



JP ZA UPRAVLJANJE MORSKIM DOBROM CRNE GORE

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА УПРАВЉАЊЕ МОРСКИМ
ДОБРОМ ЦРНЕ ГОРЕ

Број 0204-3640/18

Будва, 28.12. 2018 год.



AKT O PROCJENI RIZIKA NA RADNOM MJESTU

- Opšti dio -
Sveska broj: 1/1

Budva, 2018. godine



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

AKTO PROCJENI RIZIKA
**JP ZA UPRAVLJANJE MORSKIM
DOBROM CRNE GORE**

**INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA
U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU PODGORICA
DIREKTOR**



[Signature]
mr Branimir Čulafić, dipl. inž. maš.

Budva, 2018.god.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me



Crna Gora

DECENIJA
OBNOVE
NEZAVISNOSTI
HILJADU GODINA
DRŽAVNOSTI
2016



Da je vječna Crna Gora

Vlada Crne Gore
Ministarstvo rada i socijalnog staranja
Direktorat za rad - Direkcija za poslove zaštite na radu
Broj: 170-76/16-4
Podgorica, 02. 09. 2016. godine

Na osnovu člana 41 Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", broj 34/14), čl. 2 i 12 Pravilnika o uslovima koje mora da ispunjava pravno ili fizičko lice za obavljanje stručnih poslova iz zaštite na radu i postupku za utvrđivanje ispunjenosti tih uslova ("Sl. list RCG", broj 67/05), rješavajući po zahtjevu Instituta za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu broj 170-76/16-1 od 02. 06. 2016. godine i dopuni zahtjeva broj 170-83/16-1 od 30. 06. 2016. godine, Ministarstvo rada i socijalnog staranja, donosi

RJEŠENJE

OVLAŠĆUJE SE Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu Podgorica, sa poslovnim prostorijama u ul. Cetinjski put bb, 81000 Podgorica, da može obavljati sljedeće poslove iz zaštite i zdravlja na radu iz čl. 40 i 43 Zakona o zaštiti i zdravlju na radu i to:

1. izradu akta o procjeni rizika, sa predlogom mjera za njihovo otklanjanje,
2. periodične preglede i ispitivanja sredstava za rad, električnih i drugih instalacija i sredstava i opreme lične zaštite na radu,
3. ispitivanje uslova radne sredine: fizičkih štetnosti (buka), hemijskih štetnosti (prašina osim kamene prašine, kristobalita, talka i prašine u obliku vlakana, neorganski gasovi i pare i organski gasovi i pare osim materija koje zahtijevaju posebne analitičke tehnike), osvjetljenost i mikroklima
4. reviziju (ocjenu) tehničke dokumentacije sa aspekta primijenjenosti mjera zaštite, tehničkih propisa i standarda, radi utvrđivanja obezbijeđenosti zaštite



zaposlenih u objektima za koje je urađena tehnička dokumentacija, za procese rada koji će se obavljati u njima,

5. osposobljavanje i provjeru osposobljenosti za bezbjedan rad zaposlenih i

6. poslovi iz člana 40 Zakona o zaštiti i zdravlju na radu:

- savjetuje poslodavca pri planiranju, izboru i održavanju sredstava za rad i sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu;
- savjetuje poslodavca kod opremanja i uređivanja radnog mjesta, uzimajući u obzir i uslove radne sredine;
- učestvuje u izradi stručne podloge za akt o procjeni rizika;
- organizuje prethodna i periodična ispitivanja uslova radne sredine (hemijskih, fizičkih i bioloških štetnosti, mikroklima i osvijetljenosti);
- organizuje periodične preglede i ispitivanja sredstava za rad, električnih i drugih instalacija;
- predlaže mjere za poboljšanje uslova rada, naročito na radnim mjestima sa posebnim uslovima rada, odnosno povećanim rizicima;
- na svim poslovima kod poslodavca prati primjenu mjera zaštite i održavanja sredstava za rad i sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu u ispravnom stanju;
- obezbjeđuje uputstva za bezbjedan rad i kontroliše njihovu primjenu;
- prati stanje u vezi sa povredama na radu i profesionalnim bolestima, kao i bolestima u vezi sa radom, učestvuje u utvrđivanju njihovih uzroka i priprema izvještaje sa predlozima mjera za poslodavca;
- priprema i učestvuje u osposobljavanju zaposlenih za bezbjedan rad;
- predlaže mjeru zabrane rada na radnom mjestu ili upotrebe sredstva za rad, u slučaju kada utvrdi neposrednu opasnost po život ili zdravlje zaposlenog, o čemu odmah obavještava poslodavca i predstavnika zaposlenih;
- neposredno saraduje i koordinira po svim pitanjima iz oblasti zaštite i zdravlja na radu sa ovlašćenom ustanovom za zdravstvenu zaštitu zaposlenih;
- vodi i stara se o evidencijama iz zaštite i zdravlja na radu;
- druge poslove koje mu odredi poslodavac.

Rješenje se izdaje na rok od tri godine, a može se obnoviti pod istim uslovima.

Ovo rješenje je konačno.

O b r a z l o ž e n j e

Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu Podgorica, obratio se ovom ministarstvu zahtjevom broj 170-76/16-1 od 02. 06. 2016. godine i dopunom zahtjeva broj 170-83/16-1 od 30. 06. 2016. godine, radi dobijanja ovlašćenja za obavljanje poslova zaštite i zdravlja na radu iz čl. 40 i 43 Zakona o zaštiti i zdravlju na radu. Uz zahtjev su priloženi dokazi o ispunjenosti propisanih uslova.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protipožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Shodno članu 12 Pravilnika o uslovima koje mora da ispunjava pravno ili fizičko lice za obavljanje stručnih poslova iz zaštite na radu i postupku za utvrđivanje ispunjenosti tih uslova, Komisija za utvrđivanje ispunjenosti uslova u pogledu kadra i opreme, formirana rješenjem Ministarstva rada i socijalnog staranja, broj 170-76/16-2 od 06. 06. 2016. godine, izvršila je neposredan uvid kod Instituta za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu Podgorica, u poslovnim prostorijama u ul. Cetinjski put bb, Podgorica, dana 15. 07. 2016. godine i na licu mjesta utvrdila da isto ispunjava propisane uslove za obavljanje poslova iz zaštite i zdravlja na radu shodno čl. 40 i 43 Zakona o zaštiti i zdravlju na radu, o čemu je priložila pozitivno mišljenje, pa je shodno tome riješeno kao u dispozitivu ovog rješenja.

Shodno članu 41 stav 5 Zakona o zaštiti i zdravlju na radu, rješenje se izdaje na period od tri godine i može da se obnovi pod istim uslovima.

Ovo rješenje je konačno.

PRAVNA POUKA: Protiv ovog rješenja ne može se izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor pred Upravnim sudom Crne Gore u roku od 30 dana od dana prijema rješenja.

**MINISTAR,**
Boris Marić



NAZIV:

AKT O PROCJENI RIZIKA
JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore

NOSILAC POSLA:

INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA
U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU-PODGORICA

PROCJENJIVAČI RIZIKA:

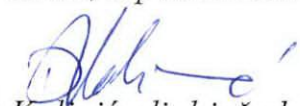

mr Slavica Grgurović, dipl. inž. znr.



mr Aleksandar Duborija, dipl.inž.tehn.



Vladimir Filipović, dipl.inž.maš.


Goran Šćepanović, dipl.inž.arh.


Dragan Savić, dipl.inž.elek.


Dragan Kalinić, dipl.inž.elek


Saša Lekić, dipl. inž. elek.


Igor Jovović, inž. maš.


Milosav Milivojević, geol.teh.


Dejana Popović, knjig.

Budva, 2018.god.



SADRŽAJ

1. UVOD	8
1.1. OPŠTE NAPOMENE ZA SPROVOĐENJE PLANA POSTUPKA PROCJENE RIZIKA	13
1.2. PRAVNI OSNOV ZA PROCJENU RIZIKA	14
1.3. ORGANIZACIJA I KOORDINACIJA SPROVOĐENJA POSTUPKA PROCJENE RIZIKA	23
2. OPŠTI PODACI O POSLODAVCU	31
2.1. PODACI O NARUČIOCU	31
2.2. DJELATNOST I OPIS DJELATNOSTI	31
2.3. ODOBRENJE O ISPUNJENOSTI USLOVA ZA OBAVLJANJE DJELATNOSTI	32
2.4. ORGANIZACIONA STRUKTURA DRUŠTVA	32
2.5. PODACI O ODGOVORNOM LICU: DIREKTORU/POSLODAVCU	32
2.6. PODACI O PROCENJIVAČU RIZIKA	33
3. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU	35
3.1. OBJEKTI KOJI SE KORISTE KAO RADNI I POMOĆNI PROSTOR, UKLJUČUJUĆI I OBJEKTE NA OTVORENOM PROSTORU <i>(sa svim instalacijama fluida, grijanja, elektro ...)</i> :	38
3.2. SREDSTVA I OPREMA ZA RAD	38
3.3. SIROVINE, MATERIJALI I OPASNE MATERIJE	39
3.4. POSTOJEĆE STANJE USLOVA RADNE SREDINE	40
3.5. OPISTEHNOLOŠKOG I RADNOG PROCESA PO CJELINAMA	42
3.6. PODACI O RADNOM MJESTU DOBIJENI UVIDOM U AKT O ORGANIZACIJI I SISTEMATIZACIJI POSLOVA ZA RADNO MJESTO KOJE SE OBRAĐUJE	48
3.7. POVREDE NA RADU, PROFESIONALNA OBOLJENJA I OBOLJENJA U VEZI SA RADOM	66
4. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI I ŠTETNOSTI	70
4.1. PROCENJIVANJE RIZIKA OD OPASNOSTI I ŠTETNOSTI	71
4.2. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA	76
4.3. PREPORUKE ZA UNAPREĐENJE STANJA ZAŠTITE NA RADU	81
5. POJEDINAČNA RADNA MJESTA PO SISTEMATIZACIJI-cek liste	



1. UVOD

Procjena rizika od povreda na radu ili oštećenja zdravlja, odnosno oboljenja zaposlenog, zasniva se na utvrđivanju štetnosti i opasnosti na radnom mjestu koje mogu da uzrokuju povredu na radu ili profesionalno oboljenje i verovatnoću njihovog događanja.

Akt o procjeni rizika je neophodan poslodavcu, kako bi stekao pravi uvid u stanje zaštite na radu odnosno primenjenost propisanih mjera iz oblasti zaštite na radu.

Procjena rizika na radnom mjestu i u Društvu sprovedena je u saradnji sa Projektnim timom Društva shodno Ugovoru Društva sa Institutom za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu iz Podgorice. Planom sprovođenja postupka procjene rizika precizirane su sve aktivnosti, kao i način i faze njihove realizacije, (a koji je sastavni deo Akta o procjeni rizika).

U opštem dijelu predstavljeni su način sprovođenja postupka procene rizika, postojeće stanje zaštite na radu u Društvu, metodologija za procenu rizika, kao i mere i preporuke za smanjenje rizika i unapređenje stanja zaštite na radu.

Na kraju opšteg dijela dat je Zaključak sa elementima i sadržajem koje zahteva Pravilnik o načinu i postupku procjene rizika ("Sl.list RCG", br. 43/07).



Na osnovu odredbi **čl.17 Zakona o zaštiti i zdravlju na radu** ("Sl. list CG", br.34/14) i **Pravilnika o načinu i postupku procjene rizika na radnom mjestu** ("Sl.list RCG", br. 43/07), direktor JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore - Budva, Predrag Jelušić donijeo je ODLUKU o pokretanju postupka za izradu **AKTA O PROCJENI RIZIKA** za sljedeća radna mjesta:

I KABINET DIKREKTORA:

1. Rukovodilac kabineta
2. Koordinator za plan, analizu i korišćenje morskog dobra
3. Službenik za odnose sa javnošću i marketing
4. Referent za odnose sa javnošću i marketing
5. Tehnički sekretar
6. Administrativni referent
7. Vozač

II SLUŽBA ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE:

8. Rukovodilac službe
9. Viši samostalni saradnik za javne nabavke i informatiku
10. Samostalni saradnik za poslove u pisarnici
11. Saradnik za javne nabavke
12. Saradnik za informacioni sistem
13. Saradnik za opšte i pravne poslove
14. Saradnik za rad i radne odnose
15. Saradnik za poslove pisarnice
16. Arhivar
17. Portir
18. Vozač - kurir
19. Kafe kuvarica
20. Čistačica

III EKONOMSKO - FINANSIJSKA SLUŽBA

21. Rukovodilac službe
22. Šef knjigovodstva- Računovođa
23. Glavni knjigovođa
24. Knjigovođa
25. Blagajnik

IV SLUŽBA ZA USTUPANJE NA KORIŠĆENJE MORSKOG DOBRA:

26. Rukovodilac službe



- 27. Koordinator za ustupanje na korišćenje morskog dobra
- 28. Viši samostalni saradnik za ustupanje morskog dobra
- 29. Saradnik za ustupanje morskog dobra

V SLUŽBA ZA UREĐENJE I IZGRADNJU MORSKOG DOBRA:

- 30. Rukovodilac službe
- 31. Koordinator za investicije i izgradnju
- 32. Viši samostalni saradnik za investicije i projektovanje
- 33. Samostalni saradnik za investicije, izgradnju i nadzor
- 34. Saradnik za administraciju
- 35. Saradnik za poslove katastra
- 36. Čistač

VI SLUŽBA ZA KONTROLU MORSKOG DOBRA:

- 37. Rukovodilac službe za kontrolu
- 38. Predstavnik po opštinama -kontrolor
- 39. Referent za poslove kontrole morskog dobra

VII SLUŽBA ZA ODRŽIVI RAZVOJ:

- 40. Rukovodilac službe
- 41. Viši samostalni saradnik za uređenje prostora i GIS
- 42. Samostalni saradnik za zaštitu životne sredine
- 43. Samostalni saradnik za organizaciju kupališta
- 44. Saradnik za zaštitu životne sredine
- 45. Saradnik za međunarodnu saradnju i projekte
- 46. Referent za poslove kontrole morskog dobra
- 47. Sezonski redar na održavanju i čišćenju Specijalnog rezervata "Tivatska solila"

VIII SLUŽBA ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA I POMORSTVO:

- 48. Rukovodilac službe
- 49. Viši samostalni saradnik za upravljanje lukama od lokalnog značaja i pomorstvo
- 50. Samostalni saradnik za upravljanje lukama od lokalnog značaja i pomorstvo
- 51. Saradnik za upravljanje pristaništima, privezištima i vezovima
- 52. Sezonski redar na pristaništima
- 53. Saradnik za upravljanje lukama od lokalnog značaja



Izradu Akta o procjeni rizika uradilo je ovlašteno pravno lice Institutom za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu – Podgorica, a na osnovu Plana realizacije, koji obuhvata:

Akt o procjeni rizika sadrži posebno obrađena sledeća poglavlja:

- OPŠTE PODATKE O POSLODAVCU JP ZA UPRAVLJANJE MORSKIM DOBROM CRNE GORE - BUDVA;
- PODATKE O POSTOJEĆEM STANJU (KORIŠĆENJE PROIZVODNIH I DRUGIH KAPACITETA);
- PROCJENU RIZIKA (NAČIN I POSTUPAK);
- PLAN MJERA ZA SPREČAVANJE, OTKLANJANJE, ILI SMANJENJE NIVOVA RIZIKA;
- ZAKLJUČAK;
- IZMJENE I DOPUNE AKTA O PROCJENI RIZIKA.



JAVNO PREDUZEĆE ZA UPRAVLJANJE
MORSKIM DOBROM CRNE GORE

Broj: 0202-3246/5

Datum: 15.12.2017. godine

Na osnovu odredbi čl.17. Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br.34/14) i Pravilnika o načinu i postupku procjene rizika na radnom mjestu ("Sl. list RCG", br. 43/07), direktor Javnog preduzeća za upravljanje morskim dobrom Crne Gore - Budva, Predrag Jelusić donosi 15.12.2017. godine, sljedeću:

ODLUKU

Pokrećem postupak za izradu AKTA O PROCJENI RIZIKA ZA SISTEMATIZOVANA RADNA MJESTA u Javnom preduzeću za upravljanje morskim dobrom Crne Gore - Budva.

Sprovođenje postupka procjene rizika vršiće stručni tim zaposlenih i saradnika ustanove Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu – Podgorica.

Na izradi Akta o procjeni rizika aktivno se uključuju i zaposleni u Javnom preduzeću za upravljanje morskim dobrom Crne Gore - Budva, Milica Rafailović i Andrej Purić, koji će neposredno saradivati sa timom procenjivača.

Stručna institucija je dužna da sačini **Plan sprovođenja postupka procene rizika**. Donosioc odluke odobrenje plana naznačava na samom planu - **ODOBRIO**.

Stručna institucija je dužna da postupak procjene rizika organizuje i sprovede u svemu prema odobrenom planu i odredbama Pravilnika o načinu i postupku procene rizika na radnom mjestu ("Sl. list RCG", br. 43/07).

JAVNO PREDUZEĆE ZA UPRAVLJANJE
MORSKIM DOBROM CRNE GORE

X.11. Direktor
Predrag Jelusić, dipl. ekonomista





1.1. OPŠTE NAPOMENE ZA SPROVOĐENJE PLANA POSTUPKA PROCJENE RIZIKA

Na osnovu ODLUKE o pokretanju postupka za izradu AKTA O PROCJENI RIZIKA, a shodno Pravilniku o načinu i postupku procene rizika na radnom mjestu "*Službeni list RCG*", br.43/07) sačinjen je **PLAN sprovođenja postupka izrade procjene rizikaza** JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore - Budva.

Plan sprovođenja postupka procjene rizika sadrži:

1. Pravni osnov za procenu rizika,
2. Organizaciju i koordinaciju sprovođenja postupka procene rizika,
3. Metode za vršenje procene rizika,
4. Faze i rokove za procenu rizika,
5. Način prikupljanja dokumentacije potrebne za procenu rizika,
6. Informisanje procenjivača rizika,
7. Koordinaciju između procenjivača rizika,
8. Način pribavljanja informacija za procenu rizika od zaposlenih,
9. Konsultacije sa predstavnicima zaposlenih i informisanje predstavnika zaposlenih o rezultatima procene rizika i preduzetim mjerama,
10. Druge aktivnosti potrebne za sprovođenje postupka procene rizika.

Plan sprovođenja postupka procene rizika je sastavni deo Akta o proceni:



1.2. PRAVNI OSNOV ZA PROCENU RIZIKA

1.2.1. Osnovni propisi u oblasti zaštite na radu

Pravni osnov za procenu rizika čine svi propisi koji regulišu obavezu i postupak procene rizika. Osnov za pokretanje postupka su:

- Zakon o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br.34/14),
- Pravnik o načinu i postupku procene rizika na radnom mjestu („Službeni list RCG“, br.43/07),
- Odluka poslodavca o pokretanju postupka procjene rizika i drugi opšti akti poslodavca
- Ostali međunarodni i domaći propisi.

1.2.3. Međunarodni propisi

Najznačajnije međunarodne propise, kojima se uređuju opšti pristupi i određene specifičnosti u ovoj oblasti, donele su Međunarodna organizacija rada i Evropska unija.

Međunarodni propisi opšteg karaktera definišu osnovu za uspostavljanje nacionalnog sistema zaštite na radu i osnovne principe delovanja subjekata u ovoj oblasti uključujući i poslodavca. Posebni međunarodni propisi se odnose na određene delatnosti ili vrste opasnosti za koje propisuju konkretne obaveze, način rada i mjere zaštite na radnom mjestu čime se obezbeđuje minimum zaštite na radu jednak za sve zaposlene u državama članicama međunarodne organizacije.

U pogledu određivanja obaveza poslodavca vrši se procena rizika (**Opšta direktiva broj 89/391/EEZ**) o uvođenju mjera za podsticanje poboljšanja zaštite na radu.

Nacionalnim zakonodavstvom utvrđuju se prava, obaveze i odgovornosti u oblasti zaštite na radu i za slučaj nezgode na radu kao i preventivne mjere u cilju eliminisanja ili smanjenja rizika na radnom mjestu.

Za utvrđivanje postojećeg stanja i analizu uslova rada primarni su međunarodni standardi OHSAS 18001 i OHSAS 18002 koji su kod nas u postupku usvajanja. Takođe, treba uzeti u obzir i standarde kvaliteta ISO 9000 i 9001 kao i standarde o zaštiti životne sredine JUS ISO



14001, imajući u vidu da su elementi radne sredine, poslovnog sistema i okruženja međusobno zavisni te da kvalitetna analiza i procena profesionalnog rizika zahtjeva sistemski pristup. U tom smislu procena rizika identifikovanih na radnom mjestu izvršiće se u odnosu na stanje zaštite definisano standardima, normativima, zakonskim i drugim propisima iz ove oblasti.

1.2.4. Konvencije

- Konvencija br. 155 o zaštiti na radu, zdravstvenoj zaštiti i radnoj sredini
- Konvencija br. 161 o službama medicine rada
- Konvencija br. 135 o radničkim predstavnicima
- Konvencija br. 171 o noćnom radu
- Konvencija br. 115 o zaštiti radnika od jonizujućeg zračenja
- Konvencija br. 119 o zaštiti mašina
- Konvencija br. 127 o maksimalnoj težini tereta
- Konvencija br. 139 o profesionalnom riziku
- Konvencija br. 148 o zaštiti od profesionalnih rizika u radnoj sredini prouzrokovanih zagađenjem vazduha, bukom i vibracijama
- Konvencija br. 170 o bezbednom korišćenju hemijskih sredstava u procesu rada
- Konvencija br. 177 o zaštitei i zdravlja u građevinarstvu

1.2.5. Preporuke

- Preporuka br. 164 o zaštiti na radu, zdravstvenoj zaštiti i radnoj sredini
- Preporuka br. 171 o službama medicine rada
- Preporuka br. 143 o radničkim predstavnicima
- Preporuka br. 178 o noćnom radu
- Preporuka br. 114 o zaštiti radnika od jonizujućeg zračenja
- Preporuka br. 118 o zaštiti mašina
- Preporuka br. 128 o maksimalnoj težini tereta
- Preporuka br. 156 o zaštiti radnika od profesionalnih rizika u radnoj sredini prouzrokovanih zagađenjem vazduha, bukom i vibracijama
- Preporuka br. 177 o bezbednom korišćenju hemijskih sredstava u procesu rada
- Preporuka br. 97 o zaštiti zdravlja radnika na radnom mjestu



1.2.6. Direktive Evropska Unije

- Opšta direktiva
 - 89/391/EEZ o uvođenju mjera za podsticanje poboljšanja zaštite i zdravlja na radu
- Posebne direktive
 - Direktiva 89/654/EEZ o minimalnim zahtjevima zaštite i zaštite zdravlja na radnom mjestu
 - Direktiva 89/655/EEZ o minimalnim zahtjevima zaštite i zaštite zdravlja pri korišćenju sredstava rada na radnom mjestu
 - Direktiva 89/656/EEZ o minimalnim zahtjevima za korišćenje opreme lične zaštite
 - Direktiva 90/269/EEZ o minimalnim zahtjevima zaštite i zaštite zdravlja pri ručnom podizanju tereta
 - Direktiva 90/270/EEZ o minimumu zahtjeva za zaštite i zaštitu zdravlja pri radu sa video terminalima
 - Direktiva 2000/54/EEZ o zaštiti radnika od rizika izloženosti biološkim agensima na radnom mjestu
 - Direktiva 92/57/EEZ o poštovanju minimuma zahtjeva za zaštite i zdravlje na privremenim ili pokretnim gradilištima
 - Direktiva 92/58/EEZ o minimumu zahtjeva za obezbeđivanje oznaka za zaštite i/ili zdravlje radnika na radu
 - Direktiva 92/85/EEZ o uvođenju mjera za podsticanje poboljšanja zaštite i zdravlja na radu trudnica, porodilja i dojilja
 - Direktiva 98/94/EEZ o zaštiti radnika na radu od rizika hemijskih agenasa na radnom mjestu
 - Direktiva 99/92/EZ o minimumu uslova za poboljšanje zdravlja radnika izloženih riziku od eksplozivnih atmosfera
 - Direktiva 2002/44/EEZ o minimumu zahtjeva za zaštitu zdravlja i zaštite i radnika od rizika izlaganja fizičkim agensima (vibracijama)
 - Direktiva 2003/10/EZ o minimumu zahtjeva za zaštitu zdravlja i zaštite radnika od rizika izlaganja fizičkim agensima (buka)
 - Direktiva 2004/37/EZ o zaštiti radnika od rizika povezanih sa izlaganjem kancerogenima ili mutagenima na radu
 - Direktiva 2004/40/EZ o minimumu zahtjeva za zaštitu zdravlja i zaštite radnika od rizika izlaganja fizičkim agensima (elektromagnetna polja)



1.2.7. Ostali Nacionalni propisi

Zakoni

- Zakon o zdravstvenom osiguranju ("Sl. list RCG", br. 39/04, 23/05, 29/05 i "Sl. list Crne Gore", br.12/07, 13/07, 73/10, 40/11)
- Zakon o zdravstvenoj zaštiti ("Sl. list RCG", br. 39/04, 14/10)
- Zakon o penzijskom i invalidskom osiguranju ("Službeni list RCG", br. 54/03, 39/04, 61/04, 79/04, 81/04, 14/07 i 47/07 i "Službeni list CG", br. 79/08, 14/10, 78/10,34/11 i 66/12)
- Zakon o prevozu opasnih materija ("Sl. list CG", br. 5/08)
- Zakon o zaštiti od jonizujućeg zračenja i radijacionoj sigurnosti ("Sl. list Crne Gore", br. 56/09, 58/09)
- Pravilnik o uslovima za promet i korišćenje radioaktivnih materija, rendgen aparata i drugih uređaja koji proizvode jonizujuća zračenja (sl. list SRJ BR 32/98)
- Odluka o stručnoj spremi i zdravstvenim uslovima lica koja rade sa izvorima jonizujućih zračenja (sl. list SRJ BR 45/97)
- Odluka o uslovima koje moraju ispunjavati pravna lica za vršenje mjerenja radi procjene stepena izloženosti jonizujućim zračenjima lica koja rade sa izvorima zračenja, pacijenata i stanovništva. (sl. list SRJ BR 45/97)
- Zakonom o životnoj sredini ("Sl.list RCG", br.12/96, 55/00, 80/05, „Sl.list CG“, br. 48/08,40/10,40/11)
- Zakonom o zaštiti prirode (Sl. list Crne Gore", br. 51/08 od 22.08.2008, 21/09 od 20.03.2009, 40/11 od 08.08.2011, 62/13 od 31.12.2013)
Zakon o strateškoj procjeni uticaja na životnu sredinu ("Sl. list RCG" br. 80/05).
- Zakon o procjeni uticaja na životnu sredinu ("Sl. list RCG", br. 80/05).
- Zakon o integrisanom sprečavanju i kontroli zagađivanja životne sredine ("Sl. list RCG", br. 80/05).
- Uredba o procjeni uticaja zahvata na životnu sredinu ("Sl. list RCG", br. 14/97).
- Upustvo o sadržaju Elaborata procjene uticaja zahvata na životnu sredinu ("Sl. list RCG", br. 21/97).
- Zakon o vodama ("Sl. list RCG", br. 16/95) i Ispravka ("Sl. list RCG", br. 22/95).
- Uredba o klasifikaciji i kategorizaciji voda ("Sl. list RCG", br. 14/96 i Ispravka br. 19/96).
- Pravilnik o kvalitetu otpadnih voda i načinu njihovog ispuštanja u javnu kanalizaciju i prirodno recipijent ("Sl. list RCG", br. 10/97 i Ispravka br. 21/97).
- Zakon o upravljanju otpadom ("Sl. list RCG", br. 80/05).
- Pravilnik o kriterijumima za izbor lokacija, načinu i postupku odlaganja otpadnih materija ("Sl. list RCG", br. 56/00).
- Zakon o održavanju čistoće, prikupljanju i korišćenju otpadaka ("Sl. list SRCG", br. 20/81, 26/81, 2/89, 19/89, 29/89, 39/89 i "Sl. list RCG", br. 48/91, 17/92 i 27/94).
- Zakon o lokalnoj samoupravi ("Sl. list RCG", br. 42/03).
- Zakon o izgradnji objekata ("Sl. list RCG", br. 55/00).
- Zakon o planiranju i uređenju prostora ("Sl. list RCG", br. 28/05).
- Zakon o zaštiti vazduha od zagađivanja ("Sl. list RCG", br. 14/80,16/80, 29/89 i 39/89 i "Sl. list RCG", br. 48/91, 17/92 i 27/94).
- Pravilnik o emisiji zagađujući materija u vazduh ("Sl. list RCG", br. 25/01).



- Uredba o zaštiti od buke ("Sl. list RCG", br. 24/95, 42/00 i Ispravka 49/00).
- Pravilnik o sadržini tehničke dokumentacije potrebne za izdavanje vodoprivredne saglsnosti i vodoprivredne dozvole ("Sl. list RCG", br. 4/96).
- Uredba o visini naknada, načinu obračuna plaćanja naknada zbog zagađivanja životne sredine ("Sl. list RCG", br. 26/97 i 9/00)
- Plan upravljanja otpadom u Crnoj Gori za period 2008-20012. godine ("Sl. list RCG", br. 16/08).
- Prostorni plan Crne Gore do 2020. godine ("Sl. list RCG", br. 24/08).
- Uredba o utvrđivanju vrsta zagađajućih materija, graničnih vrijednosti i drugih standarda kvaliteta vazduha ("Sl. list RCG", br. 45/08).
- Pravilnik o kvalitetu i sanitarno-tehničkim uslovima za ispuštanje otpadnih voda u recipijent i javnu kanalizaciju, načinu i postupku ispitivanja kvaliteta otpadnih voda, minimalnom broju ispitivanja i sadržaju izvještaja o utvrđenom kvalitetu otpadnih voda ("Sl. list RCG", br. 45/08).
- Zakon o standardizaciji ("Službeni list SRJ", br. 30/96, 59/98, 70/2001 i 8/2003)
- Zakon o zaštiti od požara ("Sl. list RCG", br. 13/07).

Pravilnici

- Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16);
- Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti vibracijama ("Službeni list CG", br. 24/16);
- Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu pri korišćenju opreme sa ekranima ("Službeni list CG", br. 16/16);
- Pravilnik o upotrebi sredstava i opreme lične zaštite na radu ("Službeni list CG", br. 40/15);
- Pravilnik o zaštiti i zdravlju na radnom mjestu ("Službeni list CG", br. 40/15);
- Pravilnik o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta ("Službeni list CG", br. 29/15);
- Pravilnik o mjerama zaštite prilikom upotrebe sredstava za rad ("Službeni list CG", br. 27/15);
- Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)
- Pravilnik o načinu i postupku procjene rizika na radnom mjestu ("Sl. RCG", br. 43/07);
- Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Sl. RCG", br. 57/06) ;
- Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. RCG", br. 71/05) ;



- Pravilnik o polaganju stručnog ispita za lica koja se bave poslovima zaštite na radu ("Sl. RCG", br. 67/05) ;
- Pravilnik o uslovima koje mora da ispunjava pravno ili fizičko lice za obavljanje stručnih poslova iz zaštite na radu i postupku za utvrđivanje ispunjenosti tih uslova ("Sl. RCG", br. 67/05) ;
- Pravilnik o vođenju evidencija iz oblasti zaštite na radu ("Sl. RCG", br. 67/05) ;
- Pravilnik o načinu vođenja registra ovlašćenih organizacija za obavljanje poslova zaštite na radu ("Sl. RCG", br. 67/05) ;
- Pravilnik o pitanjima iz zaštite na radu koja treba urediti ugovorom o radu ("Sl. RCG", br. 67/05) ;
- Pravilnik o opštim mjerama i normativima zaštite na radu od buke u radnim prostorijama ("Sl. RCG", br. 37/03);
- Pravilnik o sadržaju elaborata o uređenju gradilišta ("Sl. RCG", br. 4/99) ;
- Pravilnik o sadržini i načinu izdavanja izvještaja o povredi na radu ("Sl. RCG", br. 18/93);
- Pravilnik o tehničkim normativima za dizalice ("Sl. SFRJ", br. 65/91);
- Pravilnik o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad i uređajima ("Sl. SFRJ", br. 18/91);
- Pravilnik zaštiti na radu pri utovaru i istovaru tereta ("Sl. SRCG", br. 13/88);
- Pravilnik o posebnim mjerama zaštite na radu u željeznicama ("Sl. SRCG", br. 11/88);
- Pravilnik o posebnim mjerama zaštite na radu pri mehaničkoj preradi i obradi drveta i sličnih materijala ("Sl. SRCG", br. 9/88);
- Pravilnik o posebnim mjerama zaštite na radu za građevinske objekte namijenjene za radne i pomoćne prostorije ("Sl. SRCG", br. 27/87);
- Pravilnik o posebnim mjerama zaštite na radu u crnoj metalurgiji ("Sl. SRCG", br. 16/87);
- Pravilnik o posebnim mjerama zaštite na radu pri proizvodnji i preradi obojenih metala ("Sl. SRCG", br. 31/86);
- Pravilnik o posebnim mjerama zaštite na radu u šumarstvu ("Sl. SRCG", br. 16/86);
- Pravilnik o opštim mjerama zaštite na radu od opasnog dejstva električne struje u objektima namijenjenim za rad u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. SRCG", br. 6/86);
- Pravilnik o obezbjeđenju sredstava, ishrane i prevoza radnika od mjesta smještaja do mjesta rada i nazad ("Sl. SRCG", br. 5/86);
- Pravilnik o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika ("Sl. SRCG", br. 25/80);
- Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Sl. SFRJ", br. 21/71);



- Pravilnik o posebnim mjerama zaštite na radu pri preradi i obradi kože, krzna i otpadaka od kože ("Sl. SFRJ", br. 17/70);
- Pravilnik o posebnim mjerama zaštite na radu pri izradi eksploziva i baruta i manipulisanju eksplozivnima i barutima ("Sl. SFRJ", br. 55/69);
- Pravilnik o sredstvima lične zaštite na radu i ličnoj zaštiti opreme ("Sl. SFRJ", br. 35/69);
- Pravilnik o posebnim mjerama zaštite na radu u građevinarstvu ("Sl. SFRJ", br. 42/68 i 45/68), osim člana 3;
- Pravilnik o posebnim mjerama zaštite na radu u poljoprivredi ("Sl. SFRJ", br. 34/68);
- Naredba o zabrani upotrebe motornih benzina za odmašćivanje, pranje i čišćenje metalnih djelova predmeta od drugog materijala ("Sl. SFRJ", br. 23/67);
- Pravilnik o mjerama zaštite pri rukovanju eksplozivnim sredstvima i miniranju u rudarstvu ("Sl. RCG", br. 9/68 i 35/72);
- Pravilnik o posebnim mjerama zaštite na radu o tehničkim mjerama za razvijaače acetilena i acetilenske stanice ("Sl. SFRJ", br. 6/67, 29/67, 27/69 i 52/90);
- Upustvo o načinu vršenja nadzora nad pridržavanjem propisa o zaštiti na radu i preduzećima koja proizvode za određene vojne potrebe ("Sl. SFRJ", br. 23/66);
- Upustvo o načinu vršenja nadzora nad pridržavanjem propisa o zaštiti na radu u organima unutrašnjih poslova i ustanovama organa unutrašnjih poslova ("Sl. SFRJ", br. 66/65);
- Pravilnik o posebnim mjerama zaštite na radu pri utovaru tereta u teretna motorna vozila i istovaru tereta iz takvih vozila ("Sl. SFRJ", br. 55/65);
- Pravilnik o posebnim mjerama zaštite na radu pri termičkom obrađivanju legura lakih metala u kupatilima sa nitratnim solima ("Sl. SFRJ", br. 48/65);
- Pravilnik o higijensko-tehničkim zaštitnim mjerama pri lučko-transportnom radu ("Sl. FNRJ", br. 14/64);
- Pravilnik o higijenskim i tehničkim zaštitnim mjerama pri ronilačkim radovima ("Sl. FNRJ", br. 36/58);
- Pravilnik o tehničkim i zdravstveno-tehničkim zaštitnim mjerama na radovima pri hemijsko-tehnološkim procesima ("Sl. FNRJ", br. 55/50-prilog br. 9);
- Pravilnik o higijenskim i tehničkim zaštitnim mjerama pri radu u kamenolomima i ciglanama, kao i kod vađenja gline, pijeska i šljunka ("Sl. FNRJ", br. 69/48);
- Opšti pravilnik o higijenskim i tehničkim zaštitnim mjerama pri radu ("Sl. FNRJ", br. 56/47);
- Pravilnik o higijenskim i tehničkim zaštitnim mjerama pri radu u grafičkim preduzećima ("Sl. FNRJ", br. 56/47);



- Pravilnik o higijenskim i tehničkim zaštitnim mjerama pri radu u kudeljarama ("Sl. FNRJ", br. 56/47 i 36/50);
- Pravilnik o mjerama i normativima zaštite na radu od buke u radnim prostorijama ("Sl. SFRJ", br. 29/71).

1.2.8. Ostala Normativna akta i dokumenta kojima se uređuje oblast zaštite na radu u Društvu

JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore posjeduje:

- kolektivni ugovor
- naredbe, zabrane (o zabrani pušenja, konzumiranju alkohola, narkotika..)

Interni dokumenti JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore

- Eticki kodeks Javnog preduzeca za upravljanje morskim dobrom Crne Gore.pdf
- Instrukcija-interno pravilo o postupanju Javnog preduzeca u slucaju povrede ugovora korisnika kupalista.pdf
- Instrukcija-Interno pravilo o vodjenju i azuriranju Registra dokumentacije u postu svojine u zoni morskog dobra.pdf
- Interna pravila o etickom i poslovnom ponasanju zaposlenih u Javnom preduzecu dobrom Crne Gore.pdf
- Interno pravilo o postupku primjene Zakona o slobodnom pristupu informacijama u JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore.pdf
- Interno pravilo o postupku realizacije investicionih projekata u zoni morskog dobra i vođenja registra projekata i radova.pdf
- Interno pravilo o postupku strucnog usavsavanja u Javnom preduzecu za upravljanje morskim dobrom Crne Gore.pdf
- Interno pravilo za izradu internih akata koji se primjenjuju u JP MD CG.pdf
- Odluka o kriterijumima za odredjivanje visine sredstava za sponzorstva i pomoci.
- Odluka o odredjivanju lica za prijem i postupanje po prijavi zviždača.pdf
- Odluka o uvodjenju i razlozima uvodjenja sistema video nadzora.pdf
- Poslovnik o radu upravnog odbora.pdf
- Pravila obrade i zastite podataka o licnosti.pdf
- Pravila o kucnom redu.pdf
- Pravilnik o blagajnickom poslovanju.pdf



- Pravilnik o dodjeli stipendija djeci zaposlenih u Javnom preduzeću za upravljanje morskim dobrom Crne Gore.pdf
- Pravilnik o korišćenju službenih mobilnih telefona.pdf
- Pravilnik o racunovodstvu.pdf
- Pravilnik o sluzbenim putovanjima u zemlji i inostranstvu.pdf
- Pravilnik o uslovima i načinu korišćenja službenih vozila.pdf
- Pravilnik za sprovođenje hitnih nabavki.pdf
- Pravilnik za sprovođenje postupaka za nabavku male vrijednosti.pdf
- Računovodstvene politike.pdf
- Rješenje o imenovanju liste posrednika u slučaju mobinga.pdf

1.2.9. Ostala dokumenta

Osposobljavanje za bezbjedan rad je izvršeno u prostorijama hotela „Blue star“, Budva 09.11.2018. god. od strane ovlašćenje organizacije Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu – Podgorica za radna mjesta koja su bila utvrđena po Pravilniku o organizaciji i sistematizaciji radnih mjesta, a koji je bio na snazi u periodu kada se i vršilo osposobljavanje zaposlenih.



1.3. ORGANIZACIJA I KOORDINACIJA SPROVOĐENJA POSTUPKA PROCENE RIZIKA

Odgovornosti, nadležnosti, obaveze izaduženja i svih lica koja učestvuju u procjeni rizika data su sljedećim tabelarnim pregledom:

	Aktivnost	Direktor	Stručna institucija	Zaposleni radnici
1.	Donošenje odluke o pokretanju postupka proceni rizika	odgovoran	učestvuje	informisani
2.	Plan procene rizika i prikupljanje podataka	odgovoran	odgovoran	informisani
3.	Koordinacija između članova tima procenjivača rizika	učestvuje	odgovoran	informisani

Tim za procjenu rizika obuhvata:

- predstavnike ovlašćene institucije koje su registrovane od strane Ministarstva rada i socijalnog staranja (170-76/16-4 od 02.09.2016. godine)
- Direktora i
- predstavnika medicine rada ukoliko se tokom procjene konstatuje da ima radnih mjesta sa povećanim rizikom.

Provjera efikasnosti primjene akta o procjeni rizika („*Službeni list RCG*“, br.43/07), vrši se kontinuirano (nakon izrade akta) provjerom efikasnosti sprovedenih mjera i procenjuje uspešnost njihovog sprovođenja u pogledu otklanjanja ili smanjenja rizika.

1.3.1. Metode za vršenje procjene rizika

Tim procenjivača rizika je na osnovu opisa poslova, mogućih opasnosti i štetnosti i svih metodoloških parametara odlučio da se primjeni **AUVA metoda sa trostepenom skalom izražavanja nivoa rizika**. (poseban opis i primjena metodologije dat je u poglavlju 4.1.1.)



1.3.2. Faze i rokovi za procjenu rizika

Radi realizacije plana, neophodno je da sva tehnička dokumentacija bude na raspolaganju odmah po odobrenju plana. Aktivnosti koje se sprovode po fazama, sa rokovima i zaduženim licima dati su u sledećoj tabeli 1:

Tabela 1. Aktivnosti, faze i rokovi za sprovođenje postupka procjene rizika

faza	Naziv faze	AKTIVNOSTI	ROK	Zaduženi
I.	Prikupljanje raspoložive dokumentacije: opšti podacio poslodavcu organizacija rada snimanje procesa rada utvrđivanje postojećeg stanja Opis tehnološkog i radnog procesa	<ul style="list-style-type: none">Naziv i sjedište poslodavcaDjelatnost poslodavcaPodaci o licima koja su angažovana na procjeni rizikaNormativna aktaUputstva,Stručni nalazi Organizacija i sistematizacija radnih mjestaPoslovi iz djelatnosti poslodavcaNaziv i lokacija radnih mjestaUslovi za zasnivanje radnog odnosa i broj zaposlenih,Radno vrijeme i vrijeme provedeno na određenim poslovimaOdstupanje utvrđene organizacije rada od faktičkog stanjaNeposredna zapažanja posmatranjem procesa rada,Neposredni kontakt sa zaposlenim, (razgovor i anketa),Vođenje razgovora o procesu rada sa neposrednim rukovodiocem i zaposlenim ObjektiOprema za radPomoćne konstrukcije i objektiSredstva i oprema za ličnu zaštitu na raduSirovine i materijali koji se koriste	30 dana	Institut ZNR, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore - Budva



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

faza	Naziv faze	AKTIVNOSTI	ROK	Zaduženi
II.	Utvrđivanje opasnosti i štetnosti na radnom mjestu Utvrđivanje liste opasnosti i štetnosti	<ul style="list-style-type: none">• Analiza važećih stručnih nalaza o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava za rad• Stručni nalazi ispitivanja uslova radne sredine• Izveštaji o prethodnim i periodičnim ljekarskim pregledima zaposlenih• Podaci o povredama na radu, profesionalnim bolestima i oboljenjima• Sredstva i oprema za ličnu zaštitu na radu• Analiza preduzetih mjera prevencije radi sprečavanja povreda na radu, profesionalnih bolesti i oboljenja u vezi sa radom (inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru, uputstva za bezbjedan rad, upotrebu, održavanje, transport, skladištenje i uništavanje)• Mehaničke opasnosti• Opasnosti koje se pojavljuju u vezi sa karakteristikama radnog mjesta• Opasnosti koje se pojavljuju korišćenjem električne energije• Štetnosti koje nastaju ili se pojavljuju u procesu rada• Štetnosti koje proističu iz psihičkih i psihofizioloških napora• Štetnosti vezane za organizaciju rada• Ostale štetnosti• Izbor i primjena odgovarajućih metoda za procjenu rizika –vjerovatnoća nastanka i težina povreda na radu, oštećenja zdravlja ili oboljenja zaposlenog.	45 dana	Institut ZNR, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore - Budva



faza	Naziv faze	AKTIVNOSTI	ROK	Zaduženi
III.	Utvrdjivanje posebnih zdravstvenih uslova Procjenjivanje rizika u odnosu na opasnosti i štetnosti; Utvrđivanje načina mjera za otklanjanje, smanjenje ili sprečavanje rizika	<ul style="list-style-type: none">• Ocjenu daje služba medicine rada; u aktu se navode posebni zdravstveni uslovi koje moraju ispunjavati zaposleni na radnom mjestu• Procjena se zasniva na analizi vjerovatnoće nastanka i težine moguće povrede na radu, oštećenja zdravlja ili oboljenja zaposlenog.• Procjena rizika vrši se za svaku utvrđenu opasnost ili štetnost• Težina povrede, oštećenja zdravlja ili oboljenja zaposlenog procenjuje se na osnovu analize predviđive povrede (smrtna, teška, kolektivna ili laka) koja se može očekivati.• Ako se utvrdi da na radnom mjestu i pored preduzetih mjera zaštite, postoje opasnosti i štetnosti, smatra se da je takvo mjesto sa povećanim rizikom. <ul style="list-style-type: none">• Identifikovane opasnosti i štetnosti• Identifikacija nivoa rizika• Primjena preventivnih mjera prilikom proizvodnje, nabavke održavanja i korišćenja opasnih materija i sredstava i opreme za ličnu zaštitu.• Održavanje u ispravnom stanju i vršenje pregleda i ispitivanja sredstava za rad• Obezbeđivanje propisanih uslova za bezbjedan i zdrav rad na radnom mjestu• Osposobljavanje zaposlenih za bezbjedan rad• Obezbeđivanje sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, njihovo održavanje i ispitivanje• Upućivanje zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede u skladu sa ocjenom službe medicine rada.• Izrada Programa o postupnom otklanjanju nedostataka kada rizici ne ugrožavaju zaposlene		Institut ZNR, Medicina rada



1.3.3. Način prikupljanja dokumentacije potrebne za procjenu rizika

Dokumentacija neophodna za procenu rizika obuhvata kompletnu dokumentaciju koju poseduje poslodavac. Vrsta, tip i sadržaj dokumentacije navodi se kao početna osnova za vršenje procene rizika. Dokumentaciju obezbeđuje stručni tim za praćenje postupka procjene rizika, i ista je data sledećim tabelarnim pregledom:

Dokumentacija

proizvođača o
primenjenim mjerama
bezbjednosti;

- Uputstvo za bezbedan rad
- Uputstvo za održavanje

Uputstva

Stručni nalazi

- Stručni nalaz o pregledima i ispitivanjima sredstava za rad
- Stručni nalaz o ispitivanjima uslova radne sredine
- Stručni nalaz o sredstvima i opremi za ličnu zaštitu na radu

Evidencija o ljezerskim
pregledima

- Prethodni
- Periodični
- Sistematski
- Kontrolni

1.3.4. Informisanje procjenjivača rizika

Procenjivači rizika su potpuno upoznati sa tehnološkim procesom i svim drugim informacijama potrebnim za sve obuhvatno sagledavanje radnog mjesta. Informisanje obuhvata:

Informisanje procenjivača sa Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu - Podgorica,

- Upoznavanje sa Planom sprovođenja postupaka procjene rizika u JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore - Budva.
- Upoznavanje sa fazama i rokovima za procenu rizika,
- Upoznavanje sa procedurama rada JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore - Budva i čuvanje službene tajne,
- Upoznavanje sa neposrednim radom na terenu,
- Upoznavanje sa načinom saradnje sa predstavnicima za saradnju JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore - Budva.

Informisanje predstavnika JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore - Budva.



- Upoznavanje sa osnovnim pojmovima i procedurama za procjenu rizika
- Upoznavanje sa osnovnim normativnim aktima koji regulišu procjenu rizika
- Upoznavanje sa Planom sprovođenja postupaka procjene rizika u JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore - Budva.

Upoznavanje sa fazama i rokovima za procenu rizika

- Upoznavanje sa neposrednim radom na terenu
- Upoznavanje sa načinom saradnje sa procjenjivačima

Kontrola- dodatno informisanje na licu mesta

- Stručna kontrola rada procenjivanja
- Vremenska kontrola rada procenjivanja
- Pružanje dodatnih informacija u toku rada

1.3.5.Kordinacija između procjenjivača rizika

Kordinacija između procjenjivača mora biti takva da su isti međusobno vremenski i funkcionalno povezani u toku predviđenog vremena procenjivanja rizika.

Kooridinacija unutar procjenjivača sa Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu – Podgorica:

- Kordinacija aktivnosti na prikupljanju podataka isnimanja stanja na terenu
- Kordinacija aktivnosti na unosu podataka
- Kordinacija aktivnosti na analizi i obradi podataka
- Kordinacija između predstavnika za saradnju JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore - Budva.
- Kordinacija aktivnosti na prikupljanju podataka i snimanja stanja na terenu
- Kordinacija aktivnosti na unosu podataka
- Kordinacija aktivnosti na analizi i obradi podataka



**Koordinacija između Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu–
Podgorica i JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore - Budva.**

- Saradnja stručnih timova na terenu
- Procedura razmene informacija i dogovora telefonom, elektronskom poštom

1.3.6. Način pribavljanja informacija za procjenu rizika kod zaposlenih

Za prikupljanje podataka - informacija koristi se **upitnik (ček lista)** sa unapred predviđenim pitanjima o podacima neophodnim za procenu rizika i to:

Intervju

- Intervju sa odgovornim licima
- Intervju sa zaposlenim na konkretnom radnom mestu

Ankete

- Anketni upitnik
- Razgovor



1.3.7. Konsultacije sa predstavnicima zaposlenih i informisanje predstavnik zaposlenih o rezultatima procjene rizika i preduzetim mjerama

Tokom procjene rizika vršiće se konsultacije sa zaposlenim radnicima, a nakon završetka izrade akta biće informisani o rezultatima procjene rizika i mjerama predviđenim za sprečavanja, otklanjanja ili smanjenja nivoa rizika.

Plan postupka procjene rizika sačinila je stručna ustanova "Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu" i mr Slavica Grgurović, dipl.ing.znr, sa položenim stručnim ispitom.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

2. OPŠTI PODACI O POSLODAVCU

2.1. PODACI O NARUČIOCU (preduzeću):

POSLOVNO IME (NAZIV) PREDUZEĆA	JP Morsko dobro		
PUNO POSLOVNO IME	Javno preduzeće za upravljanje morskim dobrom Crne Gore - Budva		
ADRESA POSLODAVCA	Ul. Popa Jola Zeca bb, Budva 85310		
TELEFON / FAKS / e-mail	Tel.: 033 452 709, Faks: 033 452 685 ipmdcg@t-com.me ; www.morskodobro.com		
PODACI ZA IDENTIFIKACIJU	PIB	PDV	
	02116146		

2.2. DJELATNOST I OPIS DJELATNOSTI

DELATNOST POSLODAVCA, podaci za identifikaciju:	PIB:	ŠIFRA DELATNOSTI:	
		02116146	70320
Opis djelatnosti	<i>Zaštita, uređenje i unapređenje morskog dobra; upravljanje morskim dobrom; zaključivanje ugovora o korišćenju morskog dobra; izgradnja i održavanje infrastrukturnih objekata za potrebe morskog dobra; ugostiteljstvo i turizam, trgovina; uređenje plaža i obale mora; korišćenje dijelova morskog dobra.</i>		



2.3. ODOBRENJE O ISPUNJENOSTI USLOVA ZA OBAVLJANJE DJELATNOSTI

JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore posjeduje Rješenje o registraciji broj 8-0010870/002 u CRPS.

Javno preduzeće je osnovano Odlukom skupštine / Sl.list 25 od 09.06.1992. godine

2.4. ORGANIZACIONA STRUKTURA DRUŠTVA

JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore ostvaruje svoje aktivnosti kroz sljedeće cjeline:

- I Kabinet direktora
- II Služba za opšte i pravne poslove
- III Ekonomsko - finansijska služba
- IV Služba za ustupanje na korišćenje morskog dobra
- V Služba za uređenje i izgradnju morskog dobra
- VI Služba za kontrolu morskog dobra
- VII Služba za održivi razvoj
- VIII Služba za upravljanje lukama od lokalnog značaja i pomorstvo

2.5. PODACI O ODGOVORNOM LICU: DIREKTORU/ POSLODAVCU

IME I PREZIME	PREDRAG JELUŠIĆ	
JMBG	1609969232012	
ADRESA STANOVANJA (mjesto, ulica i broj)	Dubovica lux Budva	
TELEFON / MOBILNI / e-mail	033 452 709	predrag.jelusic@morskodobro.com



2.6. PODACI O PROCENJIVAČU RIZIKA

2.6.1. Način obavljanja stručnih poslova zaštite na radu

Poslove zaštite na radu obavljaju Milica Rafailović i Andrej Purić.

2.6.2. Podaci o stručnom licu za poslove zaštite na radu i procjenjivačima rizika

Podaci o licima koja učestvuju u procjenjivanju rizika-procjenjivačima rizika

Red. br.	Ime i prezime	Stručna sprema	Pravno lice kod koga je zaposlen	Broj uvjerenja
1.	mr Slavica Grgurović	magistar zaštite na radu	Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu- Podgorica	br. 1-2069 RCG- Min. Rada i socijalnog staranja
2.	mr Aleksandar Duborija	magistar tehničkih nauka	Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu- Podgorica	br. 1-2067 RCG- Min. Rada i socijalnog staranja
3	Vladimir Filipović	dipl.inž. maš.	Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu- Podgorica	br. 1-2068 RCG- Min. Rada i socijalnog staranja
4.	Milosav Milivojević	geol.teh.	Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu- Podgorica	
5.	Goran Šćepanović	dipl.ing.arh.	Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu- Podgorica	br. 01-3283 RCG- Min. Rada i socijalnog staranja
6.	Dragan Savić	dipl.ing.el.	Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu- Podgorica	br. 1-2331 RCG- Min. Rada i socijalnog staranja
7.	Saša Lekić	dipl.ing.el.	Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu- Podgorica	br. 1-2066 RCG- Min. Rada i socijalnog staranja
8.	Igor Jovović	ing.maš.	Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu- Podgorica	br.01-1328 RCG- Min. Rada i socijalnog staranja
9.	Anđa Grgurović	dipl.ing. zaštite na radu	Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu- Podgorica	br.01-111 (od:30.05.2012.g) CG- Min. rada i socijalnog staranja



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

2.6.3. Podaci o ovlašćenoj ustanovi za poslove zaštite na radu

Ovlašćena ustanova za poslove zaštite na radu je Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu – Podgorica.

Podaci o odgovornom pravnom licu ovlašćene ustanova za poslove zaštite na radu:

POSLOVNO IME PREDUZEĆA	INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU		
PUNO POSLOVNO IME	INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU - Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -		
ADRESA	Ul. Džordža Vašingtona b.b. 81000 Podgorica		
LICENCA za obavljanje poslova	broj 170-76/16-4 Ministarstvo rada i socijalnog staranja (od 02.09.2016. godine)		
TELEFON / FAKS / e-mail	Tel. 020/265-560; 020/265-279; Fax.: 020/265-269; institutrz@t-com.me		
PODACI ZA IDENTIFIKACIJU	PIB	ŠIFRA DELATNOSTI	MATIČNI BROJ
	02333643-302	73105	02333643-302

Podaci o odgovornom licu (direktoru)

IME I PREZIME:	mr BRANIMIR ČULAFIĆ
J M B G:	2809956210217
STRUČNA SPREMA:	Magistar tehničkih nauka
LICENCA	MP 021870008 IKCG

Podaci o Ugovoru:

Broj ugovora o angažovanju:	
Akt o procjeni rizika broj:	

INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA
U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
DIREKTOR



3. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU

Javno preduzeće za upravljanje morskim dobrom Republike Crne Gore sa sjedištem u Budvi, osnovano je u skladu sa Zakonom o morskom dobru posebnom Odlukom Skupštine Republike Crne Gore 02.06.1992. godine, sa zadatkom da obezbijedi:

- zaštitu i unapređenje korišćenja morskog dobra,
- upravljanje morskim dobrom,
- zaključivanje ugovora o korišćenju morskog dobra,
- izgradnju i održavanje infrastrukturnih objekata za potrebe morskog dobra.

Prvi početni koraci Javnog preduzeća načinjeni su promišljeno i u tijesnoj saradnji sa naučno-istraživačkim institucijama. Jednako su korišćene i konsultantske usluge, organizovani su stručni kolokviji i seminari, ostvaren je dobar kontakt sa javnošću, lokalnim zajednicama, republičkim organima i institucijama, kao i sredstvima javnog informisanja u Republici.

Ta, moglo bi se reći, prva faza u razvoju Javnog preduzeća i usvajanju savremene tehnologije upravljanja morskim dobrom, podrazumijevala je ustanovljavanje posebnog katastra koji sadrži sve relevantne podatke o morskom dobru i objektima na njemu, njihovog položaja, oblika, površine, kao i podatke o pravima na morskom dobru i njegovim korisnicima.

Naime, kopnena granična linija morskog dobra, u vrijeme osnivanja Javnog preduzeća nije bila određena čitavom dužinom obale, već su pojedine opštine, uglavnom iz Boke, na osnovu starog Zakona o morskom dobru, to uradile u svojim opštinama prema granicama još 1978. godine.

Zato je Vlada Republike Crne Gore 11.novembra 1992.godine odredila posebnu Komisiju, sa zadatkom da uz stručno angažovanje Republičkog zavoda za geodetske i imovinsko-pravne poslove, Republičkog Zavoda za hidrometeorologiju i seizmologiju, Javnog preduzeća za upravljanje morskim dobrom i nadležnih ministarstava utvrdi i definiše graničnu liniju morskog dobra dužinom čitavog obalnog pojasa.

Ekonomsko-funkcionalni princip utvrđivanja kopnene granične linije morskog dobra podrazumijeva prostor koji se funkcionalno vezuje za eksploataciju obale, mora, podmorja,



morskog dna i podzemlja. To je "dio kopna koji po svojoj prirodi ili namjeni služi korišćenju mora". Drugim riječima, to je specifična ekonomska i tehničko-tehnološka cjelina morskog dobra. Zbog toga i kopnena granična linija morskog dobra slijedi fizičku granicu ovih prostornih cjelina (luke, marine, brodogradilišta i zone za razvoj turizma). Tako zaokružene i precizno premjerene prostorne cjeline čine morsko dobro, njegov morski prostor površine od 2.504 km² i kopneni dio od 49 km², što ukupno čini 18,5% teritorije Republike Crne Gore.

Kada se svi ovi podaci imaju u vidu, nameće se nesumnjivi zaključak da morsko dobro predstavlja najznačajniji dio prostora Crne Gore, njenu mediteransku fasadu kojom participira sa 0,64% u morskoj obali i sa 0.0066% u ukupnoj površini Mediterana. To je prostor koji Crnu Goru neposredno i najdirektnije integriše u okruženje, odnosno u svijet. U svakom slučaju, morsko dobro kao integralna cjelina predstavlja najznačajniji ekonomski potencijal Republike Crne Gore koji je povjeren Javnom preduzeću za upravljanje morskim dobrom sa sjedištem u Budvi.

U oblasti unapređenja korišćenja morskog dobra Javno preduzeće je ostvarilo posebno dobre rezultate u ugovaranju, odnosno ustupanju plaža, kupališta, djelova obale i akva prostora, lokacija za postavljanje privremenih objekata i terasa u zoni morskog dobra. Prilikom ugovaranja Javno preduzeće za upravljanje morskim dobrom čvrsto se držalo sledećih načela i principa:

- *Prostor morskog dobra je jedinstven, veoma je ograničen i kao takav mora biti dostupan svima pod istim uslovima.*
- *Valorizacija prostora na obali i moru ostvaruje se uz striktno poštovanje urbanističkih i drugih prostornih planova, očuvanje javne funkcije je obavezno.*
- *Sva fizička i pravna lica mogu biti korisnici morskog dobra. Isključena je mogućnost da djelovi morskog dobra pređu iz državnog u privatno vlasništvo.*
- *Morsko dobro se ustupa na vremensko korišćenje kao uređeno ili neuređeno. Izgradnja i uređenje morskog dobra obavlja se u skladu sa konkretnim izvođačkim projektima.*
- *Novoizgrađeno morsko dobro, bez obzira da li je investitor privatni ili državni subjekt, u državnom je vlasništvu.*
- *Privatni vlasnici u zoni morskog dobra imaju sva vlasnička prava kao i izvan zone morskog dobra.*



- *Pojedinačno pravo korišćenja morskog dobra ostvaruje se putem Ugovora o korišćenju sa Javnim preduzećem.*

Javno preduzeće zainteresovanim subjektima može da ponudi četiri modela investiranja u morsko dobro:

Prvi model podrazumijeva da je investitor projekta korisnik morskog dobra i da sam, u cjelini, realizuje projekat. Dužina trajanja i visina naknade u upravnoj su proporciji sa visinom ulaganja i obimom projekta. Kada je u pitanju ovaj model Javno preduzeće učestvuje sa lokacijom, vremenom korišćenja i administrativnim menadžmentom. Korisnik morskog dobra učestvuje sa sredstvima i organizacijom. Osnovni ciljevi ugovora sadržani su u zaštiti i uređenju morskog dobra, u izgradnji koja povećava vrijednost morskog dobra, u domaćinskom gazdovanju, u ostvarenju što veće profitne stope od strane korisnika morskog dobra i u naplati naknade za korišćenje morskog dobra.

Drugi model podrazumijeva da je investitor projekta samo Javno preduzeće. U većini slučajeva radi se o nekomercijalnom ulaganju u uređenje, izgradnju ili zaštitu morskog dobra.

Treći model podrazumijeva zajedničku investiciju Javnog preduzeća i lokalnih zajednica, turističkih društava i drugih subjekata. U ovom modelu se radi, dakle, o zajedničkom ulaganju zbog nemogućnosti samo jednog investitora da sam snosi troškove i organizuje realizaciju konkretnog projekta.

Četvrti model se uglavnom koristi kada su u pitanju nekonvencionalne investicije manjeg obima i jednostavne u tehničkom smislu. Javno preduzeće ovim modelom nudi zainteresovanim subjektima, prije svega građanima, građevinski materijal, projekat i nadzor. Iskustva pokazuju da se ovaj model najčešće koristi prilikom uređenja obale, ponti, mandrača, obalnih zidova i slično.

Svi navedeni principi i modeli korišćenja i uređenja morskog dobra, koje Javno preduzeće nudi zainteresovanim subjektima, imaju sledeće zajedničke ciljeve:

- **afirmaciju ulaganja sredstava u morsko dobro;**
- **optimalizaciju uloženi sredstava;**
- **povećanje motivacije da se preduzetničke ambicije i energije usmjere ka**



- ekonomskoj valorizaciji morskog dobra sa ciljem njegovog unapređenja i zaštite;
- animaciju građana i predizetnika za uključenje u programe zaštite i razvoja morskog dobra.

3.1. OBJEKTI KOJI SE KORISTE KAO RADNI I POMOĆNI PROSTOR, UKLJUČUJUĆI I OBJEKTE NA OTVORENOM PROSTORU (sa svim instalacijama fluida, grejanja, elektro ...):

Morsko dobro kao integralna cjelina predstavlja najznačajniji ekonomski potencijal Republike Crne Gore koji je povjeren Javnom preduzeću za upravljanje morskim dobrom sa sjedištem u Budvi.

Upravna zgrada JP za upravljanje morskim dobrom se nalazi u Budvi, Ul. Popa Jola Zeca b.b.

3.2. SREDSTVA I OPREMA ZA RAD

Sredstva i oprema koja se koriste pri obavljanju radnih aktivnosti navedena su u obrascima za procjenu rizika na radnom mjestu za svaku organizacionu jedinicu. Društvo je *Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl.list RCG", br. 71/05)* definisalo interne obaveze i postupke sa ciljem primjene zakonskih propisa, tehničkih normi i standarda koji se odnose na: nadležnost za sprovođenje pregleda, ispitivanja i održavanja, proveru ispravnosti i održavanje, vrstu i rokove pregleda, evidencije i kontrolu primene Uputstva.

3.2.1. Tehnološka oprema

Sredstva za rad koja se koriste u JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore - Budva su :

- kancelarijska oprema,
- računari,
- kopir aparati,
- skeneri, itd...



3.2.2. Sredstva i oprema za rad koja podleže preventivnim i periodičnim pregledima i ispitivanjima od strane ovlašćenih preduzeća i ustanova

U sljedećem tabelarnom pregledu data je oprema i osnov o periodičnim pregledima i ispitivanjima.

Red. broj	Naziv sredstava i opreme za rad	Institucija koja je izdala stručni nalaz	Osnov
1.	Objekat poslovne zgrade JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore, Ul. Popa Jola Zeca b.b.	Stručni nalaz Br. EL-119/18 od 19.11.2018. god. Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu, Podgorica	<u>Nalaz: pozitivan</u>

Pregled ostale opreme vrši se prema propisima i uputstvima proizvođača.

3.2.3. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

Sredstva i oprema za ličnu i kolektivnu zaštitu na radu određuju se u zavisnosti od prisutnih rizika i uslova rada na radnom mjestu i u radnoj sredini koja moraju ispunjavati uslove prema nacionalnim i međunarodnim standardima i zahtjevima za zaštitu na radnom mjestu.

3.3. SIROVINE, MATERIJALI I OPASNE MATERIJE

Za obavljanje radnih aktivnosti u JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore se koristi kancelarijski materijal.

3.3.1. Opasne materije

Pri obavljanje radnih aktivnosti u Društvu se koriste opasne materije navedene u sljedećem tabelarnom prikazu.

Red. broj	Opasna materija	Karakteristike	Primjena
1.			
2.			
3.			
Komentar: ne koriste se opasne materije			



3.4. POSTOJEĆE STANJE USLOVA RADNE SREDINE

Snimanje i utvrđivanje stanja uslova radne sredine izvršeno je na osnovu:

- uvida u odgovarajuću dokumentaciju,
- neposrednog uvida u stanje i način obavljanja radnih operacija,
- anketiranja zaposlenih i
- neposrednog razgovora sa zaposlenima.

Konstatacija o uslovima radne sredine data je za svako radno mjesto u obrascu za procjenu rizika na radnom mjestu.

Stanje radnog prostora i radnih površina utvrđeno je uvidom u ispunjenost uslova definisanih *Pravilnikom o posebnim mjerama zaštite na radu za građevinske objekte namenjene za radne i pomoćne prostorije ("Sl. SRCG", br.27/87)*. Ovi uslovi se odnose na: visinu radnog prostora, slobodnu površinu i zapreminu po jednom zaposlenom, na stanje podova, zidova, tavanica, vrata i prozora (u pogledu materijala, boje, površine, načina izvođenja i održavanja).

Stanje sredstava i opreme za rad utvrđeno je na osnovu raspoložive tehničke dokumentacije (uputstava za upotrebu, bezbjedan rad, održavanje stručnih nalaza o pregledu i ispitivanju sredstava i opreme za rad u pogledu primenjenih mjera zaštite koja su uradila ovlašćena pravna lica).

Stanje zaštite od udara električne struje utvrđeno je na osnovu stručnih nalaza o ispitivanju električnih i gromobranskih instalacija, kao i na osnovu stanja razvodnih ormana i stanja priključnih kablova električnih uređaja.

Stanje grejanja i ventilacije utvrđeno je neposrednim uvidom.

Stanje buke i vibracija utvrđeno je uvidom u izveštaje o mjerenjima buke i vibracija.

Za obavljanje rada na otvorenom prostoru kao kriterijum za procjenu rizika usvajani su nezadovoljavajući **atmosferski i klimatski uticaji**.

Stanje zaštite od požara i eksplozija utvrđeno je na osnovu: postojeće normative regulative Društva iz ove oblasti, evidencije o izvršenim pregledima i ispitivanjima aparata



za gašenje požara, izveštaja o izvršenim ispitivanjima sudova za prenos komprimiranih i pod pritiskom zatvorenih gasova, kao i na osnovu evidencije o osposobljavanju zaposlenih.

Stanje puteva za prolaz, prilaz i evakuaciju utvrđeno je neposrednim uvidom u ispunjenost uslova definisanih *Pravilnikom o posebnim mjerama zaštite na radu za građevinske objekte namenjene za radne i pomoćne prostorije ("Sl. SRCG", br.27/87)*.

Stanje sirovina, osnovnog, pomoćnog i otpadnog materijala utvrđeno je na osnovu: evidencije o opasnim materijama, kao i uvidom u stanje na terenu.

Stanje organizacionih mjera zaštite na radu utvrđeno je u skladu sa Kolektivnim ugovorom i Pravilnikom o zaštite na radu Društva.

Stanje sredstava i opreme za ličnu zaštitu utvrđeno je na osnovu evidencije o sredstvima i opremi lične zaštite i evidencije o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu.

Stanje osposobljenosti za bezbjedan rad utvrđeno je na osnovu evidencije o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan rad.

Stanje obavještenosti iz oblasti zaštite na radu utvrđeno je na osnovu uvida u anketne upitnike koji su popunili zaposleni i neposrednim uvidom.

Pravilnikom o opremi i postupku zapružanje prve pomoćii organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgoda na radu („Sl. list SFRJ”, br.21/71) utvrđen jeprocjenat zaposlenih koji treba da bude osposobljen za pružanje prve pomoći. Uvidom u dokumentaciju i na osnovu razgovora sa zaposlenima utvrđuje se da li postoji dovoljanbroj obučenih zaposlenih lica iz prve pomoći i informisanost zaposlenih o licima koja su osposobljena za pružanje prve pomoći, kao i da li postoji odgovarajuća oprema za pružanje prve pomoći.

Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i drugih sredstava zavisnosti regulisana je Zakon o ograničenju upotrebe duvanskih proizvoda ("Sl. list RCG", br.52/04) i Zakon o radu ("Sl. list RCG", br. 49/08) – čl. 143. t. 4. – da poslodavac može otkazati ugovor o radu zaposlenom ako zaposleni dolazi na posao pod dejstvom alkohola ili opojnih droga, opija se u toku rada ili koristi opojne droge. Sprovođenje ovih naredbi proveravanoje neposrednim uvidom i u razgovoru sa zaposlenima.



Stanje održavanja radnih prostorija i prostorija za ličnu higijenu utvrđeno je neposrednim uvidom.

Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru su još jedan izvor informacija o stanju zaštite na radu. Uvidom u iste, kao i u godišnje izveštaje o zaštite na radu konstatuje se da li postoje primedbe na stanje zaštite na radu i da li se one otklanjaju u naloženom roku.

Povrede na radu, profesionalna oboljenja i oboljenja u vezi sa radom su neke od posledica stanja uslova rada, koji semogu koristiti kao indikatori stanja zaštite, odnosno sagledavanje stanja zaštite na radu u Društvu.

3.5. OPIS TEHNOLOŠKOG I RADNOG PROCESA PO POJEDINIM CJELINAMA I LOKACIJAMA

OPIS DJELATNOSTI PO CJELINAMA

I Kabinet direktora, realizacija protokola, poslovna korespondencija sa lokalnim upravama, mjesnim zajednicama, nevladinim organizacijama, građanima i ostalim subjektima. Izrada godišnjeg plana sredstava, plana investicija i dinamičkog plana realizacije investicionog godišnjeg programa J.P., izrada godišnjeg izvještaja o radu.

II Služba za opšte i pravne poslove koordinira i obavlja poslove: obezbjeđivanja opšte zakonitosti rada, izradu normativnih akata, pravno zastupanje, javne nabavke, informacioni sistem, kadrovske poslove, poslove odnosa sa javnošću, administrativno-tehničke i druge opšte i pravne poslove Javnog preduzeća

III Ekonomsko-finansijska služba organizuje, koordinira i obavlja finansijsko-računovodstvene i analitičko - planske poslove. Obavlja poslove vođenja knjiga i ostalih evidencija o stanju i kretanju imovine, utvrđuje rezultate poslovanja, izrađuje godišnje finansijske iskaze kao i izvještaje o poslovanju, usklađuje stanje imovine i obaveza sa stvarnim stanjem koje se utvrđuje godišnjim popisom, zaključuje poslovne knjige po završetku poslovne godine i ostale administrativno tehničke poslove.

IV Služba za ustupanje na korišćenje morskog dobra na korišćenje organizuje, koordinira i obavlja poslove: obezbjeđivanja zakonitosti u radu službe, pripremanja i praćenja realizacije ugovora za ustupanje djelova morskog dobra, pripremanja predloga akata, informacija, izvještaja i analiza o korišćenju morskog dobra i druge administrativno tehničke poslove.

V Služba za uređenje i izgradnju morskog dobra obavlja poslove planiranja, uređenja i izgradnje morskog dobra, izrade urbanističko-tehničkih uslova i rješenja o lokaciji, nadzora nad realizacijom investicionih aktivnosti i nad programom uređenja i korišćenja, prijavljivanja



nepравилности nadležnim inspekcijским organima, praćenje ažurnosti podataka katastra morskog dobra, kontrole morskog dobra i druge administrativno tehničke poslove.

VI Služba za kontrolu morskog dobra vrši sve poslove u zakonskim okvirima kontrole morskog dobra: obavlja poslove praćenja i kontrole izvršavanja svih ugovorenih obaveza na teritoriji opštine; obavlja poslove kontrole morskog dobra uopšte,; učestvuje u zajedničkim kontrolama morskog dobra,; prati realizaciju ugovora o komunalnom održavanju zone morskog dobra; redovno informiše službe u Preduzeću o stanju na terenu; priprema zapisnike o izvršenim kontrolama; vrši nadzor nad izvođenjem radova na održavanju u zoni morskog dobra, učestvuje u radu komisija JP, ostvaruje saradnju sa nadležnim ministarstvima, organima lokalne samouprave i lokalnim preduzećima na poslovima nadležnosti iz službe, koordinira aktivnostima na praćenju programa i projekata, obrađuje zahtjeve imovinsko pravne prirode.

VII Služba za održivi razvoj koordinira i obavlja poslove iz oblasti organizacije i opremanja kupališta, zaštite životne sredine, praćenja kvaliteta morske vode za kupanje i obalnih procesa te vođenje baze podataka morskog dobra. Služba koordinira međunarodnu saradnju iz oblasti integralnog upravljanja obalnim područjem i održivog razvoja, priprema i realizuje međunarodne projekte, obavlja poslove "focal point-a" za saradnju sa PAP/RAC centrom UNEP/MAP-a, saraduje sa NVO u realizaciji Programa "Plava zastavica" i ekoloških akcija, te obavlja i druge administrativno - tehničke poslove.

VIII Služba za upravljanje lukama od lokalnog značaja i pomorstvo koordinira i obavlja poslove iz oblasti upravljanja lukama od lokalnog značaja, upravljanje pristaništima, privezištima, pontama, mandračima, plutajućim objektima za pristajanje, priprema i obavlja druge poslove iz oblasti pomorstva, pomorskog saobraćaja, i sportsko-rekreativnih aktivnosti na moru. Saraduje sa Lučkim kapetanijama, Upravom pomorske sigurnosti i drugim domaćim i međunarodnim institucijama iz oblasti pomorstva. Učestvuje u međunarodnim i domaćim projektima, te obavlja i druge administrativno - tehničke poslove.

3.5.1. Snimanje organizacije rada i naziv radnih mjesta koja pripadaju opisanom tehnološkom procesu u JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore

Broj i nazivi radnih mjesta, kao i broj mjesta rada i zaposlenih u Društvu su promenljive kategorije. U tabelarnom prikazu data je struktura mjesta rada i broja zaposlenih koji su važili za tekuću 2018. godinu.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Red. br.	Naziv radnog mjesta	Broj izvršilaca		Stručna sprema	Radno iskustvo	Probni rad	Posebni uslovi
		Određeno vrijeme	Neodređeno vrijeme				
1	Predsjednik Upravnog odbora Javnog preduzeća za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	1		VII nivo, podnivo jedan (VII 1) kvalifikacija	3 godine		
2	Direktor		1	VII nivo, podnivo jedan (VII 1) kvalifikacija	3 godine		
3	Pomoćnik direktora		2	VII nivo, podnivo jedan (VII 1) kvalifikacija	3 godine		Aktivno znanje engleskog jezika, poznavanje rada na računaru
4	Savjetnik direktora		1	VII nivo, podnivo jedan (VII 1) kvalifikacija	3 godine		Aktivno znanje engleskog jezika, poznavanje rada na računaru
5	Savjetnik		1	VII nivo, podnivo jedan (VII 1) kvalifikacija	3 godine		Aktivno znanje engleskog jezika, poznavanje rada na računaru
I KABINET DIREKTORA							
6	Rukovodilac kabineta		1	VII nivo, podnivo jedan (VII 1) kvalifikacija	1 godina	6 mjeseci	Aktivno znanje engleskog jezika, poznavanje rada na računaru
7	Koordinator za plan, analizu i korišćenjeorskog dobra		1	VII nivo, podnivo jedan (VII 1) kvalifikacija sektor ekonomija	3 godine	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
8	Službenik za odnose sa javnošću i marketing		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1), Sektor društvenih nauka, žurnalistika	1 godina	6 mjeseci	Aktivno znanje engleskog jezika, poznavanje rada na računaru
9	Referent za odnose sa javnošću i marketing		1	VII nivo podnivo jedan (VII 1) ili VI nivo kvalifikacija	1 godina	6 mjeseci	Aktivno znanje engleskog jezika, poznavanje rada na računaru
10	Tehnički sekretar		1	VI nivo kvalifikacija	1 godina	6 mjeseci	Znanje engleskog jezika Poznavanje rada na računaru
11	Administrativni referent		1	IV nivo, podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija	-	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
12	Vozač		1	IV nivo, podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija	6 mjeseci	6 mjeseci	Vozačka dozvola A, B kategorije
II SLUŽBA ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE							
13	Rukovodilac službe		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor prava	3 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

14	Viši samostalni saradnik za javne nabavke i informatiku		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija sektor društvenih nauka, ekonomije, prava	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
15	Samostalni saradnik za poslove u pisarnici		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1)	2 godine	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
16	Saradnik za javne nabavke		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor prava	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
17	Saradnik za informacijski sistem		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) ili VI nivo kvalifikacija, sektor informacione tehnologije	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
18	Saradnik za opšte i pravne poslove		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1), VI nivo ili V nivo kvalifikacija, sektor prava	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
19	Saradnik za rad i radne odnose		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) ili VI nivo kvalifikacija	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
20	Saradnik za poslove pisarnice		2	VI nivo, IV nivo, podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija	6 mjeseci	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
21	Arhivar		1	IV nivo, podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija	6 mjeseci	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
22	Portir		1	IV nivo, podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija	6 mjeseci	6 mjeseci	
23	Vozač - kurir		1	IV nivo, podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija	6 mjeseci	6 mjeseci	Vozačka dozvola A, B kategorije
24	Kafe kuvarica		1	III nivo kvalifikacija, sektor ugostiteljstva	6 mjeseci	6 mjeseci	
25	Čistačica		1	III nivo kvalifikacija	6 mjeseci	6 mjeseci	
III EKONOMSKO - FINANSIJSKA SLUŽBA							
26	Rukovodilac službe		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor ekonomije	3 godine		Poznavanje rada na računaru
27	Šef knjigovodstva - Računovođa		1	VI nivo ili IV nivo, podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija, sektor ekonomije	3 godine	6 mjeseci	Položeni stručni ispit za knjigovođu Poznavanje rada na računaru
28	Glavni knjigovođa		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor ekonomije	1 godina	6 mjeseci	Položeni stručni ispit za knjigovođu Poznavanje rada na računaru
29	Knjigovođa		2	VI nivo, V nivo ili IV nivo, podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
30	Blagajnik		2	VI nivo, podnivo 1 (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija, sektor ekonomije	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
IV SLUŽBA ZA USTUPANJE NA KORISĆENJE MORSKOG DOBRA							
31	Rukovodilac službe		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor prava	3 godine		Poznavanje rada na računaru



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

32	Koordinator za ustupanje na korišćenje morskog dobra		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor ekonomije	3 godine	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
33	Viši samostalni saradnik za ustupanje morskog dobra		2	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor prava	3 godine	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
34	Saradnik za ustupanje morskog dobra		5	VII nivo, podnivo jedan (VII1), VI nivo ili V nivo kvalifikacija, sektor prava	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru

V - SLUŽBA ZA UREĐENJE I IZGRADNJU MORSKOG DOBRA

35	Rukovodilac službe		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor inženjerstva, proizvodne tehnologije, građevinarstva, ekonomije	3 godine	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
36	Koordinator za investicije i izgradnju		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor građevinarstva,	1 godina	6 mjeseci	Ovlašćenje za rukovođenje izvođenjem građevinskih i građevinsko-zanatskih radova Poznavanje rada na računaru
37	Viši samostalni saradnik za investicije i projektovanje		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor građevinarstva,	1 godina	6 mjeseci	Ovlašćenje za projektovanje, poznavanje rada na računaru
38	Samostalni saradnik za investicije, izgradnju i nadzor		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor građevinarstva	1 godina	6 mjeseci	Ovlašćenje za rukovođenje izvođenjem građevinskih i građevinsko-zanatskih radova, poznavanje rada na računaru
39	Saradnik za administraciju		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor prava	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
40	Saradnik za poslove katastra		1	IV nivo podnivo jedan (IV1) i podnivo dva (IV2), VI ili VII nivo kvalifikacija podnivo 1 (VII1) Sektor geodezije	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
41	Čistač	1		II nivo ili III nivo kvalifikacija		1 mjesec	

VI - SLUŽBA ZA KONTROLU MORSKOG DOBRA

42	Rukovodilac službe za kontrolu		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor prava i građevinarstva	3 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
43	Predstavnik po opštinama -kontrolor		6 Budva:2 Tivat: 1 Herceg Novi:1 Bar: 1 Ulcinj: 1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) ili VI stepen, kvalifikacija	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

44	Referent za poslove kontrole morskog dobra		6 Budva:3 Herceg Novi:1 Ulcinj: 2	IV nivo, VI nivo ili VII nivo podnivo jedan (VII1) kvalifikacija	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
VII SLUŽBA ZA ODRŽIVI RAZVOJ							
45	Rukovodilac službe		1	VII nivo podnivo jedan (VII1) kvalifikacija- sektor prirodne nauka	3 godine	6 mjeseci	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru
46	Viši samostalni saradnik za uređenje prostora i GIS		1	VII nivo podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor prirodne nauke	1 godina	6 mjeseci	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru
47	Samostalni saradnik za zaštitu životne sredine		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor prirodne nauke,	1 godina	6 mjeseci	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru
48	Samostalni saradnik za organizaciju kupališta		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor turizam ili sektor saobraćaj i komunikacije	1 godina	6 mjeseci	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru
49	Saradnik za zaštitu životne sredine		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor prirodne nauke	1 godina	6 mjeseci	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru
50	Saradnik za međunarodnu saradnju i projekte	1		VII nivo podnivo jedan (VII) kvalifikacija, sektor prirodne ili društvene nauke	1 godina	6 mjeseci	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru
51	Referent za poslove kontrole morskog dobra		1	IV nivo kvalifikacija podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija	1 godina		
52	Sezonski redar na održavanju i čišćenju Specijalnog rezervata "Tivatska solila"	1		III ili IV nivo kvalifikacija podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija			
VIII SLUŽBA ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA I POMORSTVO							
53	Rukovodilac službe		1	VII nivo kvalifikacija podnivo jedan (VII1) diplomirani inženjer organizacionih nauka	3 godine	6 mjeseci	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru
54	Viši samostalni saradnik za upravljanje lukama od lokalnog značaja i pomorstvo		1	VII nivo podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor pomorstva	1 godina		Poznavanje rada na računaru
55	Samostalni saradnik za upravljanje lukama od lokalnog značaja i pomorstvo		1	VII stepen kvalifikacija, sektor pomorskog saobraćaja	1 godina	1 godina	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru, Vozačka dozvola B kategorije



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

56	Saradnik za upravljanje pristaništima, privezištima i vezovima		2	VII nivo podnivo jedan (VII1) ili VI nivo, kvalifikacija, sektor pomorstva ili sektor prava	1 godina	1 godina	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru, Vozačka dozvola B kategorije
57	Sezonski redar na pristaništima	5		II, III ili IV nivo podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija			
58	Saradnik za upravljanje lukama od lokalnog značaja		1	VII nivo podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor pomorstva ili sektor prava	1 godina	1 godina	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru, Vozačka dozvola B kategorije
59	Saradnik za međunarodnu saradnju i projekte	1		VII nivo kvalifikacija podnivo jedan (VII1), sektor ekonomije, društvenih nauka	1 godina	6 mjeseci	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru

3.6. PODACI O RADNOM MJESTU DOBIJENI UVIDOM U AKT O ORGANIZACIJI I SISTEMATIZACIJI POSLOVA ZA RADNO MJESTO KOJE SE OBRAĐUJE

JP MORSKO DOBRO	
I KABINET DIREKTORA	
<u>Rukovodilac kabineta</u>	<ul style="list-style-type: none">- neposredno rukovodi i koordinira radom kabineta,- obavlja sve administrativne poslove za direktora,- prati raspored pošte po službama i vodi evidenciju o zaduženjima,- prati realizaciju izvršenja radnih zadataka i izvještava direktora,- vrši pripreme za održavanje sastanaka koje vodi i učestvuje direktor,- vrši pripreme za održavanje sjednica Kolegija Javnog preduzeća, vodi zapisnik i stara se o sprovođenju njegovih zaključaka,- obavlja poslovnu korespondenciju sa lokalnom upravom, Mjesnim zajednicama, Nevladinim organizacijama, građanima i ostalim subjektima,- stara se o dokumentima i materijalima koji se dostavljaju direktoru,- utvrđuje protokol i obezbeđuje realizaciju,- koordinira i neposredno učestvuje u izradi Plana rada i prati njegovu realizaciju,- obavlja i druge poslove po nalogu direktora.
<u>Koordinator za plan, analizu i korišćenje morskog dobra</u>	<ul style="list-style-type: none">- koordinira i neposredno učestvuje u predlaganju i izradi razvojnih planova i svih godišnjih planova Javnog preduzeća,- koordinira i učestvuje u izradi godišnjeg plana korišćenja sredstava, plana investicija i predlaže dinamički plan realizacije investicionog godišnjeg programa Javnog preduzeća,- koordinira i neposredno učestvuje u izradi planova ustupanja djelova morskog dobra,



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

	<ul style="list-style-type: none">- koordinira i obrađuje sezonski i godišnji izvještaj o radu Javnog preduzeća,- prati realizaciju razvojnih i godišnjih planova i vrši stalnu analizu realizacije,- priprema informacije, izvještaje, ekonomske i druge analize vezane za realizaciju razvojnih i godišnjih planova i programa morskog dobra,- koordinira aktivnosti projekt menadžera u postupcima realizacije investicionih ugovora,- ostvaruje koordinaciju sa službama u postupcima izrade ekonomskih i drugih analiza u vezi korišćenja morskog dobra,- obavlja i druge poslove po nalogu direktora.
<u>Službenik za odnose sa javnošću i marketing</u>	<ul style="list-style-type: none">- priprema i planira saopštenja i nastup predstavnika Javnog preduzeća prema javnosti,- prati informacije medija vezane za rad Javnog preduzeća i izrađuje press i video clipping- ostvaruje neposredne kontakte sa predstavnicima medija,- uređuje i priprema interno glasilo i druge propagandno-informativne materijale,- uređuje i ažurira Web stranicu Javnog preduzeća,- priprema i realizuje marketing plan Javnog preduzeća,- priprema i održava informativnu tablu Javnog preduzeća ,- podnosi godišnji izvještaj o radu,- obavlja i druge poslove po nalogu direktora.
<u>Referent za odnose sa javnošću i marketing</u>	<ul style="list-style-type: none">- učestvuje u pripremi saopštenja Javnog preduzeća prema javnosti,- učestvuje u uređivanju i ažuriranju Web stranice preduzeća,- učestvuje u pripremi i realizaciji marketing plana preduzeća,- učestvuje u izradi planova i godišnjih izvještaja o radu
<u>Tehnički sekretar</u>	<ul style="list-style-type: none">- obavlja sve administrativne i sekretarske poslove za direktora,- vodi podsjetnik rada i evidenciju poziva za direktora,- čuva i odgovoran je za pečate Javnog preduzeća,- stara se o isticanju državnih simbola na poslovnoj zgradi Javnog preduzeća,- stara se o potpisivanju akata i drugih materijala od strane direktora,- obrađuje i dostavlja feksl izvještaj Ekonomsko finansijskoj službi,- unosi i po potrebi priprema tople napitke za direktora i njegove goste,- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu direktora.
<u>Administrativni referent</u>	<ul style="list-style-type: none">- Učestvuje u obavljanju administrativnih poslova za direktora;- Učestvuje u raspoređivanju pošte po službama i u vođenju evidencije po zaduženjima;- Sastavlja putne naloge i vodi evidenciju istih;- Vršiti prepis i prekućavanje svih materijala i zapisnika iz rada svih komisija u preduzeću;- Unosi i po potrebi priprema napitke za direktora, pomoćnike direktora i njihove goste;- Obavlja i druge poslove po nalogu pomoćnika direktora i direktora
<u>Vozač</u>	<ul style="list-style-type: none">- obavlja poslove vozača za direktora Javnog preduzeća,- stara se o održavanju službenog vozila, namijenjenog za potrebe direktora ,- vodi sve evidencije vezane za korišćenje službenog vozila, za koje je zadužen,- obavlja i druge poslove po nalogu direktora .



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

II SLUŽBA ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE

<p><u>Rukovodilac službe</u></p>	<ul style="list-style-type: none">- organizuje i rukovodi radom službe,- neposredno obavlja poslove sekretara Upravnog odbora,- neposredno učestvuje u izradi Plana rada i prati njegovu realizaciju,- prati i proučava propise iz oblasti zakonodavstva koje se odnosi na Javno preduzeće,- zastupa Preduzeće pred sudovima, državnim i drugim organima u okviru punomoćja,- izrađuje normativne akte Javnog preduzeća,- sprovodi postupak po prigovorima u postupcima javnih nabavki,- sprovodi postupak pristupa informacijama,- priprema sve ugovore koji se ne odnose na ustupanje djelova morskog dobra,- priprema informacije i izvještaje iz domena rada službe,- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu direktora.
<p><u>Viši samostalni saradnik za javne nabavke i informatiku</u></p>	<ul style="list-style-type: none">- vodi sve poslove vezane za postupak javne nabavke u Javnom preduzeću / usluge, radove i dobra na osnovu predhodno pripremljene dokumentacije od strane službi Javnog preduzeća/,- učestvuje u poslovima pripreme izrade plana javnih nabavki i dostavlja ga u propisanim rokovima nadležnim organima,- priprema godišnji izvještaj o javnim nabavkama i dostavlja ga u propisanim rokovima nadležnim organima,- priprema odluke o pokretanj postupka javnih nabavki, imenovanju komisijaj za otvaranje i vrednovanje ponuda, donosi odluku o izboru i dodjeli ugovora,- izdaje dokumenta za nadmetanje,- samostalno sprovod i odgovoran je za postupak javne nabavke putem neposrednog prikupljanja ponuda(šoping),- prati javne nabavke putem neposrednog sporazuma i odgovoran je za iste,- obavještava sve učesnike u postupku javnih nabavki o izboru,- priprema prečišćen tekst ugovora za usluge, radove i dobra i dostavlja na potpis,- poziva izabrane ponudjače radi potpisa ugovora i stupanja u posao,- kompletira dokumentaciju u postupku po žalbi pred Komisijom za kontrolu postupka nabavke,- dostavlja pozive i odluke na sajt javnih nabavki,- čuva dokumentaciju i vodi evidenciju javnih nabavki,- obavlja poslove administratora baze podataka,- koordinira poslovima opremanja računarske opreme i radom na njoj,- koordinira svim poslovima vezanim za informacioni sistem,- obavlja poslove vezane za rad i obuku novih zaposlenih za rad informacionog sistema,- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

<u>Samostalni saradnik za poslove pisarnice</u>	<ul style="list-style-type: none">- obrađuje i vodi adresar Javnog preduzeća, društava, ustanova i lica sa kojima je ovo Preduzeće u poslovnom odnosu,- obrađuje i vodi djelovodni protokol pošte Javnog preduzeća,- zavodi poštu, unosi je u internu dostavnu knjigu i uručuje zaposlenima,- uručuje neposredno na potpis i dostavlja ugovore o korišćenju morskog dobra i dr.spise,- priprema i samostalno izrađuje specifikacije za plan nabavki iz domena rada arhive,- čuva i odgovoran je za štambilje Javnog preduzeća (pečat kojim se zavode svi spisi i pečat za slanje putem pošte),- prati pravne propise iz domena rada arhive,- priprema prijedlog i učestvuje u izlučivanju bezvrijedne arhivske građe saglasno zakonu i odluci Javnog preduzeća,- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca
<u>Saradnik za javne nabavke</u>	<ul style="list-style-type: none">- Priprema odluke o pokretanju postupka javne nabavke, imenovanju komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda;- Učestvuje u postupku javne nabavke šoping;- Učestvuje u pripremi tenderske dokumentacije za postupak javne nabavke/usluge, radovi i robe na osnovu prethodno pripremljene dokumentacije od strane službi preduzeća ;- Obavlja sve poslove po žalbama ponuđača na donesene odluke;- Priprema tekst ugovora za usluge, radove i robe;- Učestvuje u radu komisija preduzeća;- Obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora
<u>Saradnik za informacioni sistem</u>	<ul style="list-style-type: none">- Prati i održava informativni sistem preduzeća, uključujući i njegovo sigurnosno održavanje;- Učestvuje u obavljanju poslova administratora baze podataka;- Učestvuje u poslovima opremanja i servisiranja računara i računarske opreme i radom na njoj;- Prati dostignuća u ovoj oblasti i po potrebi implementira u sistem;- Učestvuje u izradi i pripremi materijala na web stranici preduzeća;- Učestvuje u obradi materijala za slanje elektronskim putem;- Nadzire telefonski sistem i telefonsku centralu;- Obavlja kontakte sa dobavljačima informatičkih, telekomunikacijskih i mobilnih usluga radi nabavke najekonomičnijih programskih paketa i uređaja;- Kontaktira ovlašćene osobe za ispravno funkcionisanje telefonske centrale, informatičke opreme i uređaja;- Preventivno održava informatičku opremu i uređaje, neposredno obavlja raspodjelu i ugradnju nabavljenih uređaja i opreme, vodi brigu i evidentira ekološko zbrinjavanje računara, elektronske opreme, tonera i drugog potencijalno opasnog otpada;- Učestvuje u radu komisija preduzeća;- Obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora
<u>Saradnik za opšte i pravne poslove</u>	<ul style="list-style-type: none">- Obavlja sve administrativne poslove u službi;- Učestvuje u izradi opštih i normativnih akata Javnog preduzeća;- Učestvuje u zastupanju preduzeća pred sudovima, državnim i drugim organima u okviru punomoćja;- Učestvuje u sprovođenju postupka pristupa informacijama;- Učestvuje u pripremi informacija i izvještaja iz domena rada službe;



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

	<ul style="list-style-type: none">- Učestvuje u izradi svih ugovora koji se ne odnose na ustupanje djelova morskog dobra;- Prati pravne propise iz domena rada preduzeća;- Učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća;- Obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
<u>Saradnik za rad i radne odnose</u>	<ul style="list-style-type: none">- vodi personalne poslove za zaposlene,- vodi poslove o izdavanju odluka o raspoređivanju, godišnjim odmorima, dsustvima, zasnivanju i prestanku radnog odnosa i druga odluke iz radnog odnosa,- vodi matičnu knjigu radnika i druge propisane evidencije iz oblasti radnih odnosa,- priprema plan korišćenja godišnjih odmora,- vodi evidencije o korišćenju godišnjih odmora, plaćenih i neplaćenih odsustvovanja i druge- evidencije iz radnog odnosa- obrađuje rješenja i zaključke u postupcima pristupa informacijama,- vodi sve evidencije iz oblasti zaštite na radu,- vrši izradu mjesečne karnete za obračun plata za sve radnike,- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca.
<u>Saradnik za poslove u pisarnici</u>	<ul style="list-style-type: none">- vodi adresar Javnog preduzeća, društava, ustanova i lica sa kojima je ovo Preduzeće u poslovnom odnosu,- vodi djelovodni protokol pošte Javnog preduzeća,- zavodi poštu, unosi je u internu dostavnu knjigu i uručuje zaposlenima,- donosi i odnosi poštu,- uručuje neposredno na potpis i dostavlja ugovore o korišćenju morskog dobra i dr.spise- prikuplja podatke za potrebe izrade Plana za nabavku kancelarijskog materijala Javnog preduzeća,- čuva i odgovoran je za štambilje Javnog preduzeća (pečat kojim se zavode svi spisi i pečat za slanje putem pošte);- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca
<u>Arhivar</u>	<ul style="list-style-type: none">- vodi arhivu u skladu sa zakonskim propisima,- završene predmete slaže i odlaže u arhivu,- inicira postupke za izlučivanje arhivske gradje,- vrši otpremu pošte i vodi knjigu pošte,- distribuira kancelarijski materijal po službama,- obavlja poslove umnožavanja akata-fotokopiranje za zaposlene,- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca.
<u>Portir</u>	<ul style="list-style-type: none">- svakodnevno otključava poslovnu zgradu u vrijeme početka i završetka radnog vremena,- vodi dnevnu evidenciju prisustva i odsustva zaposlenih,- vodi dnevnu evidenciju prijema stranaka,- daje telefonske veze za sve zaposlene,- upućuje stranke kod zaposlenih u vremenu odredjenom za prijem stranaka,- daje osnovna upustva strankama i obrasce zahtjeva,



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

	<ul style="list-style-type: none">- brine da se o poštovanju kućnog reda Javnog preduzeća,- prikuplja zahtjeve o oštećenjima i kvarovima u poslovnim prostorijama zaposlenih i prati njihovu realizaciju,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca.
<u>Vozač - Kurir</u>	<ul style="list-style-type: none">- obavlja poslove vozača,- stara se o održavanju službenih vozila,- vodi sve evidencije vezane za korišćenje službenih vozila,- vrši kurirske poslove,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca .
<u>Kafe kuvarica</u>	<ul style="list-style-type: none">- kuva kafu za zaposlene i goste kod direktora ,- raznosi bezalkoholna pića,- stara se o čistoći kafe-kuhinje,- vrši nabavku bezalkoholnih pića i sredstava za održavanje higijene,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca .
<u>Čistačica</u>	<ul style="list-style-type: none">- održava higijenu poslovnih prostorija Javnog preduzeća ,- održava higijenu dvorište Javnog preduzeća,- brine se o održavanju cvijeća u poslovnim prostorijama i dvorištu,- za vrijeme rada vodi računa o imovini Javnog preduzeća i ne dozvoljava pristup nepoznatim osobama kao i zaposlenim osim po odobrenju,- blagovremeno dostavlja trebovanje za potrošni materijal i brine se o racionalnom trošenju,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca.
III. EKONOMSKO-FINANSIJSKA SLUŽBA	
<u>Rukovodilac službe</u>	<ul style="list-style-type: none">- organizuje i rukovodi radom službe,- učestvuje u izradi opštih akata Javnog preduzeća,- neposredno vrši kontrolu sa aspekta računске, suštinske i zakonske strane svih ulazno- izlaznih dokumenata,- kompletira sve potrebne materijalne dokaze uz knjigovodstvene isprave,- koordinira poslovima na izradi plana korišćenja sredstava-finansijski plan i plan investicija,- prati i predlaže efikasno korišćenje raspoloživih novčanih sredstva kod banaka,- vodi poslove obezbjeđenja kreditnih sredstava,- vrši izradu periodičnog i godišnjeg finansijskog izvještaja,- prati poslove naplate potraživanja,- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja druge poslove po nalogu direktora.
<u>Šef knjigovodstva - Računovođa</u>	<ul style="list-style-type: none">- vrši kontrolu sa aspekta računске, suštinske i zakonske strane svih ulazno-izlaznih dokumenata koji po svom karakteru predstavljaju knjigovodstvene isprave,- oblikuje sve potrebne materijalne dokaze uz knjigovodstvene isprave,- vodi glavnu knjigu i vrši knjiženja,- vrši sravnjivanje glavne knjige sa finansijskim evidencijama,- odgovara za tačnost i ažurnost knjiženja,- prati poslove naplate potraživanja,- vrši izradu periodičnih i godišnjih finansijskih iskaza,- učestvuje u izradi opštih akata Javnog preduzeća,- učestvuje u izradi periodičnog i godišnjeg finansijskog izvještaja- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

	<ul style="list-style-type: none">- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
Glavni knjigovod	<ul style="list-style-type: none">- obavlja poslove kontiranja poslovnih promjena,- vodi glavnu knjigu i vrši knjiženja,- obavlja poslove vođenja i organizovanja kupaca i dobavljača,- vrši usklađivanje tekućeg poslovanja sa Zakonom o računovodstvu i organizacionim potrebama,- vrši kontrolu knjiženja i arhiviranja dokumentacije,- vrši obračun zarada i ostalih ličnih primanja zaposlenih,- osigurava knjigovodstvene podatke koji omogućavaju uvid o kretanju sredstava,- učestvuje u sastavljanju godišnjeg finansijskog izvještaja,- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca.
Knjigovođa	<ul style="list-style-type: none">- izdaje profakture i fakture i iste knjiži u glavnu knjigu,- vrši računsku kontrolu izlaznih dokumenata,- vrši knjiženje ulaznih faktura,- sačinjava i dostavlja opomene za plaćanje i vodi posebnu knjigu opomena,- organizuje odlaganje proknjiženih dokumenata na propisan način i stara se o istim,- vodi evidenciju osnovnih sredstava i obračun vezan za ista,- odgovara za tačnost i ažurnost knjiženja- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca.
Blagajnik	<ul style="list-style-type: none">- rukuje novcem, vrši isplatu gotovine,- vrši isplatu akontacija putnih naloga i drugih primanja po osnovu radnog odnosa,- vodi knjigu putnih naloga i vrši kontrolu obračuna istih,- sačinjava blagajničke izvještaje sa potrebnom dokumentacijom,- odgovoran je za blagajnički maksimum,- vrši obračun i isplatu zarada zaposlenih,- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca.
IV. SLUŽBA ZA USTUPANJE NA KORIŠĆENJE MORSKOG DOBRA	
Rukovodilac službe	<ul style="list-style-type: none">- organizuje i rukovodi radom službe,- neposredno učestvuje u izradi Plana rada i prati njegovu realizaciju,- učestvuje u izradi normativnih akata Javnog preduzeća i predloga svih odluka iz domena rada službe,- prima i raspoređuje zahtjeve za korišćenje morskog dobra,- neposredno obradjuje zahtjeve i priprema dugoročne investicione ugovore ,- prati realizaciju svih zaključenih ugovora,- priprema informacije, izvještaje i analize o korišćenju morskog dobra,- ostvaruje saradnju sa nadležnim institucijama, organima i tijelima u vezi sa pitanjima korišćenja morskog dobra,



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

	<ul style="list-style-type: none">- priprema informacije i izvještaje iz domena rada službe- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu direktora
<u>Koordinator za usupanje na korišćenje morskog dobra</u>	<ul style="list-style-type: none">- priprema predlog cjenovnika početnih naknada za korišćenje morskog dobra,- vrši obračun godišnjih, sezonskih, mjesečnih naknada za korišćenje morskog dobra saglasno važećem cjenovniku,- priprema informacije, izvještaje, ekonomske i druge analize vezane za ugovore o korišćenju morskog dobra,- ostvaruje koordinaciju sa drugim službama u postupcima izrade ekonomskih i drugih analiza u vezi korišćenja morskog dobra,- dostavlja svim službama potrebne informacije i preglede zaključenih ugovora i podataka iz ugovora,- dostavlja informacije i preglede zaključenih ugovora i podataka iz ugovora inspekcijskim i drugim nadležnim organima,- prima i obrađuje zahtjeve za ustupanje morskog dobra,- priprema i neposredno radi ugovore o korišćenju morskog dobra,- učestvuje u poslovima pripreme i izrade tenderske dokumentacije i predloga ugovora o korišćenju morskog dobra po tenderima,- sprovodi postupak ustupanja slobodnih djelova morskog dobra,- obavještava sve učesnike u postupku ustupanja morskog dobra po tenderima,- poziva izabrane ponudjače radi potpisa ugovora i stupanja u posao,- priprema opomene, saglasnosti i druga akta u vezi sa zaključenim ugovorima,- priprema i izdaje potvrde na zahtjev korisnika morskog dobra,- učestvuje u radu svih komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
<u>Viši samostalni saradnik za ustupanje morskog dobra</u>	<ul style="list-style-type: none">- prima i samostalno obrađuje zahtjeve vezane za korišćenje morskog dobra,- učestvuje u izradi opštih i normativnih akata Javnog preduzeća,- prati pravne propise iz domena rada službe i Javnog preduzeća,- priprema i neposredno radi ugovore o korišćenju morskog dobra,- priprema i neposredno radi Aneксе ugovora o korišćenju morskog dobra,- priprema izvještaje o zaključenim ugovorima o korišćenju morskog dobra,- priprema i samostalno izrađuje tendersku dokumentaciju i predloge ugovora o korišćenju morskog dobra po tenderima,- priprema odluke o pokretanju postupka ustupanja slobodnih djelova morskog dobra, imenovanju komisije za otvaranje, vrednovanje i izbor najpovoljnijih kandidata,- sprovodi postupak ustupanja slobodnih djelova morskog dobra,- obavještava sve učesnike u postupku ustupanja morskog dobra po tenderima,- priprema prečišćen tekst ugovora po sprovedenom postupku ustupanja morskog dobra,- poziva izabrane ponudjače radi potpisa ugovora i stupanja u posao,- učestvuje u radu komisija za utvrđivanje ispunjenosti uslova iz Pravilnika o uslovima koje moraju ispunjavati uređena i izgrađena kupališta i drugih komisija,- izdaje rješenja o lokaciji i rješenja o postavljanju,- izdaje saglasnosti za ispunjenost uslova za rad kupališta,- priprema opomene, saglasnosti i druga akta u vezi sa zaključenim ugovorima,- priprema i izdaje potvrde na zahtjev korisnika morskog dobra,



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

	<ul style="list-style-type: none">- vodi postupke u vezi sa primjedbama, žalbama i sl. u postupcima vezanim za ugovore o korišćenju morskog dobra,- vodi sudske i upravne postupke vezano za ugovore o korišćenju morskog dobra,- zastupa Javno preduzeće pred sudskim i upravnim organima u okviru datog punomoćja,- obrađuje i vodi propisanu evidenciju, evidenciju o izdatim saglasnostima za rad kupališta i sl,- učestvuje u radu svih komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.-
<u>Saradnik za ustupanje morskog dobra</u>	<ul style="list-style-type: none">- prima i obrađuje zahtjeve vezane za korišćenje morskog dobra,- priprema i neposredno radi ugovore o korišćenju morskog dobra,- obrađuje i radi Aneксе ugovora o korišćenju morskog dobra ,- učestvuje u poslovima pripreme i izrade tenderske dokumentacije i predloga ugovora o korišćenju morskog dobra po tenderima,- priprema odluke o pokretanju postupka ustupanja slobodnih djelova morskog dobra, imenovanju komisije za otvaranje, vrednovanje i izbor najpovoljnijih kandidata,- sprovodi postupak ustupanja slobodnih djelova morskog dobra,- obavještava sve učesnike u postupku ustupanja morskog dobra po tenderima,- priprema prečićen tekst ugovora po sprovedenom postupku ustupanja morskog dobra,- poziva izabrane ponudjače radi potpisa ugovora i stupanja u posao,- učestvuje u radu komisija za utvrđivanje ispunjenosti uslova iz Pravilnika o uslovima koje moraju ispunjavati uređena i izgrađena kupališta i drugih komisija,- izdaje rješenja o lokaciji i postavljanju privremenih objekata,- priprema i izdaje saglasnosti o ispunjenosti uslova za rad kupališta,- priprema opomene, saglasnosti i druga akta u vezi sa zaključenim ugovorima,- priprema i izdaje potvrde na zahtjev korisnika,- obrađuje i vodi propisane evidenciju, evidenciju o izdatim saglasnostima za rad kupališta i sl,- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu rukovodioca.
V SLUŽBA ZA UREĐENJE I IZGRADNJU MORSKOG DOBRA	
<u>Rukovodilac službe</u>	<ul style="list-style-type: none">- organizuje i rukovodi radom službe,- neposredno učestvuje u izradi Plana rada službe i prati njegovu realizaciju,- ostvaruje saradnju sa nadležnim ministarstvima, organima lokalne samouprave i lokalnim preduzećima na poslovima nadležnosti iz službe,- priprema godišnje i petogodišnje programe investicija i komunalnog održavanja zone morskog dobra,- usaglašava planove i programe sa lokalnim samoupravama i korisnicima morskog dobra,- prati realizaciju ugovora o izgradnji i komunalnom održavanju,- stara se o pripremanju tehničke dokumentacije za izvođenje svih vrsta radova na uređenju i izgradnji i dostavlja Službeniku za javne nabavke,



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

	<ul style="list-style-type: none">- koordinira poslove na pribavljanju odobrenja i saglasnosti za projekte uređenja i izgradnje morskog dobra,- priprema informacije i izvještaje iz domena rada službe,- prima, obrađuje i raspoređuje zahtjeve za obradu iz domena službe,- učestvuje u izradi opštih akata i odluka organa upravljanja ,- organizuje aktivnosti na realizaciji projekata uređenja i izgradnje morskog dobra,- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu direktora.
<u>Koordinator za investicije i izgradnju morskog dobra</u>	<ul style="list-style-type: none">- organizuje poslove iz domena projektovanja, investicije, izgradnje i nadzora,- učestvuje u izradi godišnjih programa investicija, uređenja i izgradnje i pripremi plana objekata privremenog karaktera za zonu morskog dobra i drugih planova,- stara se o pripremanju tehničke dokumentacije za postupke ustupanja iz domena službe,- obrađuje zahtjeve vezane za izgradnju i investicije djelova morskog dobra,- ostvaruje saradnju sa nadležnim institucijama, organima i tijelima u vezi sa pitanjima izgradnje morskog dobra,- prati i vrši nadzor nad realizacijom investicionih aktivnosti u zoni morskog dobra,- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
<u>Viši samostalni saradnik za investicije i projektovanje</u>	<ul style="list-style-type: none">- samostalno izrađuje idejna rješenja za uređenje djelova morskog dobra,- samostalno izdaje urbanističko - tehničke uslove za uređenje obale,- samostalno izdaje urbanističko - tehničke uslove za privremene objekte,- samostalno obrađuje zahtjeve, vezane za izgradnju i uređenje morskog dobra,- samostalno priprema tehničku dokumentacije za ustupanje svih radova na uređenju i izgradnji i dostavlja rukovodiocu službe ,- vrši kontrolu ispunjenosti urbanističko-tehničkih uslova za postavljanje privremenih objekata,- učestvuje u pripremi planova privremenog i trajnog uređenja terena u zoni morskog dobra,- učestvuje u praćenju realizacije investicionih aktivnosti u zoni morskog dobra,- učestvuje u pripremi tehničke dokumentacije za ustupanje svih radova na uređenju i izgradnji,- u saradnji sa lokalnim samoupravama aktivno učestvuje u poslovima vezanim za izradu prostorno planske dokumentacije,- pribavlja odobrenja i saglasnosti i druga dokumenta neophodna za realizaciju projekata uređenja i izgradnju morskog dobra,- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- priprema projektne zadatke za izradu elaborata, studija, projekata i sl.,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
<u>Samostalni saradnik za investicije, izgradnju i nadzor</u>	<ul style="list-style-type: none">- obrađuje zahtjeve vezane za izgradnju i uređenje objekata u zoni morskog dobra,- vrši stručni nadzor nad izvođenjem radova,- priprema tehničku dokumentaciju za postupke ustupanja iz domena službe,- vrši procjene ulaganja u djelove morskog dobra,- ostvaruje saradnju sa nadležnim institucijama, organima i tijelima u vezi sa pitanjima izgradnje morskog dobra,- prati realizacijom investicionih aktivnosti u zoni morskog dobra ,- pribavlja odobrenja i saglasnosti i druga dokumenta neophodna za realizaciju projekata uređenja i izgradnju morskog dobra,



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

	<ul style="list-style-type: none">- vrši nadzor nad izgradnjom, rekonstrukcijom, održavanjem i zaštitom lučke infrastrukture i suprastrukture,- vrši nadzor nad izgradnjom, rekonstrukcijom i zaštitom pristaništa, privezišta i ostale pomorske infrastrukture,- kontrolu korišćenja i izvršavanja ugovora o korišćenju luka od lokalnog značaja i ugovora o korišćenju pristaništa, privezišta i ostalih pomorskih objekata- vrši nadzor nad korišćenjem luka od lokalnog značaja- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca.
<u>Saradnik za administraciju</u>	<ul style="list-style-type: none">- vodi administrativne poslove službe,- prati realizaciju ugovora o komunalnom održavanju zone morskog dobra,- organizuje i koordinira interventne i sezonske poslove na komunalnom održavanju morskog dobra,- vodi evidenciju i registar Glavnih projekata i planova,- učestvuje u pripremi tehničke dokumentacije za izgradnju i uređenje morskog dobra,- učestvuje u izradi izvještaja službe u vezi uređenja i izgradnje morskog dobra,- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca.
<u>Saradnik za poslove katastra morskog dobra</u>	<ul style="list-style-type: none">- obavlja poslove vezane za katastar morskog dobra,- stara se o ažurnosti podataka katastarske evidencije morskog dobra i preduzima mjere kod nadležnih organa i Direkcije za nekretnine,- izrađuje katastarske skice za djelove morskog dobra,- učestvuje u postupcima izrade programa korišćenja morskog dobra,- učestvuje u postupcima izrade urbanističko-tehničkih uslova, vezano za katastarske skice lokacija,- vrši identifikaciju na terenu djelova morskog dobra,- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca.
<u>Čistač</u>	<ul style="list-style-type: none">- obavlja poslove čišćenja zone morskog dobra,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca.
VI SLUŽBA ZA KONTROLU MORSKOG DOBRA	
<u>Rukovodilac službe</u>	<ul style="list-style-type: none">- organizuje i rukovodi radom službe,- neposredno učestvuje u izradi Plana rada službe i prati njegovu realizaciju,- ostvaruje saradnju sa nadležnim ministarstvima, organima lokalne samouprave i lokalnim preduzećima na poslovima iz nadležnosti službe,- priprema informacije i izvještaje iz domena rada službe,- koordinira aktivnostima na praćenju programa i projekata- obradjuje zahtjeve imovinsko pravne prirode,- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu direktora.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

<p><u>Predstavnik</u> <u>po opštinama</u> <u>- kontrolor</u></p>	<ul style="list-style-type: none">- predstavlja Preduzeće u opštini u granicama ovlašćenja,- dostavlja Preduzeću izvještaj o radu i stanju u opštini,- obavljaju poslove praćenja i kontrole izvršavanja svih ugovorenih obaveza na teritoriji opštine,- obavlja poslove kontrole morskog dobra uopšte,- učestvuje u zajedničkim kontrolama morskog dobra,- prati realizaciju ugovora o komunalnom održavanju zone morskog dobra,- organizuje interventne i sezonske aktivnosti na komunalnom održavanju morskog dobra- redovno informiše službe u Preduzeću o stanju na terenu,- priprema zapisnike o izvršenim kontrolama,- prima sve vrste zahtjeva na svom području i dostavlja službama Javnog preduzeća,- dostavlja korisnicima ugovornu i drugu dokumentaciju i daje potrebna objašnjenja,- vrši nadzor nad izvođenjem radova na održavanju u zoni morskog dobra,- kontrolu nad izgradnjom, rekonstrukcijom, održavanjem i zaštitom lučke infrastrukture i- suprastrukture,- kontrolu nad izgradnjom, rekostrukcijom, održavanjem i zaštitom pristaništa, privezišta, i ostale pomorske infrastrukture,- kontrolu korišćenja i izvršavanja ugovora o korišćenju luka od lokalnog značaja i ugovora o korišćenju pristaništa, privezišta i ostalih pomorskih objekata,- vrši analizu i priprema sezonski i godišnji Izvještaj o lukama od lokalnog značaja,- ostvaruje saradnju sa Lučkim kapetanijama, Upravom pomorske sigurnosti, Ministarstvom- pomorstva i saobraćaja kao i drugim nadležnim inspekcijским organima organima- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
<p><u>Referent za</u> <u>poslove</u> <u>kontrole</u> <u>morskog</u> <u>dobra</u></p>	<ul style="list-style-type: none">- neposredno vrši kontrolu na terenu posebno praćenje ugovornih obaveza korisnika morskog dobra,- sačinjava zapisnike o izvršenim kontrolama i preduzima mjere za otkanjanje nepravilnosti,- informiše neposrednog rukovodioca o stanju na terenu,- priprema fotografije o izvršenoj kontroli,- učestvuje u zajedničkim kontrolama sa nadležnim inspekcijским službama,- kontrolu nad izgradnjom, rekostrukcijom, održavanjem i zaštitom lučke infrastrukture i suprastrukture,- kontrolu nad izgradnjom, rekostrukcijom, održavanjem i zaštitom pristaništa, privezišta, i ostale pomorske infrastrukture,- kontrolu korišćenja i izvršavanja ugovora o korišćenju luka od lokalnog značaja i ugovora o korišćenju pristaništa, privezišta i ostalih pomorskih objekata,- vrši analizu i priprema sezonski i godišnji Izvještaj o lukama od lokalnog značaja,- ostvaruje saradnju sa Lučkim kapetanijama, Upravom pomorske sigurnosti, Ministarstvom pomorstva i saobraćaja kao i drugim nadležnim inspekcijским organima organima,- učestvuje u radu svih komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca .



VII SLUŽBA ZA ODRŽIVI RAZVOJ

<u>Rukovodilac službe</u>	<ul style="list-style-type: none">- organizuje i koordinira poslove iz domena održivog razvoja (realizacija planova i programa,- integralno upravljanje obalnim područjem, zaštita životne sredine) u zoni morskog dobra i rukovodi radom službe,- neposredno učestvuje u izradi Plana rada službe i prati njegovu realizaciju,- koordinira aktivnostima na izradi i realizaciji programa i projekata zaštite i održivog razvoja morskog dobra,- koordinira poslove upravljanja zaštićenim područjima u zoni morskog dobra,- ostvaruje saradnju sa nadležnim ministarstvima, organima lokalne samouprave, stručnim i naučnim institucijama po pitanjima održivog razvoja, planiranja i uređenja prostora,- koordinira međunarodnu saradnju iz oblasti održivog razvoja, integralnog upravljanja obalnim područjem i zaštite životne sredine,- obavlja poslove Nacionalnog koordinatora za Regionalni centar za prioritetne aktivnosti (PAP/RAC) i koordinira saradnju sa Mediteranskim Akcionim Planom,- priprema informacije i izvještaje iz domena rada službe,- neposredno učestvuje u izradi Plana rada i prati njegovu realizaciju,- prima i raspoređuje zahtjeve za obradu iz domena službe,- stara se o pripremanju prethodne dokumentacije koja se odnosi na javne nabavke i dostavlja- Službeniku za javne nabavke,- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu direktora.
<u>Viši samostalni saradnik za uređenje prostora i GIS</u>	<ul style="list-style-type: none">- koordinira izradu i brine se o održavanju i korišćenju GIS baza podataka,- koordinira izradu projekata uređenja i unapređenja zaštićenih područja u zoni morskog dobra i prati njihovu realizaciju,- koordinira poslove praćenja obalnih procesa na plažama i učestvuje u predlaganju mjera zaštite plaža,- pribavlja uslove, saglasnosti i dozvole za radnje i aktivnosti u zaštićenim područjima,- priprema ulazne podatke, mišljenja i primjedbe u postupcima izrade prostorno-planske dokumentacije,- obavlja poslove vezane za stratešku procjenu uticaja planova i programa na životnu sredinu,- obrađuje zahtjeve i izdaje mišljenja radi izdavanja vodnih uslova,- izrađuje skice za organizaciju kupališta,- saraduje sa domaćim i inostranim stručnim institucijama radi razmjene iskustava i realizacije zajedničkih projekata,- učestvuje u radu Komisija za utvrđivanje ispunjenosti uslova na kupalištima tokom sezone učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- stara se o pripremanju prethodne dokumentacije koja se odnosi na javne nabavke i dostavlja Službeniku za javne nabavke,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

<p><u>Samostalni saradnik za zaštitu životne sredine</u></p>	<ul style="list-style-type: none">- izrađuje i koordinira godišnje Programe praćenja sanitarnog kvaliteta morske vode, obrađuje podatke i priprema periodične i godišnje izvještaje, izvještava i informiše nadležne inspeksijske službe, republičke i opštinske organe,- koordinira izradu pojedinačnih projekata zaštite životne sredine i prati njihovo sprovođenje učestvuje u izradi i implementaciji Planova upravljanja zaštićenim područjima u zoni morskog dobra,- obavlja poslove vezane za procjenu uticaja projekata na životnu sredinu,- saraduje sa republičkim i opštinskim službama zaduženim za poslove zaštite životne sredine u zajedničkim projektima, i razmeni podataka i informacija o stanju životne sredine u zoni morskog dobra,- saraduje sa domaćim i inostranim stručnim i naučnim institucijama radi razmene iskustva i realizacije zajedničkih projekata,- stara se o pripremanju prethodne dokumentacije koja se odnosi na javne nabavke i dostavlja Službeniku za javne nabavke,- učestvuje u radu komisija za utvrđivanje ispunjenosti uslova na kupalištima tokom sezone,- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca,
<p><u>Samostalni saradnik za organizaciju kupališta</u></p>	<ul style="list-style-type: none">- učestvuje u izradi programa i propisa kojima se uređuju pitanja organizacije kupališta- izdaje Uslove za organizaciju kupališta- koordinira i učestvuje u radu Komisija za utvrđivanje ispunjenosti uslova na kupalištima- tokom sezone,- vodi evidenciju o kontroli i vrši analizu ispunjenosti uslova na kupalištima tokom sezone- priprema sezonske i godišnje Izvještaje o kupalištima- dostavlja potrebne informacije i izvještaje nadležnim organima- saraduje na programima za unapređenje kvaliteta kupališta ("Plava zastavica" i sl)- saraduje sa Crvenim Krstom Crne Gore na realizaciji programa obuke i organizacije spasilačke službe na kupalištima,- stara se o unapređenju i uvođenju novih standarda za organizaciju kupališta,- saraduje sa domaćim i inostranim stručnim institucijama radi razmjene iskustava i realizacije zajedničkih projekata- stara se o pripremanju prethodne dokumentacije koja se odnosi na javne nabavke i dostavlja Službeniku za javne nabavke- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktor
<p><u>Saradnik za zaštitu životne sredine</u></p>	<ul style="list-style-type: none">- učestvuje u izradi godišnjih Programa praćenja sanitarnog kvaliteta morske vode, obradi podataka i pripremi periodičnih i godišnjih izvještaja i izvještava i informiše nadležne organe,- učestvuje u izradi i sprovođenju pojedinačnih projekata zaštite životne sredine,- prati implementaciju Planova upravljanja zaštićenim područjima u zoni morskog dobra,- učestvuje u poslovima vezanim za procjenu uticaja projekata na životnu sredinu,- učestvuje u saradnji sa nadležnim republičkim i opštinskim službama kao i sa domaćim i- inostranim institucijama na poslovima zaštite životne sredine,- saraduje sa nevladinim i drugim organizacijama na realizaciji projekata i kampanja iz oblasti- zaštite životne sredine,



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

	<ul style="list-style-type: none">- stara se o pripremanju predhodne dokumentacije koja se odnosi na javne nabavke i dostavlja- Službeniku za javne nabavke,- učestvuje u radu Komisija za utvrđivanje ispunjenosti uslova na kupalištima tokom sezone- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca.-
<p><u>Saradnik za međunarodnu saradnju i projekte</u></p>	<ul style="list-style-type: none">- obavlja poslove projekt-administratora ili projekt-koordinatora tokom sprovođenja odobrenih projekata po međunarodnim pozivima u kojima je Javno preduzeće projektni partner,- koordinira i stara se o realizaciji svih aktivnosti predviđenih odobrenim projektom i opisom radnog zadatka za svaki pojedinačni projekat,- obavlja sve administrativne poslove vođenja projekata uključujući pripremu svih izvještaja, praćenje dinamike realizacije aktivnosti, praćenje realizacije budžeta projekta, saradnju i komunikaciju sa glavnim i ostalim partnerima u projektu, saradnju i komunikaciju sa institucijama u Crnoj Gori uključenim u realizaciju projekta,- vodi posebnu arhivu projektne dokumentacije,- stara se o promociji i prezentaciji projekta putem štampanih i elektronskih medija,- učestvuje u sastancima vezanim za koordinaciju projekta i priprema prezentacije o aktivnostima projekta,- učestvuje u izradi drugih projektnih predloga Javnog preduzeća za upravljanje morskim dobrom,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.-
<p><u>Referent za poslove kontrole morskog dobra</u></p>	<ul style="list-style-type: none">- vrši nadzor područja rezervata prirode "Tivatska solila" i kontrolu radnji i aktivnosti u granicama rezervata,- koordinira, priprema i sprovodi aktivnosti u cilju zaštite prirodnih i drugih dobara u rezervatu,- sprječava nedozvoljene aktivnosti i nepropisno korišćenje dobara u rezervatu,- vrši kontrolu kretanja posjetilaca i korisnika u granicama rezervata,- vodi brigu o ispravnosti uređaja, opreme, mobilijara i infrastrukture u rezervatu,- sačinjava zabilješke i foto dokumentaciju o izvršenim kontrolama i preduzima mjere za otkanjanje nepravilnosti,- učestvuje u zajedničkim kontrolama sa nadležnim inspekcijским i službama zaštite i bezbjednosti na području rezervata "Tivatska solila",- prati, obavještava i po potrebi učestvuje u aktivnostima u vezi sa vanrednim situacijama (požari, poplave i sl.),- saraduje sa vlasnicima i korisnicima prava na nekretninama u rezervatu u cilju zaštite- prirode,- pruža pomoć, obavještenja, informacije i upozorenja posjetiocima rezervata i lokalnom stanovništvu,- stara se o sprovođenju Akta o unutrašnjem redu u rezervatu prirode "Tivatska solila",- redovno izdvještava rukovodioca o aktivnostima i komunicira sa službama Javnog preduzeća,- vrši i drugi poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Sezonski redar
na održavanju i
čišćenju
Specijalnog
rezervata
"Tivatska solila"

- čišćenje i sakupljanje otpada,
- košenje i uklanjanje korovske vegetacija,
- sitne popravke na infrastrukturi (ograde, mostovi i sl.),
- vršenje nadzora zaštićenog područja,
- redovni dnevni obilasci unutar granica područja,
- vođenje evidencije događaja u zoni zaštite,
- upozorenje posjetiocima,
- obavještavanje Javnog preduzeća radi prijavljivanja nepravilnosti nadležnim inspekcijama,
- pružanje osnovnih informacija posjetiocima,
- distribucija promotivnog materijala,
- vođenje evidencije o broju i vrsti posjetilaca,
- sprovođenje anketa i sl.,
- redovno izvještavanje i komunikacija sa službama javnog preduzeća,
- vrši i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.

VIII SLUŽBA ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA I POMORSTVO

Rukovodilac
službe

- priprema koncesione akte za ustupanje luka od lokalnog značaja,
- priprema kriterijume za utvrđivanje visine naknada za korišćenje lučke infrasturkture,
- pripremu i sprovođenje postupaka i zaključivanje ugovora za ustupanje luka od lokalnog značaja i ostalih pomorskih objekata,
- pripremu sadržaja i način vođenja registra koncesija (ugovora),
- koordinira izradu Program korišćenja luka, pristaništa, privezišta, sidrišta i vezova,
- koordinira izradu Programa organizacije luka od lokalnog značaja kojim bliže utvrđuje kategorizacija i uslovi za luke od lokalnog značaja,
- koordinira izradu Programa organizacije i održavanja reda na pristaništima, privezištima,
- prati i sprovodi nacionalne i međunarodne propise i standarde iz oblasti pomorstva,
- saraduje sa domaćim i međunarodnim organizacijama iz oblasti pomorstva,
- učestvuje u poslovima pripreme i izrade tenderske dokumentacije,
- vrši i druge poslove saglasno Zakonu i podzakonskim aktima vezano za oblast pomorstva,
- koordinira poslove izgradnje, rekonstrukcije i tehničkog održavanja luka od lokalnog značaja, pristaništa, marina, privezišta, mandrača i ostalih pomorskih objekata,
- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,
- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.

Viši
samostalni
saradnik za
upravljanje
lukama od

- Koordinira i neposredno učestvuje u pripremi koncesionih akata za ustupanje luka od lokalnog značaja,
- Koordinira i neposredno učestvuje u izradi kriterijuma za utvrđivanje visine naknada za korišćenje lučke infrastructure,



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

<p><u>lokalnog značaja i pomorstvo</u></p>	<ul style="list-style-type: none">- Koordinira i neposredno priprema i sprovodi tenderske i druge postupke u vezi sa lukama od lokalnog značaja i ostalih pomorskih objekata,- Obavještava sve učesnike u postupcima ustupanja iz domena nadležnosti Službe,- Učestvuje u pripremi sadržaja i načina vođenja registra koncesija,- Koordinira i neposredno priprema Program korišćenja luka, pristaništa, privezišta, sidrišta i vezova,- Koordinira i neposredno priprema Program organizacije luka od lokalnog značaja sa bližim određenjem kategorizacije i uslova za luke od lokalnog značaja,- Koordinira i neposredno priprema Program organizacije i održavanja reda na pristaništima i privezištima,- Učestvuje u saradnji sa domaćim i međunarodnim organizacijama iz oblasti pomorstva,- Koordinira u realizaciji svih ugovora i aneksa ugovora iz domena nadležnosti Službe,- Učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- Obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
<p><u>Samostalni saradnik za upravljanje lukama od lokalnog značaja</u></p>	<ul style="list-style-type: none">- Neposredno učestvuje u pripremi i izradi Programa za korišćenje luka od lokalnog značaja i ostalih objekata pomorske infrastrukture (pristaništa, privezišta, sidrišta),- Predlaže i učestvuje u izradi Planova razvoja luka od lokalnog značaja,- Samostalno koordinira u proceduri utvrđivanja/ispunjenosti uslova za kategorizaciju luka/marina,- Samostalno priprema Pravilnik o održavanju reda za luke od lokalnog značaja,- Samostalno propisuje Uslove o održavanju reda, opremanju i zaštiti od zagađenja na ostalim objektima pomorske/obalne infrastrukture i sidrištima,- učestvuje u radu Komisija za utvrđivanje ispunjenosti uslova o održavanju reda na ostalim objektima pomorske/obalne infrastrukture,- Neposredno prati realizaciju ugovora i aneksa ugovora iz domena nadležnosti,- Učestvuje u izradi Kriterijuma za utvrđivanje visine naknada za pristajanje i vezivanje plovila u lukama od lokalnog značaja, pristaništima i na ostalim objektima pomorske/obalne infrastrukture,- Utvrđuje usklađenost Cjenovnika usluga, korisnika u lukama i na ostalim objektima pomorske/obalne infrastrukture, sa Kriterijumima za utvrđivanje visine naknada za pristajanje i vezivanje plovila,- Samostalno se stara o održavanju lučke infrastrukture i suprastrukture koja nije data na korišćenje,- Vodi evidenciju i daje predloge za sanaciju, rekonstrukciju i izgradnju objekata pomorske infrastrukture,- Vršiti analizu i priprema sezonski i godišnji Izještaj o lukama od lokalnog značaja i ostalim objektima pomorske infrasture,- Samostalno ostvaruje saradnju sa Lučkim kapetanijama, Upravom pomorske sigurnosti, Ministarstvom pomorstva i saobraćaja, kao i drugim nadležnim organima,- učestvuje u saradnji i na projektima sa domaćim i međunarodnim organizacijama iz oblasti pomorstva,- vrši i druge poslove saglasno Zakonu i podzakonskim aktima vezano za oblast pomorstva,- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća i obavlja druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora,



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

<u>Saradnik za upravljanje pristaništima, privezištima i vezovima</u>	<ul style="list-style-type: none">- izrađuje Program organizacije pristaništa, privezišta, sidrišta i ostalih pomorskih objekata kojim se bliže utvrđuje kategorizacija i uslovi korišćenja,- propisuje uslove pomorskih objekata i obavljanje pomorskog saobraćaja i lučkih usluga na pristaništima privezištima i sidrištima,- propisuje mjere za opremanje, održavanje i zaštitu od zagađenja na pristaništima, privezištima i sidrištima,- priprema Pravila o redu za svako pristanište, privezište i drugi pomorski objekat,- vodi i ažurira evidenciju o vezovima,- stara se o održavanju infrastrukture i suprastrukture na pristaništima i privezištima koja nisu data na korišćenje,- vrši analizu i priprema sezonski i godišnji Izvještaj o pristaništima, privezištima, sidrištima i vezovima,- ostvaruje saradnju sa Lučkim kapetanijama, Upravom pomorske sigurnosti, Ministarstvom pomorstva i saobraćaja kao i drugim nadležnim organima organima,- vrši i druge poslove saglasno Zakonu i podzakonskim aktima vezano za ovu oblast pomorstva,- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
<u>Sezonski redar na pristaništima</u>	<ul style="list-style-type: none">- uspostavlja red na pristaništu,- vodi dnevnik pristajanja,- priprema fotografije o izvršenoj kontroli,- informiše o odvijanju saobraćaja na pristiništu,- pravi nedjeljne i mjesečne izvještaje o radu na pristaništu,- vodi brigu o opremi i uređajima na pristaništu,- obavještava neposrednog rukovodioca o eventualnim problemima u funkcionisanju pristaništa,- u hitnim slučajevima obavještava nadležne organe(inspeksijske službe) o nepravilnostima na pristaništu.
<u>Saradnik za upravljanje lukama od lokalnog značaja</u>	<ul style="list-style-type: none">- izrađuje Program organizacije luka od lokalnog značaja kojim se bliže utvrđuje kategorizacija i uslovi za luke od lokalnog značaja,- učestvuje u izradi Planova razvoja luka od lokalnog značaja,- propisuje mjere za opremanje, održavanje i zaštitu od zagađenja u lukama,- priprema Pravila o redu za svaku luku od lokalnog značaja,- stara se o održavanju lučke infrastrukture i suprastrukture koja nije data na korišćenje,- vrši analizu i priprema sezonski i godišnji Izvještaj o lukama od lokalnog značaja,- ostvaruje saradnju sa Lučkim kapetanijama, Upravom pomorske sigurnosti, Ministarstvom pomorstva i saobraćaja, kao i drugim nadležnim organima,- vrši i druge poslove saglasno Zakonu o podzakonskim aktima, vezano za oblast pomorstva,



- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća i obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.

3.7. POVREDE NA RADU, PROFESIONALNA OBOLJENJA I OBOLJENJA U VEZI SA RADOM

3.7.1. Podaci o povredama na radu zaposlenih

Podaci o povredama na radu zaposlenih za poslednje tri godine dati su u tabeli 2.

Tabela br. 1. Podaci o povredama na radu zaposlenih za poslednje tri godine

God.	Br. nastalih povreda na radu	Vrsta povrede na radu				Primjedbe
		Laka	Teška	Smrtna	Kolektivna	

Komentar: Nije bilo povreda na radu zaposlenih u poslednje tri godine

3.7.2. Podaci o profesionalnim bolestima i oboljenjima u vezi sa radom

Podaci o profesionalnim bolestima i oboljenjima u vezi sa radom za poslednjetri godine dati su u tabeli 2

Tabela br.2. Podaci o profesionalnim bolestima i oboljenjima u vezi sa radom za poslednje tri godine

Godina	Broj profesionalnih oboljenja	Vrsta profesionalnog oboljenja	Primjedbe

Komentar: Nije bilo slučajeva profesionalnog oboljenja



3.7.3. Podaci o izvršenim mjerenjima – mikroklima

Institucija koja je vršila mjerenje	
Broj nalaza	
Datum mjerenja	
Propisani period ispitivanja	
<i>Nije vršeno mjerenje</i>	

3.7.4. Periodični – zdravstveni pregledi zaposlenih*

U JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore nisu rađeni periodični ljeakarski pregledi zaposlenih.

3.7.5. Podaci o poremećajima u procesu rada koji su mogli izazvati štetne posledice

Podaci o poremećajima u procesu rada koji su mogli izazvati štetne posledice za poslednje tri godine dati su u tabeli 3.

Tabela br. 3. Podaci o poremećajima u procesu rada koji su mogli izazvati štetne posledice za poslednje tri godine

Godina	Broj poremećaja	Opis događaja	Primjedbe
<i>Komentar: Nije bilo poremećaja u procesu rada koji su mogli izazvati štetne posledice po zaposlene u poslednje tri godine</i>			

3.7.6. Analiza preduzetih mjera radi sprečavanja povreda na radu

U sljedećem tabelarnom pregledu tabela br. 4. dat je prikaz preduzetih mjera sa ciljem sprečavanja povređivanja zaposlenih u Društvu.



Tabela.br. 4. Prikaz preduzetih mjera sa ciljem sprečavanja povređivanja zaposlenih u Društvu

Red. Br.	Preduzete mjere	Komentar
1.	Zaposleni SU osposobljeni za bezbjedan rad na svojim radnim mjestima.	Obuku je izvršila ovlašćena ustanova Institut za razvoj i ostraživanja u oblasti znr – Podgorica shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu – čl. 20.
2.	Obuka zaposlenih iz oblasti zaštite od požara	Obaveza poslodavca –Društva osposobljavanje iz oblasti zaštite od požara (sa upotrebom aparata za gašenje požara)
3.	Obuka zaposlenih iz oblasti pružanja prve pomoći	Obaveza poslodavca –Društva osposobljavanje iz oblasti pružanja prve pomoći
4.	Ormarić sa priborom za pružanje prve pomoći.	Redovna dopuna ormarića sa priborom za pružanje prve pomoći odgovarajućim sadržajem, a shodno propisanim zakonskim obavezama

3.7.7. Podaci o inspekcijskim nalazima o izvršenom nadzoru

Podaci o inspekcijskim nalazima o izvršenom nadzoru dati su tabeli br.5.

Tabela br.5. Pregled inspekcijskih nalaza

Datum	Vrsta pregleda i nadzora		Vrsta zapisa		Napomena
	Redovni pregled	Vanredni pregled	Inspekcijski zapisnik	Rješenje	



3.7.8. Podaci o upustvima za bezbjedan rad

Podaci o upustvima za bezbjedan rad dati su tabeli br. 6.

Tabela br.6. Pregled stanja upustava za rad

Red. Br.	Naziv uputstva za bezbjedan rad	Vrsta uputstva za bezbjedan		Rok važnosti	Primedbe
		Opšte	Za konkretno radno mjesto		
1.	Uputstvo za postupanje PRI POVREDI NA RADU		Pravilnik o sadržini i načinu izdavanja liste o povredi na radu ("Sl. list RCG", br. 23/93)		
2.	Uputstvo za postupanje U SLUČAJU POŽARA		Zakon o zaštiti i zdravlju na radu čl. 28 <ul style="list-style-type: none">(mjere za pružanje prve pomoći, gašenje požara i evakuaciju zaposlenih);(veza sa službama u i van poslodavca, posebno u oblasti prve pomoći, hitne medicinske pomoći i suzbijanja požara).		



4. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI I ŠTETNOSTI

Postojeće stanje zaštite na radu u Društvu je osnov za identifikaciju opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj sredini u Društvu.

Viši nivo zaštite na radu podrazumeva bolju zaštitu zaposlenog, odnosno manju mogućnost pojave potencijalnih opasnosti i štetnosti.

Kao pomoć pri identifikaciji potencijalnih opasnosti i štetnosti na radnom mjestu korišćen je Prilog uz ček listu (u Prilogu 1 Metodologije) za procjenu rizika.

Prilog ima strukturu shodno *Pravilniku o načinu i postupku procjene rizika na radnom mjestu ("Sl.list RCG", br. 43/07)*.

Identifikovane potencijalne opasnosti i štetnosti grupisane su i šifrirane prema *Pravilniku o načinu i postupku procjene rizika na radnom mjestu ("Sl.list RCG", br. 43/07)*.

Za svaku identifikovanu opasnost, odnosno štetnost, primenom odgovarajuće metodologije, izvršena je procjena rizika.

Snimanje i utvrđivanje stanja bezbjednosti i zaštite na radu izvršeno je na osnovu:

- uvida u odgovarajuću dokumentaciju,
- neposrednog uvida u stanje i način obavljanja radnih operacija,
- anketiranja zaposlenih i
- neposrednog razgovora sa zaposlenima.

Konstatacija o stanju zaštite na radu data je za svako radno mjesto u obrascu za procjenu rizika na radnom mjestu.



4.1. PROCENJIVANJE RIZIKA OD OPASNOSTI I ŠTETNOSTI

4.1.1. Metodologija za procjenu rizika

Za procjenu rizika na radnim mjestima Društva, korišćena je modifikovana AUVAmetoda sa tri nivoa rizika.

Elementi za procjenu i vrednovanje rizika po AUVA metodisu vjerovatnoća nastanka opasnosti, odnosno štetnosti i težina mogućih posljedica.

Vjerovatnoća nastanka opasnosti, odnosno štetnostizavisi od izloženosti zaposlenih opasnostima i štetnostima i od stanja radne okoline - postojećeg stanja zaštite na radu.

Izloženost zaposlenih opasnostima i štetnostima rangira se na sjedeći način:

Izloženost opasnostima i štetnostima tokom radnog dana (nedelje, mjeseca, godine) u %	Kvalitativno rangiranje izloženosti opasnostima i štetnostima	Kvantitativno rangiranje izloženosti opasnostima i štetnostima
< 20%	Vrlo rijetko	1
21% - 40%	Povremeno	2
41% - 60%	Često	3
61% - 80%	Pretežni dio radnog vremena	4
> 80%	Svo radno vrijeme	5

Stanje radne okoline, odnosno postojeće stanjezaštite na radu, određeno je sljedećim elementima:

Red. broj	Elementi za ocjenu stanja radne okoline	Dokument/ osnov	Usklađenost sa zahtevima/zadovoljava	
			DA	NE
1.	Radni prostor i radne površine			
2.	Sredstva i oprema za rad			
3.	Zaštita od udara električne struje			
4.	Grijanje i ventilacija			
5.	Mikroklima			
6.	Osvjetljenje			
7.	Elektromagnetno zračenje			
8.	Buka i vibracije			
9.	Atmosferski i klimatski uticaji			
10.	Zaštita od požara i eksplozija			
11.	Putevi za prolaz, prilaz i evakuaciju			
12.	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal			
13.	Organizacione mjerezaštite na radu			
14.	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu			
15.	Osposobljenost za bezbjedan rad			
16.	Obaveštenost iz oblasti zaštite na radu			
17.	Pružanje prve pomoći			
18.	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i drugih sredstava zavisnosti			
19.	Održavanje radnih prostorija			



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

20.	Stanje prostorija za ličnu higijenu			
21.	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru			
22.	Povrede, profesionalna oboljenja i oboljenja u vezi sa radom			

Na osnovu nivoa usklađenosti sa zahtevima zaštite na radu određuje se rang stanja radne okoline na sljedeći način:

Ispunjenost zahteva zaštite na radu (BZR) u %	Kvalitativno rangiranje stanja radne okoline	Kvantitativno rangiranje stanja radne okoline
BZR > 80%	Zadovoljavajuće	1
60% < BZR ≤ 80%	Srednjeročno potrebne mjere	2
40% < BZR ≤ 60%	Kratkoročno potrebne mjere	3
20% < BZR ≤ 40%	Trenutno potrebne mjere	4
BZR ≤ 20%	Mere za trenutni prekid radnog procesa	5

Proizvod ranga izloženosti i ranga stanja radne okoline određuje mjeru vjerovatnoće nastanka opasnosti, odnosno štetnosti:

Rang izloženosti	5	5	10	15	20	25
	4	4	8	12	16	20
	3	3	6	9	12	15
	2	2	4	6	8	10
	1	1	2	3	4	5
		1	2	3	4	5
Rang stanja radne okoline						

Rang vjerovatnoće nastanka opasnosti, odnosno štetnosti određuje se prema tabeli:

Mjera verovatnoće opasnosti i štetnosti	Kvalitativno rangiranje verovatnoće opasnosti i štetnosti	Kvantitativno rangiranje verovatnoće opasnosti i štetnosti
1,2	Zanemarljiva	1
3,4,5	Mala	2
6,8,9	Srednja	3
10,12,15,16	Velika	4
20,25	Izrazito velika	5

Rang težine mogućih posledica određuje se prema tabeli:

Opis posledice	Kvalitativno rangiranje težine moguće posledice	Kvantitativno rangiranje težine moguće posledice
Dovoljna samo prva pomoć	Vrlo laka	1
Medicinski tretman sa bolovanjem do 3 dana	Laka	2
Lečenje koje uključuje i hospitalizaciju	Srednje teška	3
Trajno izmenjena radna sposobnost	Teška	4
Kolektivna povreda i/ili trajno ugrožavanje životnih funkcija i/ili povreda sa smrtnim ishodom	Smrtna ili kolektivna	5



Rangiranje rizika

Mjera rizika se određuje kao proizvod ranga vjerovatnoće nastanka opasnosti, odnosno štetnosti i ranga težine mogućih posledica:

Rang verovatnoće	5	5	10	15	20	25
	4	4	8	12	16	20
	3	3	6	9	12	15
	2	2	4	6	8	10
	1	1	2	3	4	5
	1	2	3	4	5	
	Rang težine posledice					

Rangiranje rizika na trostepenoj skali:

Mjera rizika	Kvalitativno rangiranje rizika	Kvantitativno rangiranje rizika
1,2,3,4,5,6,7,8,9	Prihvatljiv	I
10,12	Srednji	II
15,16,20,25	Visok	III

Rang rizika se određuje za svaku identifikovanu, odnosno moguću opasnost i štetnost na radnom mjestu i u radnoj okolini.

Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mestu i u radnoj okolini i moguće posledice

Red. broj	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Rangiranje rizika

Red. broj	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang vjerovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Trostepena skala
1.							
2.							
3.							
4.							
5.							

Rang rizika radnog mesta određen je najvišim rangom rizika od pojedine opasnosti, odnosno štetnosti.

Radna mjesta sa rangom rizika I, smatraju se radna mjesta sa prihvatljivim rizikom.

Radna mjesta sa povećanim rizikom su radna mjesta sa rangovima rizika II i III i to:

- srednji rizik –II
- visok rizik –III.



4.1.2. Utvrđivanje opasnosti i njihovo grupisanje

GRUPISANJE OPASNOSTI NA RADNOM MJESTU		
GRUPA OPASNOSTI	ŠIFRA	PODGRUPA OPASNOSTI
MEHANIČKE, VEZANE ZA KORIŠĆENJE SREDSTAVA ZA RAD	01	neispravna ili nedovoljna zaštita kod rotirajućih i pokretnih djelova, koji su uključeni u radni proces drobljenja, rezanja, probadanja, udaranja i vuče;
	02	slobodno kretanje djelova ili materijala koji mogu nanijeti povredu zaposlenih (padanje, kotrljanje, klizanje, prevrtanje, raspršivanje, gibanje, rasipanje...);
	03	unutrašnji transport i kretanje radnih mašina ili vozila;
	04	korišćenje opasnih sredstava za rad koja mogu proizvesti eksplozije i požar;
	05	pokretanje djelova sredstava za rad;
	06	drugi faktori koji mogu da se pojave kao mehanički izvori opasnosti;
KOJE SE POJAVLJUJU U VEZI SA KARAKTERISTIKAM A RADNOG MJESTA	07	opasne površine i oštre ivice, uglovi, vrhovi, neravne površine, istureni djelovi...);
	08	rad na visini ili u dubini;
	09	rad u skućenom, ograničenom ili opasnom prostoru (npr: ako mora neko da radi između dva fiksirana dijela, koji su preblizu jedan drugome);
	10	moгуćnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);
	11	fizička nestabilnost radnog mjesta;
	12	moгуće posljedice ili smetnje zbog upotrebe sredstava i opreme lične zaštite na radu;
	13	metode i tehnike rada;
	14	ulazak i rad u zatvorenim prostorijama i druge opasnosti koje se mogu pojaviti.
VEZANE ZA UPOTREBU ELEKTRIČNE ENERGIJE	15	opasnost od direktnog dodira djelova pod naponom (trafo stanice, VN postrojenja, kompenzacione naprave, elektroarmarići, elektroinstalacije...);
	16	opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);
	17	opasnost od toplotnog dejstva
	18	opasnosti usljed udara groma i usljed atmosferskog pražnjenja;
	19	opasnost od štetnog uticaja elektrostatickog naelektrisanja;
	20	druge opasnosti.
ŠTETNOSTI KOJE NASTAJU ILI SE POJAVLJUJU U PROCESU RADA	21	udisanje po zdravlje opasnih materija odnosno njihovo prodiranje u tijelo kroz kožu; korišćenje zapaljivih i eksplozivnih materija; nedostatak kiseonika (gušenje); prisutnost korozivnih materija; reaktivne/nestabilne materije; prisutnost senzibilizatora (preosjetljivost na određenu materiju); požar ili eksplozija
	22	izloženost buci, ultrazvuku; izloženost mehaničkim vibracijama; prisutnost alergena;
	23	infekcije kod manipulisanja sa biološkim faktorima; izloženost mikroorganizmima i druge opasnosti.
	24	nepovoljna temperatura; vlažnost vazduha; brzina strujanja vazduha i druge opasnosti.
	25	neodgovarajuće osvjettljenje;
	26	izloženost jonizujućem i nejonizujućem zračenju;
	27	izloženost laserskom zračenju; Nepovoljni vremenski uslovi



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

GRUPA OPASNOSTI	ŠIFRA	PODGRUPA OPASNOSTI
	28	podprisutnost materija pod pritiskom (vazduh, para, tečnost, gas) štetnosti koje nastaju korišćenjem opasnih materija u proizvodnji, transportu, pakovanju, skladištenju ili uništavanju
	29	Druge štetnosti koje se pojavljuju u radnom procesu, akoje mogu da budu uzrok povreda na radu zaposlenog, profesionalnog oboljenja ili oboljenja u vezi sa radom izloženost materijama sa visokom temperaturom; izloženost materijama sa niskom temperaturom;
ŠTETNOSTI KOJE PRO-ISTIČU IZ PSIHICKIH I PSIHOFIZICKIH NAPO-RA KOJI SE UZROČNO VEZUJU ZA RADNO MJESTO I POSLOVE KOJE	30	napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);
	31	nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);
	32	prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klaustrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi;
	33	učestvovanje u odlučivanju; visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada; način reagovanja u slučaju opasnih i nepredviđenih situacija i drugo.
ŠTETNOSTI VEZANE ZA ORGANIZACIJU RADA	34	faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću); efikasnost sistema i pravilne pripreme za organizovanje, planiranje, praćenje i kontrolu postupaka zaštite na radu; održavanje sredstava za rad i sredstava i opreme lične zaštite na radu; pripravnost i pripravnost u slučaju vanrednih situacija i drugo.
OSTALE ŠTETNOSTI KOJE SE POJAVLJUJU NA RADNIM MESTIMA	35	rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);
	36	rad sa životinjama;
	37	rad u atmosferi sa niskim ili visokim pritiskom;
	38	rad pod zemljom, rad na visini i dubini;
	38	rad u blizini vode ili ispod vodene površine;
	39	promjenljiva radna mjesta... ostale opasnosti, odnosno štetnosti
VEZANE ZA ODNOS ZAPOSLENIH PREMA RADNOM MJESTU	40	primijenjenost standarda za rad; zavisnost od uputstava, kada se mijenjaju uslovi; neočekivani radni postupci; prilagođenost sredstava i opreme lične zaštite na radu; motivisanost za bezbjedan rad; ergonomske faktori (prilagođenost radnog mjesta zaposlenom) i drugo.



4.2. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procenjenih rizika na radnom mjestu utvrđuju se načini i mjere za njihovo otklanjanje, smanjenje ili sprečavanje, kao i posebni zdravstveni zahtjevi koje moraju imati zaposleni na radnim mjestima sa povećanim rizikom i zaposleni koji rukuju određenom opremom za rad.

Na osnovu procijenjenih rizika dat je pregled **predviđenih mjera zaštite na radu za radna mjesta sa povećanim rizikom** (tab. 1).

Tabela 1. *Predviđene mjere zaštite na radu za radna mjesta sa povećanim rizikom*

- Pažljiv rad uz primenu mjera za bezbjedan rad.
- Produžne kablove za električne uređaje uredno postaviti i zaštititi, tako da ne predstavljaju opasnost pri kretanju.
- Redovno čišćenje i održavanje podova.
- Pri radu obavezno koristiti propisana i data na korišćenje lična zaštitna sredstva.
- Češće pauze u letnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha i zimskim danima sa niskim temperaturama (ispod 0^oS).
- Prema mogućnostima – često menjati položaj tela i koristiti propisani odmor u toku rada.
- Komunikativnost, tolerancija i ljubaznost.
- Preciznost i odgovornost pri radu.
- Profesionalni odnos, prilagodljivost situaciji.
- Pažljiv rad uz primenu mjera za bezbjedan rad.
- Redovno ispitivati opremu za rad od strane ovlašćene ustanove.
- Obavezan periodični ljekarski pregled zaposlenih.
- Redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti vozila.
- Pridržavanje propisanog radnog vremena i pauza u dnevnom radu, kao i redovno korišćenje nedeljnog i godišnjeg odmora.
- Zabraniti konzumiranje alkohola, droge i sl.
- Radi zaštite od direktnog dodira kablova pod naponom izvršiti provjere pre početka rada o postojanju takve instalacije kod nadležnih organa, a posebno voditi računa o obeležavanju kablova i pažljivo rukovati sa teretom.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

- Radi zaštite od indirektnog napona dodira obezbediti ispravne elektro priključnice, a posebno voditi računa o ispavnosti produžnih kablova (galvansku neprekidnost zaštitnih provodnika)

U sljedećem tabelarnom pregledu date su *mjere zaštite* sa rokom realizacije prema prioritetima tabela

Tabela 2. Mjere zaštite sa rokom realizacije prema prioritetima

Red. broj	MJERE ZAŠTITE NA RADU	Rok za realizaciju	Prioritet
	Kontrola, ispitivanje i održavanje objekata		
•	Obezbediti tekuće i investiciono održavanje objekata, prostorija i prostora namenjenih za rad	Prema planu investicionog održavanja objekata	III
•	Rekonstrukciju i reinženjering radnog mesta vršiti u skladu sa ergonomskim zahtjevima, tehničkim propisima, normativima i standardima za radne i pomoćne prostorije u pogledu veličine prostora i uslova radne sredine	Prema planu investicionog održavanja objekata	III
	Kontrola, ispitivanje i održavanje sredstava za rad		
•	Obezbediti tekuće i investiciono održavanje sredstava i opreme za rad	Prema planu investicionog održavanja opreme i uređaja za rad	III
•	Obavljati preventivne i periodične preglede i ispitivanja sredstava i opreme za rad (mašine, uređaja i instalacija)	Prema propisima, standardima i uputstvima proizvođača	I
•	Efikasnije (blagovremeno) vršiti nabavku i distribuciju, kao i rashod i likvidaciju-rashodovanje sredstava i opremezaličnuzaštitunaradu	U skladu sa internim aktima Društva	II
•	Obavljati kontrolu, pregled, ispitivanje i primenu sredstava i opremezaličnuzaštitunaradu	Prema propisima, standardima i uputstvima proizvođača (stalna mjera)	I
•	Kod nabavke sredstava i opreme za rad obezbijediti propisanu dokumentaciju i uputstvo za upotrebu, bezbjedan rad i održavanje na maternjem jeziku	Stalna mjera	I
•	Osposobljavanje za bezbjedan rad		
•	Uskladiti postojeću Proceduru obuke i osposobljavanja zaposlenih iz zaštite na radu sa procenjenim rizicima utvrđenim Aktom o proceni rizika	6 meseci	I
•	Organizovati i realizovati osposobljavanje zaposlenih iz zaštite na radu prilikom: zasnivanja radnog odnosa,	Stalna mjera	I



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

	izmene tehnološkog procesa, promene radnog mesta, uvođenja nove opreme i sredstava za rad		
•	Posebnu pažnju posvetiti osposobljavanju zaposlenih: na radnim mestima sa povećanim rizikom, trudnica, mlađih od 18 godina, sa smanjenom random sposobnošću – odnosno sa prisutnim bolestima i hendikepom	Stalna mjera	I
•	Organizovati periodičnu proveru osposobljenosti iz zaštite na radu na radnim mestima sa povećanim rizikom.	3 godine	II
•	Osposobiti za pružanje prve pomoći: 2% od ukupnog broja zaposlenih u smeni (objektu) i sve zaposlene na radnim mestima sa povećanim rizikom	Prema planu obuke	I
•	Organizovati specijalističke obuke zaposlenih (rukovanje sredstvima unutrašnjeg transporta, specijalnim vozilima, rad na ekstremnim visinama itd.)	Prema planu obrazovanja	II
•	Omogućiti različite oblike i programe stručnog obrazovanja i usavršavanja zaposlenih koji rade na poslovima iz zaštite na radu (kursevi, seminari, predavanja, savetovanja, stručne ekskurzije, studijska putovanja, sajmovi i td.)	Prema planu obrazovanja	II
•	Opasne materije		
•	Obezbediti propisanu dokumentaciju i uputstva za upotrebu opasnih materija	6 meseci	I
•	Uskladiti evidencije o opasnim materijama	6 meseci	I
•	Utvrđiti proceduru i način postupanja sa opasnim materijama u radnoj i životnoj sredini	12 meseci	II
•	Pravno-organizacione mjere		
•	Uskladiti faktičko stanje u obavljanju poslova na radnom mjestu i primeni mjera iz zaštite na radusa opisom poslova u sistematizaciji radnih mjesta	6 meseci	I
•	Pratiti sprovođenje mjera iz zaštite na radu na svim radnim mestima, a posebno na radnim mjestima sa povećanim rizikom	Stalna mjera	I
•	Informisati Savjet o aktivnostima bezbjednosti i zdravlja na radu na svim nivoima Društva (u skladu sa Zakonom o iz zaštite na radu)	Stalna mjera	I
•	Obezbijediti mišljenje nadležnih ministarstava i sindikata o primenjenim mjerama iz zaštite na radu(koji se obavlja noću)	Stalna mjera	I
•	Obezbijediti zaposlenima obavljanje poslova u toku dana, ako bi po mišljenju nadležnog zdravstvenog organa, noćni rad doveo do pogoršanja njihovog zdravstvenog stanja	Stalna mjera	I
•	Obezbijediti sedmičnu izmjenu smjena i veći broj odmora kada se rad obavlja noću	Stalna mjera	I
•	Obezbijediti mišljenje nadležnog zdravstvenog organa o uslovima rada, primenjenim mjerama i riziku na radnim mjestima na kojima su zaposleni mlađi od 18 godina i zaposleni između 18. i 21. godine života	Stalna mjera	I



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

•	Obezbijediti da zaposlene žene za vreme trudnoće ne rade na poslovima koji bi, mogli da ugroze njihovo zdravlje ili zdravlje deteta (podizanje tereta, štetno zračenje, ekstremne temperature i vibracije) Član 6. Pravilnika o načinu i postupku procjene rizika na radnom mjestu	Stalna mjera	I
•	Obezbijediti invalidima rada odgovarajuće poslove (prema preostaloj radnoj sposobnosti)	Stalna mjera	I
•	Obezbijediti druge odgovarajuće poslove zaposlenima kod kojih je utvrđeno da postoji opasnost od nastanka invalidnosti na određenim poslovima	Stalna mjera	I
•	Zabranjivati rad koji predstavlja neposrednu opasnost za zdravlje ili život zaposlenih i rad koji bi po nalazu zdravstvene organizacije mogao da izazove pogoršanje zdravstvenog stanja zaposlenih	Stalna mjera	I
•	Uspostaviti više standarde radne i tehnološke discipline na svim nivoima	Stalna mjera	I
•	Postaviti oznake i upustava zaštite, radi obaveštavanja zaposlenih o rizicima u tehnološkom procesu, pravcima kretanja, kao i mjerama za sprečavanje rizika	Stalna mjera	I
•	Redovno dopunjavati ormariće propisanim sanitetskim materijalom i sredstvima za pružanje prve pomoći	Stalna mjera	I
•	Upoznati sve zaposlene sa procjenjenim rizikom i mjerama bezbjednosti na radnom mjestu	Stalna mjera	I
•	Upoznati u pisanoj formi zaposlene žene za vrijeme trudnoće, zaposlene mlađe od 18 godina života i zaposlene sa smanjenom radnom sposobnošću sa procjenjenim rizikom i mjerama bezbjednosti i zdravlja na radnom mjestu	Stalna mjera	I
•	Primjenjivati opšte priznate mjere bezbjednosti i zdravlja na radu pri uvođenju novih tehnologija do donošenja odgovarajućih propisa	Stalna mjera	I
•	Usaglasiti normativna akta i propisane evidencije iz oblasti bezbjednosti i zdravlja na radu sa Aktom o procjeni rizika	12 meseci	I
•	Medicinske mjere zaštite		
•	Obavljati prethodne zdravstvene preglede sa ciljem da se odaberu oni zaposleni koji ispunjavaju posebne zdravstvene uslove za rad na radnim mjestima sa povećanim rizikom	Stalna mjera	I
•	Obavljati periodične zdravstvene preglede zaposlenih da bi se utvrdilo da li su opasnosti, odnosno štetnosti na radnim mestima sa povećanim rizikom dovele do oštećenja zdravlja	Stalna mjera	I
•	Obavljati vanredne, ciljane preglede u cilju utvrđivanja radne sposobnosti zaposlenih	Prema potrebi	I
•	Obavljati kontrolne preglede zaposlenih prema preporuci lekara, a nakon obavljenih prethodnih i periodičnih pregleda zaposlenih	Prema potrebi	I



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

•	Analizirati svaku nastalu tešku povredu na radu i kolektivnu nesreću i dati predlog mera zaštite	Uvek posle takvih događaja	I
•	Informisati zaposlene o uticaju štetnih navika (konzumiranje alkohola, pušenje, zloupotreba psihoaktivnih supstanci), kao i o uticaju načina ishrane i drugih faktora na razvoj oboljenja – promocija zdravlja na radu	Prema planu angažovane Službe medicine rada	III
•	Poboljšati higijenske uslove zaposlenima koji rade na terenu, a obavljaju prljave poslove i dolaze u kontakt sa opasnim materijama.	Prema planu poslovanja	II



4.3. PREPORUKE ZA UNAPREĐENJE STANJA ZAŠTITE NA RADU

Red.Br.	PREPORUKE ZA UNAPREĐENJE STANJA ZAŠTITE NA RADU
•	Razvijati integrirani sistem menadžmenta putem uvođenja standarda OHSAS 18001 i 18002, ISO 9001:2000, ISO 14001:2004 i integracije zahteva pojedinih standarda u okviru istih procesa
•	Unaprediti efektivnost i efikasnost sistema zaštite na radu kroz: <ul style="list-style-type: none">- razvoj indikatora za ocjenu stanja sistema zaštite na radu;- razvoj monitoringa zaštite na radu zasnovanog na participaciji zaposlenih;- razvoj sistema izveštavanja i informisanja o zaštiti na radu baziranog na indikatorima
•	Sadržaj godišnjeg izveštaja o bezbednosti i zdravlju na radu prilagoditi novom načinu praćenja i analize stanja zasnovanog na indikatorima
•	Permanentno ocenjivati osposobljenost i kompetentnost zaposlenih za bezbjedno obavljanje poslova, a ocjene unositi u Matricu kompetentnosti koja je osnova za dalje utvrđivanje potreba za obukom i osposobljavanjem za bezbjedan rad
•	Edukovati menadžment i ostale zaposlene o izvorima stresa, prepoznavanju i mehanizmima stresnih reakcija, kao i o mjerama zaštite (značaju dozirane rekreativne fizičke aktivnosti u slobodno vrijeme ali i na radnom mjestu, prevenciji štetnih efekata stresora i povećanju produktivnosti)
•	Obezbijediti permanentnu inovaciju programskih sadržaja obrazovanja i osposobljavanja za zaštitu na radu u skladu sa savremenim zahtjevima, preporukama i standardima u ovoj oblasti
•	Kompletirati i ažurirati uputstava, priručnike i druge materijale u cilju informativno-propagandnog djelovanja i razvoja motivacije za zaštitu na radu
•	Analizirati ekonomsku efikasnost primenjenih mjera bezbjednosti i zdravlja na radu

Na osnovu Pravilnika o načinu i postupku procjene rizika na radnom mjestu ("Sl. List RCG", br. 43/07 – Obrazac I) donešene su mjere za obezbjeđivanje zaštite na radu za trudnice i doilje.



Obrazac I

PROCJENA RIZIKA I MJERE ZA OBEZBJEĐIVANJE ZAŠTITE NA RADU ZA
TRUDNICE I DOILJE

Zaposlena _____
Radno vrijeme _____
Radno mjesto _____

Vrsta opterećenja odnosno opasnosti	Obim i opis	Trajanje odnosno učestalost.	Napomena/mjere
<p>1. Fizički faktori kada mogu prouzrokovati oštećenje ploda ili ugroziti trudnoću:</p> <p>a) vibracije, brzine, iznenadni pokreti; b) premještanje tereta, koja imaju za posljedicu oštećenja, naročito kičme; c) obuka; d) jonizujuće zračenje; e) nejonizujuće zračenje; f) izuzetna hladnoća ili vrućina; g) kretanje i položaji, putovanje-bilo unutar bilo van preduzeća – mentalni i fizički umor i drugi fizički tereti, povezani sa radom zaposlene.</p>			
<p>2. Biološki faktori</p> <p>a) grupa bioloških sredstava je takva da vjerovatno ne može prouzrokovati bolesti, ali može ugroziti zdravlje trudnice ili ploda; b) grupa bioloških sredstava je takva, da može prouzrokovati bolesti i može značiti opasnost za zaposlene; ne postoji vjerovatnoća za širenje u grupi; najčešće je na raspolaganju efikasno sprečavanje ili liječenje bolesti; c) grupa bioloških sredstava je takva, da prouzrokuje ozbiljne bolesti i predstavlja ozbiljnu opasnost za zaposlene; postoji velika opasnost od širenja u zajednici; obično ne postoji efikasno sprečavanje ili liječenje bolesti, d) grupa bioloških sredstava je takva, da prouzrokuje ozbiljne bolesti i predstavlja ozbiljnu opasnost za zaposlene, postoji velika opasnost širenja u zajednici; obično ne postoji efikasno sprečavanje ili liječenje bolesti.</p>			
<p>3. Hemijski faktori</p> <p>a) materije, označene sa R40, R45, R46, R47 i R49; b) hemijski faktori:</p> <ul style="list-style-type: none">- posao koji uključuje izloženost aromatičnim policikličnim ugljenvodonicima, prisutnim u čađi od uglja, katranu, smoli, dimu i prašini,- posao koji uključuje izloženost prašini, dimu i isparenjima koja nastaju kod prženja i električnom prečišćavanju rastvora bakar-nikla			



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

<p>- postupak sa jakim kiselinom kod proizvodnje izopropilnog alkohola. c) Živo srebro i derivati d) lijekovi protiv mitoze e) ugljen oksid f) hemijski faktori sa poznatom i opasnom apsorpcijom preko kože.</p>			
---	--	--	--

Pregledao specijalista medicine rada _____

Dana _____

Potpis _____



Obrazac II

**SPISAK FAKTORA I USLOVA ZA RAD KOD KOJIH NIJE DOZVOLJENO
RASPOREĐIVANJE TRUDNICA I DOILJA**

Vrsta opterećenja odnosno opasnosti	Napomene
<p>TRUDNICE I DOJILJE</p> <p>1.Faktori</p> <p>c) Fizički faktori – posao u hiperbaričnim vazduhu, npr. zatvorene prostorije pod pritiskom i podvodno potapanje</p> <p>b) Hemijski faktori – olovo i derivati</p> <p>c) Biološki faktori – Toksoplazma, – Virus rubella,</p> <p>osim ako nije dokazano, da su trudnice odgovarajuće zaštićene od takvih činilaca vakcionisanjem.</p> <p>2. Radni uslovi:</p> <p>– rad pod zemljom i pod vodom</p>	

Prilog izjavi o zaštiti br. _____ od dana



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

AKT O PROCJENI RIZIKA
**JP ZA UPRAVLJANJE MORSKIM
DOBROM CRNE GORE**

INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA
U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU PODGORICA
DIREKTOR



mr. Branimir Čulafić, dipl. inž. maš.

Budva, 2018.god.




NAZIV:


AKT O PROCJENI RIZIKA
JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore

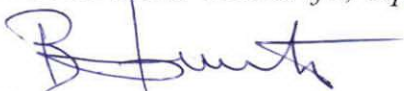
NOSILAC POSLA:

INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA
U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU-PODGORICA


PROCJENJIVAČI RIZIKA:



mr Slavica Grgurović, dipl. inž. znr.


mr Aleksandar Duborija, dipl.inž.tehn.


Vladimir Filipović, dipl.inž.maš.

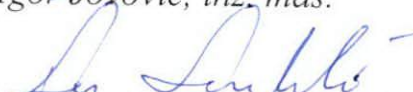

Goran Šćepanović, dipl.inž.arh.


Dragan Savić, dipl.inž.elek.


Dragan Kalinić, dipl.inž.elek


Saša Lekić, dipl. inž. elek.


Igor Joyović, inž. maš.


Milosav Milivojević, geol.teh.


Dejana Popović, knjig.

Budva, 2018.god.



Na osnovu odredbi **čl.17 Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br.34/14, Izmjene i dopune 44/18)** i **Pravilnika o načinu i postupku procjene rizika na radnom mjestu ("Sl.list RCG", br. 43/07)**, direktor **JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore**, Predrag Jelušić, _____ donio je ODLUKU o pokretanju postupka za izradu **AKTA O PROCJENI RIZIKA** za sljedeća radna mjesta:

I KABINET DIKREKTORA:

1. Rukovodilac kabineta
2. Koordinator za plan, analizu i korišćenje morskog dobra
3. Službenik za odnose sa javnošću i marketing
4. Referent za odnose sa javnošću i marketing
5. Tehnički sekretar
6. Administrativni referent
7. Vozač

II SLUŽBA ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE:

8. Rukovodilac službe
9. Viši samostalni saradnik za javne nabavke i informatiku
10. Samostalni saradnik za poslove u pisarnici
11. Saradnik za javne nabavke
12. Saradnik za informacioni sistem
13. Saradnik za opšte i pravne poslove
14. Saradnik za rad i radne odnose
15. Saradnik za poslove pisarnice
16. Arhivar
17. Portir
18. Vozač - kurir
19. Kafe kuvarica
20. Čistačica

III EKONOMSKO - FINANSIJSKA SLUŽBA

21. Rukovodilac službe
22. Šef knjigovodstva- Računovođa
23. Glavni knjigovođa
24. Knjigovođa
25. Blagajnik

IV SLUŽBA ZA USTUPANJE NA KORIŠĆENJE MORSKOG DOBRA:

26. Rukovodilac službe
27. Koordinator za ustupanje na korišćenje morskog dobra
28. Viši samostalni saradnik za ustupanje morskog dobra
29. Saradnik za ustupanje morskog dobra



V SLUŽBA ZA UREĐENJE I IZGRADNJU MORSKOG DOBRA:

30. Rukovodilac službe
31. Koordinator za investicije i izgradnju
32. Viši samostalni saradnik za investicije i projektovanje
33. Samostalni saradnik za investicije, izgradnju i nadzor
34. Saradnik za administraciju
35. Saradnik za poslove katastra
36. Čistač

VI SLUŽBA ZA KONTROLU MORSKOG DOBRA:

37. Rukovodilac službe za kontrolu
38. Predstavnik po opštinama -kontrolor
39. Referent za poslove kontrole morskog dobra

VII SLUŽBA ZA ODRŽIVI RAZVOJ:

40. Rukovodilac službe
41. Viši samostalni saradnik za uređenje prostora i GIS
42. Samostalni saradnik za zaštitu životne sredine
43. Samostalni saradnik za organizaciju kupališta
44. Saradnik za zaštitu životne sredine
45. Saradnik za međunarodnu saradnju i projekte
46. Referent za poslove kontrole morskog dobra
47. Sezonski redar na održavanju i čišćenju Specijalnog rezervata "Tivatska solila"

VIII SLUŽBA ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA I POMORSTVO:

48. Rukovodilac službe
49. Viši samostalni saradnik za upravljanje lukama od lokalnog značaja i pomorstvo
50. Samostalni saradnik za upravljanje lukama od lokalnog značaja i pomorstvo
51. Saradnik za upravljanje pristaništima, privezištima i vezovima
52. Sezonski redar na pristaništima
53. Saradnik za upravljanje lukama od lokalnog značaja



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

KABINET DIREKTORA



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	RUKOVODILAC KABINETA
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	KABINET DIREKTORA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• neposredno rukovodi i koordinira radom kabineta,• obavlja sve administrativne poslove za direktora,• prati raspored pošte po službama i vodi evidenciju o zaduženjima,• prati realizaciju izvršenja radnih zadataka i izvještava direktora ,• vrši pripreme za održavanje sastanaka koje vodi i učestvuje direktor,• vrši pripreme za održavanje sjednica Kolegija Javnog preduzeća, vodi zapisnik i stara se o sprovođenju njegovih zaključaka,• obavlja poslovnu korespondenciju sa lokalnom upravom, Mjesnim zajednicama, Nevladinim organizacijama, građanima i ostalim subjektima,• stara se o dokumentima i materijalima koji se dostavljaju direktoru ,• utvrđuje protokol i obezbeđuje realizaciju,• koordinira i neposredno učestvuje u izradi Plana rada i prati njegovu realizaciju,• obavlja i druge poslove po nalogu direktora.
3ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

--

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo, podnivo jedan (VII 1) kvalifikacija		1 godina	Aktivno znanje engleskog jezika, poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	49	19	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
Izvršenje zadatka	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	
	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima	•	Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05)		

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

8 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	•	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	•	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspeksijski nalazi	Inspeksijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	•	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

RANG STANJA RADNE OKOLINE

1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti (neposredno rukovodi i koordinira radom kabineta...)	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	30	1	1	1	2	2	
4.	31	3	1	2	2	4	
5.	32	2	1	1	3	3	
6.	33	4	1	2	4	8	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **UKOVODILAC KABINETA** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **UKOVODILAC KABINETA** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

- 31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);**
- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
 - aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
 - postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
 - ne sjediti prekrštenih nogu
 - praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja
- 32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klostrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi**
- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
 - korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima
- 33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;**
- aktivni međusobni odnosi na relaciji pretpostavljeni-zaposleni, uz odgovarajuću stručnost, samoinicijativnost i sposobnost u rukovođenju
 - smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
 - pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
 - koncentracija pri radu
 - korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto *RUKOVODILAC KABINETA* utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG“, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika („Sl. list SRCG“, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima („Službeni list CG“, br. 70/16).*

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	KOORDINATOR ZA PLAN, ANALIZU I KORIŠĆENJE MORSKOG DOBRA
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	KABINET DIREKTORA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">koordinira i neposredno učestvuje u predlaganju i izradi razvojnih planova i svih godišnjih planova Javnog preduzeća,koordinira i učestvuje u izradi godišnjeg plana korišćenja sredstava, plana investicija i predlaže dinamički plan realizacije investicionog godišnjeg programa Javnog preduzeća,koordinira i neposredno učestvuje u izradi planova ustupanja djelova morskog dobra,koordinira i obrađuje sezonski i godišnji izvještaj o radu Javnog preduzeća,prati realizaciju razvojnih i godišnjih planova i vrši stalnu analizu realizacije,priprema informacije, izvještaje, ekonomske i druge analize vezane za realizaciju razvojnih i godišnjih planova i programa morskog dobra,koordinira aktivnosti projekt menadžera u postupcima realizacije investicionih ugovora,ostvaruje koordinaciju sa službama u postupcima izrade ekonomskih i drugih analiza u vezi korišćenja morskog dobra,obavlja i druge poslove po nalogu direktora.
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

--

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo, podnivo jedan VII 1) kvalifikacija sektora ekonomija		3 godine	Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	47	21	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05)		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

RANG STANJA RADNE OKOLINE 1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	1
2.	16	4	1	2	2	4	1
3.	30	1	1	1	2	2	1
4.	31	3	1	2	2	4	1
5.	32	2	1	1	3	3	1
6.	33	4	1	2	3	6	1

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **KOORDINATOR ZA PLAN, ANALIZU I KORIŠĆENJE MORSKOG DOBRA** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **KOORDINATOR ZA PLAN, ANALIZU I KORIŠĆENJE MORSKOG DOBRA**, predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);



- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto *KOORDINATOR ZA PLAN, ANALIZU I KORIŠĆENJE MORSKOG DOBRA* utvrđuju se sledeće **mjere zaštite na radu**:

-
-
- **sredstva i oprema lične zaštite**

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- **medicinske mjere**

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 meseci na zahtjev zaposlenog, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu* („Sl.list CG“,br.34/14-član 19), *Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika* („Sl. list SRCG“, br. 25/80) i *Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima* („Službeni list CG“, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	SLUŽBENIK ZA ODNOS SA JAVNOŠĆU I MARKETING
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	KABINET DIREKTORA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU; OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

JP za upravljanje Morskim dobrom Ul. Popa Jova Zeca

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• priprema i planira saopštenja i nastup predstavnika Javnog preduzeća prema javnosti,• prati informacije medija vezane za rad Javnog preduzeća i izrađuje press i video clipping• ostvaruje neposredne kontakte sa predstavnicima medija,• uređuje i priprema interno glasilo i druge propagandno-informativne materijale,• uređuje i ažurira Web stranicu Javnog preduzeća,• priprema i realizuje marketing plan Javnog preduzeća,• priprema i održava informativnu tablu Javnog preduzeća ,• podnosi godišnji izvještaj o radu,• obavlja i druge poslove po nalogu direktora.
ODSTUPANJE
Koristi službeno vizilo

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro -kancelarija

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Kompjuterska oprema, kancelarijski pribor
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
----------------	------------------	----------------	------------------------------

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

17 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

spreme			
VII nivo, podnivo jedar (VII1), Sektor društvenih nauka, žurnalistika		1 godina	Aktivno znanje engleskog jezika, poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	31	7	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
30 min	11:30-12:00	vikend	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
Rad na otvorenom		Krug preduzeća	•
		Terenski rad	•
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		•
		Broj	

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara
•	•	

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•		•		•

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u	•	

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

18 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspeksijski nalazi	Inspeksijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
------	------------------	--------------------------------	------------------



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti (priprema i planira saopštenja i nastup predstavnika Javnog preduzeća prema javnosti; prati saopštenja medija; priprema i realizuje marketing plan preduzeća..)	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktna situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktna situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), rad u smenama, skraćeno radno vreme, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl.	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	1
2.	16	4	1	2	2	4	1
3.	27	2	1	1	3	3	1
4.	30	1	1	1	2	2	1
5.	31	3	1	2	2	4	1
6.	32	2	1	1	3	3	1
7.	33	4	1	2	3	6	1
8.	34	2	1	1	2	2	1
9.	39	39	2	1	1	4	4

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **SLUŽBENIK ZA ODNOS SA JAVNOŠĆU I MARKETING** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Napomena: Ukoliko zaposleni zbog potrebe posla vozi službeno vozilo, **službenik za odnose sa javnošću i marketing** je radno mjesto sa povećanim rizikom

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **SLUŽBENIK ZA ODNOS SA JAVNOŠĆU I MARKETING** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbijedena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

39 – ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabranjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE HANDS);
- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPRECAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto SLUŽBENIK ZA ODOSE SA JAVNOŠĆU I MARKETING utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

-
-

- **sredstva i oprema lične zaštite**

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		
Fluo prosluk	1	24 mjeseca

- **medicinske mjere**

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG”, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika (“Sl. list SRGG”, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima (“Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	REFERENT ZA ODNOS SA JAVNOŠĆU I MARKETING
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	KABINET DIREKTORA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">učestvuje u pripremi saopštenja Javnog preduzeća prema javnosti,učestvuje u uređivanju i ažuriranju Web stranice preduzeća,učestvuje u pripremi i realizaciji marketing plana preduzeća,učestvuje u izradi planova i godišnjih izvještaja o radu
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

Javno preduzeće za upravljanje morskim dobrom Ul. Popa Jola Zeca b.b. - kancelarija

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Računar, štampač, skener
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo podnivo jedan (VII 1) ili VI nivo kvalifikacija		1 godina	Aktivno znanje engleskog jezika, poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1	1		28	5	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
11:30-12:00	30 min	Subota, nedelja	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara
	•	

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

5	Mikroklima	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje);	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

25 / 330

JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), rad u smenama, skraćeno radno vreme, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl.	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang Izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	30	1	1	1	2	2	
4.	31	3	1	2	2	4	
5.	32	2	1	1	3	3	
6.	33	3	1	2	2	4	
7.	34	2	1	1	2	2	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **REFERENT ZA ODNOS SA JAVNOŠĆU I MARKETING** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **REFERENT ZA ODNOS SA JAVNOŠĆU I MARKETING** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).



- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klaustrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbijedena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto REFERENT ZA ODOSE SA JAVNOŠĆU I MARKETING _ utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG“, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika ("Sl. list SRCG", br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima ("Službeni list CG", br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	TEHNIČKI SEKRETAR
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	KABINET DIREKTORA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• obavlja sve administrativne i sekretarske poslove za direktora,• vodi podsjetnik rada i evidenciju poziva za direktora,• čuva i odgovoran je za pečate Javnog preduzeća,• stara se o isticanju državnih simbola na poslovnoj zgradi Javnog preduzeća,• stara se o potpisivanju akata i drugih materijala od strane direktora,• obrađuje i dostavlja feksl izvještaj Ekonomsko finansijskoj službi,• unosi i po potrebi priprema tople napitke za direktora i njegove goste,• učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,• obavlja i druge poslove po nalogu direktora.
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro, Ul. Popa Joža Zeca b.b. Budva

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
-----------------------	------------------	----------------	------------------------------

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

28 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

VI nivo kvalifikacija	1 godina	Znanje engleskog jezika Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci
-----------------------	----------	---

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1					

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	
			Radionica
Izvršenje zadatka	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	
	Radi sam		•
	Sa drugim		•
U prisustvu drugih		•	
Rukovodi zaposlenima		Broj	

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljavanja	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86)	•	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG“ br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr:	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja,



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti (obavlja sve administrativne i sekretarske poslove za direktora...)	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang Izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	I
2.	16	4	1	2	2	4	I
3.	30	1	1	1	2	2	I
4.	31	3	1	2	2	4	I
5.	32	2	1	1	3	3	I
6.	33	2	1	1	3	3	I

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **TEHNIČKI SEKRETAR** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto TEHNIČKI SEKRETAR predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG”, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istežanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klaustrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto *TEHNIČKI SEKRETAR* utvrđuju se sledeće **mjere zaštite na radu**:

-
-
- **sredstva i oprema lične zaštite**

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- **medicinske mjere**

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 meseci na zahtjev zaposlenog, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu* („Sl. list CG”, br. 34/14-član 19), *Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika* („Sl. list SRCG”, br. 25/80) i *Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima* („Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	ADMINISTRATIVNI REFERENT
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	KABINET DIREKTORA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

Učestvuje u obavljanju administrativnih poslova za direktora

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI

- Učestvuje u obavljanju administrativnih poslova za direktora;
- Učestvuje u raspoređivanju pošte po službama i u vođenju evidencije po zaduženjima;
- Sastavlja putne naloge i vodi evidenciju istih;
- Vršiti prepis i prekućavanje svih materijala i zapisnika iz rada svih komisija u preduzeću;
- Unosi i po potrebi priprema napitke za direktora, pomoćnike direktora i njihove goste;
- Obavlja i druge poslove po nalogu pomoćnika direktora i direktora

ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro, Ul. Popa Jola Zeca b.b. Budva

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja
i mehanički alat

Ručni i pomoćni alati

Instalacije

2.5. Druga sredstva za rad

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal

Ostalo / otpad

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
IV nivo, podnivo jedan V1) ili podnivo dva (IV2 kvalifikacija	-		Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	39	15	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija		
			Radionica	•
Izvršenje zadatka	Rad na otvorenom	Krug preduzeća		
		Terenski rad		
	Radi sam		•	
	Sa drugim		•	
	U prisustvu drugih		•	
	Rukovodi zaposlenima		Broj	

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

5	Mikroklima	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje);	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang Izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	30	1	1	1	2	2	
4.	31	3	1	2	2	4	
5.	32	2	1	1	3	3	
6.	33	2	1	1	3	3	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **ADMINISTRATIVNI REFERENT** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto ADMINISTRATIVNI REFERENT predlažu se sljedeće **mjere zaštite na radu**:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klaustrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto *ADMINISTRATIVNI REFERENT* utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-

• **sredstva i oprema lične zaštite**

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

• **medicinske mjere**

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu* („Sl.list CG“, br.34/14-član 19), *Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika* („Sl. list SRCG“, br. 25/80) i *Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima* („Službeni list CG“, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	VOZAČ
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	KABINET DIREKTORA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• obavlja poslove vozača za direktora Javnog preduzeća,• stara se o održavanju službenog vozila, namijenjenog za potrebe direktora,• vodi sve evidencije vezane za korišćenje službenog vozila, za koje je zadužen,• obavlja i druge poslove po nalogu direktora
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro, Ul. Popa Jola Zeca b.b. Budva

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
V nivo, podnivo jedan (IV1 ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija		6 mjeseci	Vozačka dozvola A, B kategorije Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1	1		53	37	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	•
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•		•					

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG“ br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE			2	

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje aktivnosti	Prisutnost opasne površine i oštre ivice, uglova, vrhova, neravne površine, istureni djelovi	Nagnječenje, oguljotine, uganuće
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr. vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
3	Obavljanje radnih aktivnosti	Nepovoljni vremenski uslovi	Prehlada, upala pluća, bolovi u ramenima i



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

			leđima, naprezanje svih čula
4	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
5	Obavljanje radnih aktivnosti (upravljanje vozilom po putnom nalogu)	Saobraćajni udes	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Izloženost buci, mehaničkim vibracijama	Psiho-fiziološkim posledicama, nervna razdražljivost, napetost

4.3. Procjena rizika

R.B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang vjerovatnoće	Rang težine mogućih posljedica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena skala
1	10	3	2	3	3	9	I
2	22	2	1	1	2	2	I
3	27	4	2	3	4	12	II
4	30	3	2	3	2	6	I
5	31	3	2	3	2	6	I
6	33	2	1	1	2	2	I
7	39	5	2	4	3	12	II

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **VOZAČ** je radno mjesto sa povećanim rizikom.

Povećani rizik je procjenjen na osnovu sljedećih opasnosti i štetnosti:

- nepovoljni vremenski uslovi (27)
- ostale opasnosti odnosno štetnosti (rukovanje službenim vozilom) (39)

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **VOZAČ** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

22- izloženost buci, ultrazvuku;

- stare mašine redovno održavati, a dotrajale dijelove zamijeniti novima
- izvor buke oklopiti tako da se buka ne širi na okolinu.
- kada visokofrekventna buka ne prelazi mnogo dopuštenu granicu, pomaže oblaganje zidova materijalom koji upija zvuk.
- krajnja je mjera korištenje LZS (ušni čepovi, ušni štيتnici, kacige s ušnim štيتnicima)

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korištenju računara



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

- ne sedeti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istežanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

39 - ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabranjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE HANDS);
- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto **VOZAČ** utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

• **sredstva i oprema lične zaštite**

Naziv sredstva lične zaštite	Standard	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema			
Prva pomoć			
PP aparati			
b) Sredstva i oprema lične zaštite			
Fluorescentni prsluk	EN 471	1	1 godina
Vjetrovka		1	3 godine

• **medicinske mjere**

Prethodni pregledi obavezni su pri zapošljavanju, jer zaposleni moraju da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični pregledi obavezni su najmanje jednom u tri godine na osnovu važeće odredbe posebnog propisa (Zakon o bezbjednosti saobraćaja na putevima „Sl.list CG“, br.33/12).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

SLUŽBA ZA OPŠTE PRAVNE POSLOVE



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	RUKOVODILAC SLUŽBE
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• organizuje i rukovodi radom službe,• neposredno obavlja poslove sekretara Upravnog odbora,• neposredno učestvuje u izradi Plana rada i prati njegovu realizaciju,• prati i proučava propise iz oblasti zakonodavstva koje se odnosi na Javno preduzeće,• zastupa Preduzeće pred sudovima, državnim i drugim organima u okviru punomoćja,• izrađuje normativne akte Javnog preduzeća,• sprovodi postupak po prigovorima u postupcima javnih nabavki,• sprovodi postupak pristupa informacijama,• priprema sve ugovore koji se ne odnose na ustupanje djelova morskog dobra,• priprema informacije i izvještaje iz domena rada službe,• učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,• obavlja i druge poslove po nalogu direktora
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro, Ul. Popa Jola Zeca b.b. Budva

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija	sektor prava	3 godine	Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	42	14	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	
			Radionica
Izvršenje zadatka	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	
	Radi sam		•
	Sa drugim		•
U prisustvu drugih		•	
Rukovodi zaposlenima		•	Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91)		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG“ br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti (organizuje i rukovodi radom službe; zastupa Preduzeće; izrađuje normativne akte JP...)	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	I
2.	16	4	1	2	2	4	I
3.	30	1	1	1	2	2	I
4.	31	3	1	2	2	4	I
5.	32	2	1	1	3	3	I
6.	33	4	1	2	4	8	I

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **RUKOVODILAC SLUŽBE** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto RUKOVODILAC SLUŽBE predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupati Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klaustrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- aktivni međusobni odnosi na relaciji pretpostavljeni-zaposleni, uz odgovarajuću stručnost, samoinicijativnost i sposobnost u rukovođenju
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto *UKOVODILAC SLUŽBE* utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG”, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika ("Sl. list SRCG", br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima ("Službeni list CG", br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	VIŠI SAMOSTALNI SARADNIK ZA JAVNE NABAVKE I INFORMATIKU
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI

- vodi sve poslove vezane za postupak javne nabavke u Javnom preduzeću / usluge, radove i dobra na osnovu predhodno pripremljene dokumentacije od strane službi Javnog preduzeća/,
- učestvuje u poslovima pripreme izrade plana javnih nabavki i dostavlja ga u propisanim rokovima nadležnim organima,
- priprema godišnji izvještaj o javnim nabavkama i dostavlja ga u propisanim rokovima nadležnim organima,
- priprema odluke o pokretanj postupka javnih nabavki, imenovanju komisijaj za otvaranje i vrednovanje ponuda, donosi odluku o izboru i dodjeli ugovora,
- izdaje dokumenta za nadmetanje,
- samostalno sprovod i odgovoran je za postupak javne nabavke putem neposrednog prikupljanja ponuda(šoping),
- prati javne nabavke putem neposrednog sporazuma i odgovoran je za iste,
- obavještava sve učesnike u postupku javnih nabavki o izboru,
- priprema prečišćen tekst ugovora za usluge, radove i dobra i dostavlja na potpis,
- poziva izabrane ponudjače radi potpisa ugovora i stupanja u posao,
- kompletira dokumentaciju u postupku po žalbi pred Komisijom za kontrolu postupka nabavke,
- dostavlja pozive i odluke na sajt javnih nabavki,
- čuva dokumentaciju i vodi evidenciju javnih nabavki,
- obavlja poslove administratora baze podataka,
- koordinira poslovima opremanja računarske opreme i radom na njoj,
- koordinira svim poslovima vezanim za informacioni sistem,
- obavlja poslove vezane za rad i obuku novih zaposlenih za rad informacionog sistema,
- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,
- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora

ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro, Ul. Popa Jola Zeca b.b. Budva

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja
i mehanički alat



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spremlje	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija	sektor društvenih nauka, ekonomije, prava	1 godina	Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	56	24	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
Izvršenje zadatka	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	
	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU:

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	•	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	•	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ",		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crme Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crme Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang Izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	I
2.	16	4	1	2	2	4	I
3.	30	1	1	1	2	2	I
4.	31	3	1	2	2	4	I
5.	32	2	1	1	3	3	I
6.	33	4	1	2	3	6	I

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **VIŠI SAMOSTALNI SARADNIK ZA JAVNE NABAVKE I INFORMATIKU** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **VIŠI SAMOSTALNI SARADNIK ZA JAVNE NABAVKE I INFORMATIKU** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

- 10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);
- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
 - gledanje u pravcu hodanja
 - hodati jedan po jedan stepenik



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašteni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

30- naponi ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klaustrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto **VIŠI SAMOSTALNI SARADNIK ZA JAVNE NABAVKE I INFORMATIKU** utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG“, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika („Sl. list SRG“, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima („Službeni list CG“, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	<u>SAMOSTALNI SARADNIK ZA POSLOVE U PISARNICI</u>
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• obrađuje i vodi adresar Javnog preduzeća, društava, ustanova i lica sa kojima je ovo Preduzeće u poslovnom odnosu,• obrađuje i vodi djelovodni protokol pošte Javnog preduzeća,• zavodi poštu, unosi je u internu dostavnu knjigu i uručuje zaposlenima,• uručuje neposredno na potpis i dostavlja ugovore o korišćenju morskog dobra i dr.spise,• priprema i samostalno izrađuje specifikacije za plan nabavki iz domena rada arhive,• čuva i odgovoran je za štambilje Javnog preduzeća (pečat kojim se zavode svi spisi i pečat za sveske putem pošte),• prati pravne propise iz domena rada arhive,• priprema prijedlog i učestvuje u izlučivanju bezvrijedne arhivske građe saglasno zakonu i odluci Javnog preduzeća,• učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,• obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca.
ODSTUPANJE
Preuzimanja i nošenje pošte u poštu, službeno vozilo

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

Upavna zgrada JP Morsko dobro

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Kompjuterska oprema, kopir aparat, skener
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo, podnivo jedan (VII1)		2 godine	Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	40	13	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
30 min	11:30:12:00	2 dana	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
Izvršenje zadatka	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	•
		Terenski rad	
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91)		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG“ br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr. vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Isparenja tonera prilikom fotokopiranja kao i prašina od papira	Glavobolja, bolovi u vratnom i leđnom delu kičme, podkolenicama i nogama.. Blage respiratorne smetnje, nadražajne smetnje očiju.
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), rad u smenama, skraćeno radno vreme, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl.	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang Izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	21	1	1	1	1	1	
4.	27	2	1	1	2	2	
5.	30	1	1	1	2	2	
6.	31	3	1	2	2	4	
7.	32	2	1	1	3	3	
8.	33	4	1	2	2	4	
9.	34	2	1	1	2	2	
10.	39	2	1	1	4	4	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **SAMOSTALNI SARADNIK ZA POSLOVE U PISARNICI** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Napomena: *Ukoliko zaposleni zbog potrebe posla vozi službeno vozilo, samostalni saradnik za poslove u pisarnici je radno mjesto sa povećanim rizikom*

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto SAMOSTALNI SARADNIK ZA POSLOVE U PISARNICI predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr. vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

21 - udisanje po zdravlje opasnih materija odnosno njihovo prodiranje u tijelo kroz kožu;

- obuka zaposlenih za bezbedan i zdrav rad;
- ukoliko nije moguće fotokopir masinu izolovati u zasebnu prostoriju neophodno je dio prostorije koji služi za fotokopiranje pregraditi paravanom da bi se smanjio uticaj fotokopiranja na ostali prostor kancelarije
- u toku fotokopiranja, neophodno je zatvoriti poklopac aparata kako bi se distribucija svetlosti uklonila.
- nivo štetnosti ovih materija koje stvara aparat za fotokopiranje može biti smanjen ako je prostorija stalno dobro provjetrena .
- ako se fotokopiraju velike količine materijala potrebno je obezbijediti dobru ventilaciju prostorije. Dodatno uvođenje svežeg vazduha i odvođenje kontaminiranog je preporučljivo rešenje.
- da bi se sprečilo opšte štetno dejstvo prašine za zaposlene u smislu pojave smetnji u disanju moraju se koristiti neophodna adekvatna lična zaštitna sredstva (respirator za prašinu)
- u kontaktu sa hemikalijama zaposleni moraju koristiti neophodna adekvatna lična zaštitna sredstva (naočare, masku, rukavice)

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klaustrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbijedena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

39 – ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabanjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE HANDS);
- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto *SAMOSTALNI SARADNIK ZA POSLOVE U PISARNICI* utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu* („Sl. list CG”, br. 34/14-član 19), *Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika* („Sl. list SRCG”, br. 25/80) i *Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima* („Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede nose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	SARADNIK ZA JAVNE NABAVKE
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• Priprema odluke o pokretanju postupka javne nabavke, imenovanju komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda;• Učestvuje u postupku javne nabavke šoping;• Učestvuje u pripremi tenderske dokumentacije za postupak javne nabavke/usluge, radovi i robe na osnovu prethodno pripremljene dokumentacije od strane službi preduzeća;• Obavlja sve poslove po žalbama ponuđača na donesene odluke;• Priprema tekst ugovora za usluge, radove i robe;• Učestvuje u radu komisija preduzeća;• Obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora
ODSTUPANJE
Za potrebe radnih obaveza koristi službeni auto

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro Crne Gore, Up. Popa Jola Zeca bb. (kancelarija)

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Računar, tastatura, štampač, skener
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
-----------------------	------------------	----------------	------------------------------



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija	sektor prava	1 godina	Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci
--	--------------	----------	--

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	31	3,9	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
30 min	11:30-12:00		•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
			Radionica
Izvršenje zadatka	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	
	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara
•	•	

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljavanja	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za	•	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspeksijski nalazi	Inspeksijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr:	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja,



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
 www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti (učestvuje u pripremi tenderske dokumentacije za postupak javne nabavke; obavlja sve poslove po žalbama ponuđača: učestvuje u radu komisija...)	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktna situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktna situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), rad u smenama, skraćeno radno vreme, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl.	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang Izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	27	2	1	1	2	2	
4.	30	1	1	1	2	2	
5.	31	3	1	2	2	4	
6.	32	2	1	1	3	3	
7.	33	3	1	2	2	4	
8.	34	2	1	1	2	2	
9.	39	2	1	1	4	4	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **SARADNIK ZA JAVNE NABAVKE** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Napomena: Ukoliko zaposleni zbog potrebe posla vozi službeno vozilo, **saradnik za javne nabavke** je radno mjesto sa povećanim rizikom

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **SARADNIK ZA JAVNE NABAVKE** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja



- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG”, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbijedena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

39 – ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabanjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE HANDS);
- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto *SARADNIK ZA JAVNE NABAVKE* utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-

• sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- **medicinske mjere**

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu* („Sl.list CG”, br.34/14-član 19), *Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika* („Sl. list SRCG”, br. 25/80) i *Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima* („Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	SARADNIK ZA INFORMACIONI SISTEM
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• Prati i održava informativni sistem preduzeća, uključujući i njegovo sigurnosno održavanje;• Učestvuje u obavljanju poslova administratora baze podataka;• Učestvuje u poslovima opremanja i servisiranja računara i računarske opreme i radom na njoj;• Prati dostignuća u ovoj oblasti i po potrebi implementira u sistem;• Učestvuje u izradi i pripremi materijala na web stranici preduzeća;• Učestvuje u obradi materijala za slanje elektronskim putem;• Nadzire telefonski sistem i telefonsku centralu;• Obavlja kontakte sa dobavljačima informatičkih, telekomunikacijskih i mobilnih usluga nabavke najekonomičnijih programskih paketa i uređaja;• Kontaktira ovlašćene osobe za ispravno funkcionisanje telefonske centrale, informatičke opreme uređaja;• Preventivno održava informatičku opremu i uređaje, neposredno obavlja raspodjelu i ugrađivanje nabavljenih uređaja i opreme, vodi brigu i evidentira ekološko zbrinjavanje računara, elektroopreme, tonera i drugog potencijalno opasnog otpada;• Učestvuje u radu komisija preduzeća;• Obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
ODSTUPANJE
Koristi službeno vozilo 1 mjesечно za prevoz do predstavništva po opštinama

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro, Popa Jola Zeca bb (kancelarija), teren (predstavništva po opštinama)

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Računar, server, rek ormar
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	Računarske mrežne instalacije, telefonske instalacije

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
-------------------	--



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Ostalo / otpad

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo podnivo jedan (VII1) ili VI nivo kvalifikacija	sektor informacione tehnologije	1 godina	Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1	1		37	4	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h							

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
30 mina			•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	•
Izvršenje zadatka	Radi sam	•	
	Sa drugim		
	U prisustvu drugih		
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara
	•	

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Uskladenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRGG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	•	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	•	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti (prati održava informativni sistem preduzeća; izrada i priprema materijala za web stranicu; obavlja kontakte sa dobavljačima...)	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom
8	Održavanje IT opreme	Korišćenje standardnog kancelarijskog pribora i elektronskog alata	Površinske povrede kože i potkožnog tkiva zaposlenog (posjekotina, ogrebotina, ubod i sl.)

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	06	3	1	2	2	4	
2.	10	2	1	1	2	2	
3.	16	4	1	2	2	4	
4.	27	2	1	1	2	2	
5.	30	1	1	1	2	2	
6.	31	3	1	2	2	4	
7.	32	2	1	1	3	3	
8.	33	3	1	2	2	4	
9.	39	2	1	1	4	4	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **SARADNIK ZA INFORMACIONI SISTEM** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Napomena: *Ukoliko zaposleni zbog potrebe posla vozi službeno vozilo, saradnik za informacioni sistem je radno mjesto sa povećanim rizikom*

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **SARADNIK ZA INFORMACIONI SISTEM** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

06 - drugi faktori koji mogu da se pojave kao mehanički izvori opasnosti
- za svaki posao treba upotrebljavati odgovarajući i ispravni alat.



- prije svake upotrebe kontrolisati ispravnost alata.
- ne raditi improvizacije na alatu, osim ako to nije posebno predviđeno
- alat prenositi samo u odgovarajućim kutijama i torbama
- zauzeti ispravan položaj.
- oštricu ili vrh alata ne usmjeravati prema tijelu.
- o neispravnosti alata izvijestiti neposrednog rukovodioca.
- ispravno upotrebljavati lična zaštitna sredstva.
- paziti na električne instalacije da ne dođu u kontakt s dijelovima pod naponom.
- pažljivo rukovanje standardnim kancelarijskim priborom i elektronskim alatom
- korišćenje sredstava lične zaštite na radu tipa taktilnih i antistatičkih rukavica pri radu sa elektronskim alatom i djelovima računarskih sistema

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- naponi ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

39 - ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabanjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

HANDS);

- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;
-

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procenjenog rizika za radno mjesto *SARADNIK ZA INFORMACIONI SISTEM* utvrđuju se sledeće **mjere zaštite na radu**:

-
-
- **sredstva i oprema lične zaštite**

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- **medicinske mjere**

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 meseci na zahtjev zaposlenog, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu* („Sl.list CG”, br.34/14-član 19), *Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika* („Sl. list SRCG”, br. 25/80) i *Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima* („Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	SARADNIK ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• Obavlja sve administrativne poslove u službi;• Učestvuje u izradi opštih i normativnih akata Javnog preduzeća;• Učestvuje u zastupanju preduzeća pred sudovima, državnim i drugim organima u ok punomoćja;• Učestvuje u sprovođenju postupka pristupa informacijama;• Učestvuje u pripremi informacija i izvještaja iz domena rada službe;• Učestvuje u izradi svih ugovora koji se ne odnose na ustupanje djelova morskog dobra;• Prati pravne propise iz domena rada preduzeća;• Učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća;• Obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

Poslovna zgrada JP Morsko dobro u Budvi ul. Popa Jola Zeca b.b.

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Kompjuterska oprema
Ručni i pomoćni alati	Kancelarijski pribor
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo, podnivo jedan (VII1), VI nivo ili V nivo	kvalifikacija, sektor prava	1 godina	Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1	1		33	3	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
30 min	11:30:12:00	Subota, nedelja	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	•
		Terenski rad	
Izvršenje zadatka	Radi sam	•	
	Sa drugim	•	
	U prisustvu drugih	•	
	Rukovodi zaposlenima	Broj	

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara
	•	

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljavanja	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG“ br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijiski nalazi	Inspekcijiski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti (učestvuje u izradi svih ugovora koji se odnosi na ustupanja djelova morskog dobra; prati pravne propise, normativnih akata...)	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktna situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktna situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), planiranje, praćenje i kontrola postupaka, održavanje sredstava, rad u smjenama, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl. ...	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	30	1	1	1	2	2	
4.	31	3	1	2	2	4	
5.	32	2	1	1	3	3	
6.	33	3	1	2	2	4	
7.	34	2	1	1	3	3	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **SARADNIK ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **SARADNIK ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istežanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbijedena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

6. UTVRĐIVANJE NACINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto *SARADNIK ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE* utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl. list CG“, br. 34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika ("Sl. list SRCG", br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispunji zaposleni za rad na tim poslovima ("Službeni list CG", br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	SARADNIK ZA RAD I RADNE ODNOSE
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">vodi personalne poslove za zaposlene,vodi poslove o izdavanju odluka o raspoređivanju, godišnjim odmorima, dsustvima, zasnivanju i prestanku radnog odnosa i druga odluke iz radnog odnosa,vodi matičnu knjigu radnika i druge propisane evidencije iz oblasti radnih odnosa,priprema plan korišćenja godišnjih odmora,vodi evidencije o korišćenju godišnjih odmora, plaćenih i neplaćenih odsustvovanja i druge evidencije iz radnog odnosaobrađuje rješenja i zaključke u postupcima pristupa informacijama,vodi sve evidencije iz oblasti zaštite na radu,vrši izradu mjesečne karnete za obračun plata za sve radnike,učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

Poslovna zgrada JP za upravljanje morskim dobrom ul. Popa Jola Zeca

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Kancelarijska oprema
Ručni i pomoćni alati	Kancelarijski pribor
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo, podnivo jedan (VII1) ili VI nivo kvalifikacija		1 godina	Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	39	17	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
11:30:12:00	30 min	Subota, nedelja	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	•
		Terenski rad	
Izvršenje zadatka	Radi sam	•	
	Sa drugim	•	
	U prisustvu drugih	•	
	Rukovodi zaposlenima	Broj	

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara
	•	

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad,		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG“ br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti (vodi poslove o izdavanju odluka o raspoređivanju, godišnjim odmorima, odsustvima, zasnivanju prestanku radnog odnosa; vodi sve evidencije iz oblasti zaštite na radu...)	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktna situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktna situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), planiranje, praćenje i kontrola postupaka, održavanje sredstava, rad u smjenama, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl. ...	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	30	1	1	1	2	2	
4.	31	3	1	2	2	4	
5.	32	2	1	1	3	3	
6.	33	3	1	2	2	4	
7.	34	2	1	1	3	3	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **SARADNIK ZA RAD I RADNE ODOSE** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto SARADNIK ZA RAD I RADNE ODOSE predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG”, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istežanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu („Sl. list Crne Gore”, br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbijedena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procijenjenog rizika za radno mjesto *SARADNIK ZA RAD I RADNE ODNOSI* utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl. list CG”, br. 34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika („Sl. list SRCG”, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima („Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	SARADNIK ZA POSLOVE PISARNICE
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">vodi adresar Javnog preduzeća, društava, ustanova i lica sa kojima je ovo Preduzeće u poslovnom odnosu,vodi djelovodni protokol pošte Javnog preduzeća,zavodi poštu, unosi je u internu dostavnu knjigu i uručuje zaposlenima,donosi i odnosi poštu,uručuje neposredno na potpis i dostavlja ugovore o korišćenju morskog dobra i dr.spiseprikuplja podatke za potrebe izrade Plana za nabavku kancelarijskog materijala Javnog preduzećačuva i odgovoran je za štambilje Javnog preduzeća (pečat kojim se zavode svi spisi i pečat za slanje putem pošte);učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro; ul. Popa Jola Zeca bb.

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VI nivo, IV nivo, podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija		6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
2		2	32	8	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h							

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
11 ³⁰ -12	30 min	Subota, nedelja	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad,		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protipožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr. vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti (donosi i odnosi poštu)	Niske temperature (vetar, kiša, sneg) Visoke temperature u ljetnjem periodu.	Prehlade, bolesti sistema za disanje, sunčanica
7	Obavljanje radnih aktivnosti (donosi i odnosi poštu; uručuje neposredno na potpis i dostavlja ugovore o korišćenju morskog dobra...)	Učešće u javnom saobraćaju radi obavljanja službenih poslova	Teške povrede, politraume sa mogućim smrtnim ishodom

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	I
2.	16	4	1	2	2	4	I
3.	27	3	1	2	2	4	I
4.	30	1	1	1	2	2	I
5.	31	3	1	2	2	4	I
6.	32	2	1	1	3	3	I
7.	33	2	1	1	3	3	I
8.	39	2	1	1	4	4	I

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **SARADNIK ZA POSLOVE PISARNICE** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **SARADNIK ZA POSLOVE PISARNICE** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

da prijave kvar

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- naponi ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG”, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

39 – ostale opasnosti odnosno štetnosti

- održavanje tehničke ispravnosti vozila
- poštovanje propisa iz bezbjednosti saobraćaja

6. UTVRĐIVANJE NACINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPRECAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto *SARADNIK ZA POSLOVE PISARNICE* utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-

• **sredstva i oprema lične zaštite**

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

• **medicinske mjere**

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG”, br.34/14-član 19)*, *Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika („Sl. list SRGG”, br. 25/80)* i *Pravilnik o poslovnima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima („Službeni list CG”, br. 70/16)*.

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	ARHIVAR
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">vodi arhivu u skladu sa zakonskim propisima,završene predmete slaže i odlaže u arhivu,inicira postupke za izlučivanje arhivske gradje,vrši otpremu pošte i vodi knjigu pošte,distribuiru kancelarijski materijal po službama,obavlja poslove umnožavanja akata-fotokopiranje za zaposlene,učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca.
ODSTUPANJE
Koristi službeno vozilo do poste (vozač vozi), ukoliko on nije u u mogućnosti, neko od kolega vozi

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro, Ul. Popa Jola Zeca b.b. Budva

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Kompjuterska oprema, kompjuterski pribor
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
-----------------------	------------------	----------------	------------------------------



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

IV nivo, podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci
--	-----------	--

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	32	5	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
30 min	11:30:12:00	Subota, nedelja	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
			Radionica
Izvršenje zadatka	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
			Terenski rad
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara
	•	

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Uskladenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za	•	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG“ br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE			1	

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

			prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), rad u smenama, skraćeno radno vreme, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl.	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.
7	Obavljanje radnih aktivnosti (otprema pošte)	Učešće u javnom saobraćaju radi obavljanja službenih poslova	Teške povrede, politraume sa mogućim smrtnim ishodom
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Isparenja tonera prilikom fotokopiranja kao i prašina od papira	Glavobolja, bolovi u vratnom i leđnom delu kičme, podkolenicama i nogama.. Blage respiratorne smetnje, nadražajne smetnje očiju.
9.	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang Izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	I
2.	16	4	1	2	2	4	I
3.	21	3	1	2	2	4	I
4.	27	2	1	1	2	2	I
5.	30	1	1	1	2	2	I
6.	31	3	1	2	2	4	I
7.	32	2	1	1	3	3	I
8.	33	2	1	1	3	3	I
9.	34	2	1	1	2	2	I
10.	39	2	1	1	4	4	I

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **ARHIVAR nije** radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto ARHIVAR predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);



- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smiju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

21 - udisanje po zdravlje opasnih materija odnosno njihovo prodiranje u tijelo kroz kožu;

- obuka zaposlenih za bezbedan i zdrav rad;
- ukoliko nije moguće fotokopir masinu izolovati u zasebnu prostoriju neophodno je dio prostorije koji služi za fotokopiranje pregraditi paravanom da bi se smanjio uticaj fotokopiranja na ostali prostor kancelarije
- u toku fotokopiranja, neophodno je zatvoriti poklopac aparata kako bi se distribucija svetlosti uklonila.
- nivo štetnosti ovih materija koje stvara aparat za fotokopiranje može biti smanjen ako je prostorija stalno dobro provjetrena .
- ako se fotokopiraju velike količine materijala potrebno je obezbijediti dobru ventilaciju prostorije. Dodatno uvođenje svežeg vazduha i odvođenje kontaminiranog je preporučljivo rešenje.
- da bi se sprečilo opšte štetno dejstvo prašine za zaposlene u smislu pojave smetnji u disanju moraju se koristiti neophodna adekvatna lična zaštitna sredstva (respirator za prašinu)
- u kontaktu sa hemikalijama zaposleni moraju koristiti neophodna adekvatna lična zaštitna sredstva (naočare, masku, rukavice)

30- naponi ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbijedena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

39 – ostale opasnosti odnosno štetnosti

- održavanje tehničke ispravnosti vozila
- poštovanje propisa iz bezbjednosti saobraćaja

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto *ARHIVAR* utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

• sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

• medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG”, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika („Sl. list SRCG”, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima („Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	PORTIR
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• svakodnevno otključava poslovnu zgradu u vrijeme početka i završetka radnog vremena,• vodi dnevnu evidenciju prisustva i odsustva zaposlenih,• vodi dnevnu evidenciju prijema stranaka,• daje telefonske veze za sve zaposlene,• upućuje stranke kod zaposlenih u vremenu određenom za prijem stranaka,• daje osnovna uputstva strankama i obrasce zahtjeva,• brine da se o poštovanju kućnog reda Javnog preduzeća,• prikuplja zahtjeve o oštećenjima i kvarovima u poslovnim prostorijama zaposlenih i prati njihovu realizaciju,• obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca.
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro, Ul. Popa Jola Zeca b.b., Budva

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
IV nivo, podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija		6 mjeseci	Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	58	20	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
Izvršenje zadatka	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	
	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u	•	

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

94 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

	električne struje	radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG“ br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

44.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
------	------------------	--------------------------------	------------------



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktna situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktna situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti (vodi dnevnu evidenciju prisustva zaposlenih; upućuje stranke kod zaposlenih; daje osnovna uputstva strankama...)	Rizik koja prouzrokuju druga lica Nasilje prema licima koja rade na obezbjeđenju	Psihosomatski poremećaji i oboljenja (neuroendokrini poremećaji i Kardiovaskularne bolesti), telesne povrede, konflikti, moguć i fizički sukob

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera Rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	5	1	2	2	4	
3.	30	1	1	1	2	2	
4.	31	4	1	2	4	8	
5.	32	2	1	1	3	3	
6.	33	2	1	1	3	3	
7.	35	4	1	2	4	8	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **PORTIR nije** radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **PORTIR** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- kontrola ulaska i izlaska trećih lica u Društvo putem prethodne najave koristeći obrazac za najavu izvođača radova/posetilaca;
- video nadzor
- poštuje se zakon o sprečavanju zlostavljanja na radu ("Sl. listu CG", br. 30/2012)
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primenom nenasilne komunikacije

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto *PORTIR* utvrđuju se sledeće **mjere zaštite na radu**:

-
-
- **sredstva i oprema lične zaštite**

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- **medicinske mjere**

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu* („Sl. list CG”, br. 34/14-član 19), *Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika* („Sl. list SRCG”, br. 25/80) i *Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima* („Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	VOZAČ-KURIR
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• obavlja poslove vozača,• stara se o održavanju službenih vozila,• vodi sve evidencije vezane za korišćenje službenih vozila,• vrši kurirske poslove,• obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca .
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro, Ul. Popa Jola Zeca b.b. Budva

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
IV nivo, podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija		6 mjeseci	Vozačka dozvola A, B kategorije Probni rad: 6 mjeseci



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1	1		46	23	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
			Radionica
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		•
		Broj	

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•		•					

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Uskladenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG“ br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				2

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje aktivnosti	Prisutnost opasne površine i oštre ivice, uglova, vrhova, neravne površine, istureni dijelovi	Nagnječenje, oguljotine, uganuće
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr. vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
3	Obavljanje radnih aktivnosti	Nepovoljni vremenski uslovi	Prehlada, upala pluća, bolovi u ramenima i



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

			leđima, naprezanje svih čula
4	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
5	Obavljanje radnih aktivnosti (upravljanje vozilom po putnom nalogu)	Saobraćajni udes	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Izloženost buci, mehaničkim vibracijama	Psiho-fiziološkim poslasticama, nervna razdražljivost, napetost

4.3. Procjena rizika

R.B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang vjerovatnoće	Rang težine mogućih posljedica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena skala
1.	10	3	2	3	3	9	I
2.	22	2	1	1	2	2	I
3.	27	4	2	3	4	12	II
4.	30	3	2	3	2	6	I
5.	31	3	2	3	2	6	I
6.	33	2	1	1	2	2	I
7.	39	5	2	4	3	12	II

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **VOZAČ-KURIR** je radno mjesto sa povećanim rizikom.

Povećani rizik je procjenjen na osnovu sljedećih opasnosti i štetnosti:

- nepovoljni vremenski uslovi (27)
- ostale opasnosti, odnosno štetnosti (rukovanje službenim vozilom) (39)

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **VOZAČ-KURIR** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

- koristiti neophodna adekvatna lična zaštitna sredstva (naočare, masku, rukavice)

22- izloženost buci, ultrazvuku;

- stare mašine redovno održavati, a dotrajale dijelove zamijeniti novima
- izvor buke oklopiti tako da se buka ne širi na okolinu.
- kada visokofrekventna buka ne prelazi mnogo dopuštenu granicu, pomaže oblaganje zidova materijalom koji upija zvuk.
- krajnja je mjera korištenje LZS (ušni čepovi, ušni štيتnici, kacige s ušnim štيتnicima)

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- naponi ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sedeti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klaustrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

39 - ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabanjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE HANDS);
- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto *VOZAČ-KURIR* utvrđuju se sledeće **mjere zaštite na radu**:

-
-
- **sredstva i oprema lične zaštite**

Naziv sredstva lične zaštite	Standard	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema			
Prva pomoć			
PP aparati			
b) Sredstva i oprema lične zaštite			
Fluorescentni prsluk	EN 471	1	1 godina
Vjetrovka		1	3 godine

- **medicinske mjere**

Prethodni pregledi obavezni su pri zapošljavanju, jer zaposleni moraju da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični pregledi obavezni su najmanje jednom u tri godine na osnovu važeće odredbe posebnog propisa (Zakon o bezbjednosti saobraćaja na putevima „Sl.list CG“, br.33/12).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	KAFE KUVARICA
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">kuva kafu za zaposlene i goste kod direktora ,raznosi bezalkoholna pića,stara se o čistoći kafe-kuhinje,vrši nabavku bezalkoholnih pića i sredstava za održavanje higijene,obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca .
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro Ul. Popa Jola Zeca b.b. Budva

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spremlje	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
III nivo kvalifikacija,	sektor ugostiteljstva	6 mjeseci	Probni rad:6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	40	12	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspeksijski nalazi	Inspeksijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost klizanja ili spoticanja (moke ili klizave površine)	Povrede pojedinih dijelova tijela (posjekotine, nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Korišćenje električnih uređaja	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Rad pri kuvanju	Izloženost vrelim dijelovima opreme	Opekotine prvog stepena



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

4	Obavljanje radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Nedovoljna motivacija za rad	Psihosomatski poremećaji i oboljenja (glavobolja, poremećaj raspoloženja, uznemirenost)
6	Održavanje čistoće u kafe-kuhinji	Hemijske štetnosti	Blage respiratorne smetnje, nadražajne smetnje očiju.

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifraopasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rangtežine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	06	3	1	2	2	4	I
2.	10	3	1	2	2	4	I
3.	16	2	1	1	5	5	I
4.	21	1	1	1	2	2	I
5.	30	3	2	3	2	6	I
6.	31	3	2	3	2	6	I
7.	33	2	1	1	2	2	I

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **KAFE KUVARICA** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto KAFE KUVARICA predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

06 - drugi faktori koji mogu da se pojave kao mehanički izvori opasnosti;

- Upotreba rukavica za termičku zaštitu

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

21 - udisanje po zdravlje opasnih materija odnosno njihovo prodiranje u tijelo kroz kožu;

- obuka zaposlenih za bezbedan i zdrav rad;
- u kontaktu sa hemikalijama zaposleni moraju koristiti neophodna adekvatna lična zaštitna sredstva (naočare, masku, rukavice)

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istežanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klaustrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto *KAFE KUVARICA* utvrđuju se sledeće **mjere zaštite na radu**:

-
-
- **sredstva i oprema lične zaštite**

Naziv sredstva lične zaštite	Standard	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema			
Prva pomoć			
PP aparati			
b) Sredstva i oprema lične zaštite			
Suknja teget		2	12 mjeseci
Kosulja bijela (kratki, dugi rukav)		2	12 mjeseci
Zaštitne gumene rukavice		1	3 mjeseci
Zaštitna obuća	EN 347	1	6 mjeseci

- **medicinske mjere**

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu* („Sl.list CG”, br.34/14-član 19), *Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika* (“Sl. list SRCG”, br. 25/80) i *Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima* (“Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	ČISTAČICA
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• održava higijenu poslovnih prostorija Javnog preduzeća ,• održava higijenu dvorište Javnog preduzeća,• brine se o održavanju cvijeća u poslovnim prostorijama i dvorištu,• za vrijeme rada vodi računa o imovini Javnog preduzeća i ne dozvoljava pristup nepoznatim osobama kao i zaposlenim osim po odobrenju,• blagovremeno dostavlja trebovanje za potrošni materijal i brine se o racionalnom trošenju,• obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca.
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP za upravljanje morskim dobrom

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	usisivač
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	Sredstva za higijenu
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
-----------------------	------------------	----------------	------------------------------



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
 www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

III nivo kvalifikacija	6 mjeseci	Probni rad: 6 mjeseci
------------------------	-----------	-----------------------

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
		1	59	15	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
			•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za	•	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG“ br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost klizanja ili spoticanja (mokre ili klizave površine)	Povrede pojedinih dijelova tijela (posjekotine, nagnječenja, razderotine, uganuća, iste-



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

			gnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Korišćenje električnih uređaja	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje radnih aktivnosti	Hemijske štetnosti, prašina	Iritativno, toksično oštećenje kože, ekcemi, poremećaji i bolesti organa za disanje, nervenog sistema, organa za varenje (gastritis, peptički ulkus, toksično oštećenje jetre i dr.)
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Nedovoljna motivacija za rad	Psihosomatski poremećaji i oboljenja (glavobolja, poremećaj raspoloženja, uznemirenost)

4.3. Procjena rizika

R.B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena skala
1.	10	3	1	2	3	6	I
2.	16	5	1	2	3	6	I
3.	21	2	1	1	3	3	I
4.	30	2	1	2	2	4	I
5.	31	2	1	2	2	4	I
6.	33	2	1	1	2	2	I

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **ČISTAČICA** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **ČISTAČICA** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

21 - udisanje po zdravlje opasnih materija odnosno njihovo prodiranje u tijelo kroz kožu;

- obuka zaposlenih za bezbedan i zdrav rad;
- u kontaktu sa hemikalijama zaposleni moraju koristiti neophodna adekvatna lična zaštitna sredstva (naočare, masku, rukavice)

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupati Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sedeti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto *ČISTAČICA* utvrđuju se sledeće **mjere zaštite na radu**:

-
-
- **sredstva i oprema lične zaštite**

Naziv sredstva lične zaštite	Standard	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema			
Prva pomoć			
PP aparati			
b) Sredstva i oprema lične zaštite			
Radni mantil		1	1 godina
Zaštitne gumene rukavice		1	3 mjeseci
Zaštitna obuća	EN 347	1	6 mjeseci

- **medicinske mjere**

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu* („Sl.list CG”, br.34/14-član 19), *Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika* („Sl. list SRCG”, br. 25/80) i *Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima* („Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

EKONOMSKO-FINANSIJSKA SLUŽBA



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	RUKOVODILAC SLUŽBE
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	EKONOMSKO-FINANSIJSKA SLUŽBA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• organizuje i rukovodi radom službe,• učestvuje u izradi opštih akata Javnog preduzeća,• neposredno vrši kontrolu sa aspekta računске, suštinske i zakonske strane svih ulazno-izlaznih dokumenata,• kompletira sve potrebne materijalne dokaze uz knjigovodstvene isprave,• koordinira poslovima na izradi plana korišćenja sredstava-finansijski plan i plan investicija,• prati i predlaže efikasno korišćenje raspoloživih novčanih sredstva kod banaka,• vodi poslove obezbjeđenja kreditnih sredstava,• vrši izradu periodičnog i godišnjeg finansijskog izvještaja,• prati poslove naplate potraživanja,• učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,• obavlja druge poslove po nalogu direktora.
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro, ul Popa Jola Zeca b.b., Budva - kancelarija
--

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	kompjuter
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija,	sektor ekonomije	3 godine	Poznavanje rada na računaru

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	60	37	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h							

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
	30 min		•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
			Radionica
Izvršenje zadatka	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	
	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima	•	Broj 6

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara
•		

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. Rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Uskladenost sa zahtjevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad,		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br.02-1493 od:26.11.2018.g.

116 / 330

JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti (organizuje i rukovodi radom službe: prati i predlaže efikasno korišćenje raspoloživih novčanih sredstava; učestvuje u izradi opštih akata JP..)	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	30	1	1	1	2	2	
4.	31	3	1	2	2	4	
5.	32	2	1	1	3	3	
6.	33	4	1	2	4	8	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **RUKOVODILAC SLUŽBE** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto RUKOVODILAC SLUŽBE predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klaustrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- aktivni međusobni odnosi na relaciji pretpostavljeni-zaposleni, uz odgovarajuću stručnost, samoinicijativnost i sposobnost u rukovođenju
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto *UKOVODILAC SLUŽBE* utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG”, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika (*Sl. list SRGG”, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima (*Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	ŠEF KNJIGOVODSTA-RAČUNOVODSTVA
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	EKONOMSKO-FINANSIJSKA SLUŽBA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• vrši kontrolu sa aspekta računске, suštinske i zakonske strane svih ulazno-izlaznih dokumenata koji po svom karakteru predstavljaju knjigovodstvene isprave,• oblikuje sve potrebne materijalne dokaze uz knjigovodstvene isprave,• vodi glavnu knjigu i vrši knjiženja,• vrši sravnjivanje glavne knjige sa finansijskim evidencijama,• odgovara za tačnost i ažurnost knjiženja,• prati poslove naplate potraživanja,• vrši izradu periodičnih i godišnjih finansijskih iskaza,• učestvuje u izradi opštih akata Javnog preduzeća,• učestvuje u izradi periodičnog i godišnjeg finansijskog izvještaja• učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,• obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

Upravna zgrada JP Morsko dobro

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Kompjuterska oprema, kancelarijski materijal
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@ifi.co.me

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VI nivo ili IV nivo, podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija,	sektor ekonomije	3 godine	Položeni stručni ispit za knjigovodu Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	59	39	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
30 min	11:30:12:00	2 dana	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća Terenski rad	•
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara
	•	

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Uskladenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91)		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	•	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	•	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	•	
RANG STANJA RADNE OKOLINE			1	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti (vrši kontrolu sa aspekta računске i svih ulazno-izlaznih dokumenata; prati poslove naplate potraživanja; učestvuje u izradi opštih akata preduzeća..)	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktnе situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktnе situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), planiranje, praćenje i kontrola postupaka, održavanje sredstava, pripravnost za slučaj intervencija, i sl. ...	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	30	1	1	1	2	2	
4.	31	3	1	2	2	4	
5.	32	2	1	1	3	3	
6.	33	4	1	2	3	6	
7.	34	2	1	1	2	2	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **ŠEF KNJIGOVODSTVA-RAČUNOVODSTVA** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **ŠEF KNJIGOVODSTVA-RAČUNOVODSTVA** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar



30- napori ili tjelesna naprežanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupati Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klaustrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- aktivni međusobni odnosi na relaciji pretpostavljeni-zaposleni, uz odgovarajuću stručnost, samoinicijativnost i sposobnost u rukovođenju
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbeđena izmena smena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procenjenog rizika za radno mjesto **ŠEF KNJIGOVODSTVA-RAČUNOVODSTVA** utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG“, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika („Sl. list SRCG“, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima („Službeni list CG“, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	GLAVNI KNJIGOVOĐA
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	EKONOMSKO-FINANSIJSKA SLUŽBA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• obavlja poslove kontiranja poslovnih promjena,• vodi glavnu knjigu i vrši knjiženja,• obavlja poslove vođenja i organizovanja kupaca i dobavljača,• vrši usklađivanje tekućeg poslovanja sa Zakonom o računovodstvu i organizacionim potrebama,• vrši kontrolu knjiženja i arhiviranja dokumentacije,• vrši obračun zarada i ostalih ličnih primanja zaposlenih,• osigurava knjigovodstvene podatke koji omogućavaju uvid o kretanju sredstava,• učestvuje u sastavljanju godišnjeg finansijskog izvještaja,• učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,• obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca.
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

Upravna zgrada JP Morsko dobro Ul. Popa Jola Zeca bb, Budva

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Računar, računarska oprema
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija,	sektor ekonomije	1 godina	Položeni stručni ispit za knjigovođu Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	24	1	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
30 min	11:30:12:00	vikend	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	•
		Terenski rad	
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara
	•	

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), planiranje, praćenje i kontrola postupaka, održavanje sredstava, pripravnost za slučaj intervencija, i sl. ...	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	30	1	1	1	2	2	
4.	31	3	1	2	2	4	
5.	32	2	1	1	3	3	
6.	33	3	1	2	2	4	
7.	34	2	1	1	2	2	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **GLAVNI KNJIGOVOĐA nije** radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto GLAVNI KNJIGOVOĐA predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar



30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupati Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbeđena izmena smena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto *GLAVNI KNJIGOVOĐA* utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl. list CG“, br. 34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika („Sl. list SRGG“, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima („Službeni list CG“, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	KNJIGOVDĀ
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	EKONOMSKO-FINANSIJSKA SLUŽBA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

Izdaje profakture i fakture; vrši računarsku kontroluu izlaznih dokumenata

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• izdaje profakture i fakture i iste knjiži u glavnu knjigu,• vrši računsku kontrolu izlaznih dokumenata,• vrši knjiženje ulaznih faktura,• sačinjava i dostavlja opomene za plaćanje i vodi posebnu knjigu opomena,• organizuje odlaganje proknjiženih dokumenata na propisan način i stara se o istim,• vodi evidenciju osnovnih sredstava i obračun vezan za ista,• odgovara za tačnost i ažurnost knjiženja• učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,• obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca.
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobr, Ul. Popa Jola Zeca b.b. Budva, kancelarija

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Računarska oprema
Ručni i pomoćni alati	digirtron
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
-----------------------	------------------	----------------	------------------------------



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

VI nivo, V nivo ili IV nivo podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija	1 godina	Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci
---	----------	--

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
2	1	1	38,5	12	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
30 min	11:30:12:00		•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
			Radionica
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86)	•	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG“ br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	•	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	•	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	•	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), planiranje, praćenje i kontrola postupaka, održavanje sredstava, pripravnost za slučaj intervencija, i sl.	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	30	1	1	1	2	2	
4.	31	3	1	2	2	4	
5.	32	2	1	1	3	3	
6.	33	2	1	1	3	3	
7.	34	2	1	1	2	2	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **KNJIGOVOĐA nije** radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto KNJIGOVOĐA predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG”, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupati Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbeđena izmena smena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto **KNJIGOVOĐA** utvrđuju se sledeće **mjere zaštite na radu**:

-
-
- **sredstva i oprema lične zaštite**

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- **medicinske mjere**

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 meseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG”, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika („Sl. list SRCG”, br. 25/80) i Pravilnik o poslovnima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovnima („Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	BLAGAJNIK
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	EKONOMSKO-FINANSIJSKA SLUŽBA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

Rukuje novcem, vrši isplatu gotovine

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI

- rukuje novcem, vrši isplatu gotovine,
- vrši isplatu akontacija putnih naloga i drugih primanja po osnovu radnog odnosa,
- vodi knjigu putnih naloga i vrši kontrolu obračuna istih,
- sačinjava blagajničke izvještaje sa potrebnom dokumentacijom,
- odgovoran je za blagajnički maksimum,
- vrši obračun i isplatu zarada zaposlenih,
- učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,
- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca.

ODSTUPANJE

fakturisanje

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro, Ul. Popa Jola Zeca bb. - kancelarija

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Kompjuter
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spremlje	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
-------------------------	------------------	----------------	------------------------------



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

VI nivopodnivo 1 (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija,	sektor ekonomije	1 godina	Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci
---	------------------	----------	--

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
2		2	46	22,50	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
30 min	Od 11-11:30	Subota, nedelja	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
			Radionica
Izvršenje zadatka	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	•
		Terenski rad	
	Radi sam		•
		Sa drugim	
U prisustvu drugih			•
Rukovodi zaposlenima			Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86)	•	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG“ br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr:	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja,



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
 www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktna situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktna situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada; kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), planiranje, praćenje i kontrola postupaka, održavanje sredstava, pripravnost za slučaj intervencija, i sl. ...	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.
7	Obavljanje radnih aktivnosti (rukuje novcem, vrši isplatu gotovine...)	Rizik koji prouzrokuju druga lica	Psihičko opterećenje, konflikti, moguć i fizički sukob

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	30	1	1	1	2	2	
4.	31	3	1	2	2	4	
5.	32	2	1	1	3	3	
6.	33	2	1	1	3	3	
7.	34	2	1	1	2	2	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **BLAGAJNIK** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto BLAGAJNIK, predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite



prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupati Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbeđena izmena smena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- ukoliko zaposleni nosi novac u banku, mora imati adekvatno obezbjeđenje (zaštitara);
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primjenom nenasilne komunikacije

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto *BLAGAJNIK* utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl. list CG“, br. 34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika ("Sl. list SRCG", br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima ("Službeni list CG", br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

SLUŽBA ZA USTUPANJE NA KORIŠĆENJE
MORSKOG DOBRA



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	RUKOVODILAC SLUŽBE
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA USTUPANJE NA KORIŠĆENJE MORSKOG DOBRA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• organizuje i rukovodi radom službe,• neposredno učestvuje u izradi Plana rada i prati njegovu realizaciju,• učestvuje u izradi normativnih akata Javnog preduzeća i predloga svih odluka iz domena rada službe,• prima i raspoređuje zahtjeve za korišćenje morskog dobra,• neposredno obradjuje zahtjeve i priprema dugoročne investicione ugovore ,• prati realizaciju svih zaključenih ugovora,• priprema informacije, izvještaje i analize o korišćenju morskog dobra,• ostvaruje saradnju sa nadležnim institucijama, organima i tijelima u vezi sa pitanjima korišćenja morskog dobra,• priprema informacije i izvještaje iz domena rada službe• učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,• obavlja i druge poslove po nalogu direktora.
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro, UL. Popa Jola Zeca b.b. Budva- kancelarija

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija,	sektor prava	3 godine	Poznavanje rada na računaru

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	60	34,10	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
Izvršenje zadatka	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	
	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i		

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

141 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	•	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	•	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima	•	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

u vezi sa radom

RANG STANJA RADNE OKOLINE

1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti (organizuje i rukovodi radom službe; neposredno učestvuje u izradi Plana rada i prati njegovu realizaciju; ...)	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti (neposredno obrađuje zahtjeve za korišćenje morskog dobra; priprema dugoročne investicione ugovore..)	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	30	1	1	1	2	2	
4.	31	3	1	2	2	4	
5.	32	2	1	1	3	3	
6.	33	4	1	2	4	8	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **RUKOVODILAC SLUŽBE** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto RUKOVODILAC SLUŽBE, predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

30- napori ili tjelesna naprežanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- aktivni međusobni odnosi na relaciji pretpostavljeni-zaposleni, uz odgovarajuću stručnost, samoinicijativnost i sposobnost u rukovođenju
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

6. UTVRĐIVANJE NACINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto *RUKOVODILAC SLUŽBE* utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG“, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika („Sl. list SRCG“, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima („Službeni list CG“, br. 70/16).*

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	KOORDINATOR ZA USTUPANJE NA KORIŠĆENJE MORSKOG DOBRA
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA USTUPANJE NA KORIŠĆENJE MORSKOG DOBRA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• priprema predlog cjenovnika početnih naknada za korišćenje morskog dobra,• vrši obračun godišnjih, sezonskih, mjesečnih naknada za korišćenje morskog dobra saglasno važećem cjenovniku,• priprema informacije, izvještaje, ekonomske i druge analize vezane za ugovore o korišćenju morskog dobra,• ostvaruje koordinaciju sa drugim službama u postupcima izrade ekonomskih i drugih analiza u korišćenju morskog dobra,• dostavlja svim službama potrebne informacije i preglede zaključenih ugovora i podataka iz ugovora,• dostavlja informacije i preglede zaključenih ugovora i podataka iz ugovora inspeksijskim i drugim nadležnim organima,• prima i obrađuje zahtjeve za ustupanje morskog dobra,• priprema i neposredno radi ugovore o korišćenju morskog dobra,• učestvuje u poslovima pripreme i izrade tenderske dokumentacije i predloga ugovora o korišćenju morskog dobra po tenderima,• sprovodi postupak ustupanja slobodnih djelova morskog dobra,• obavještava sve učesnike u postupku ustupanja morskog dobra po tenderima,• poziva izabrane ponudjače radi potpisa ugovora i stupanja u posao,• priprema opomene, saglasnosti i druga akta u vezi sa zaključenim ugovorima,• priprema i izdaje potvrde na zahtjev korisnika morskog dobra,• učestvuje u radu svih komisija Javnog preduzeća,• obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro, ul. Popa Jola Zeca bb. Budva

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija,	sektor ekonomije	3 godine	Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	30	7	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
Izvršenje zadatka	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	
	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
Rukovodi zaposlenima		Broj	

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Uskladenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG“ br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	•	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	•	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača,	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

	zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Rizik koji prouzrokuju druga lica	Psihičko opterećenje, konflikti, moguć i fizički sukob

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang Izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	30	1	1	1	2	2	
4.	31	3	1	2	2	4	
5.	32	2	1	1	3	3	
6.	33	4	1	2	3	6	
7.	35	2	1	1	2	2	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **KOORDINATOR ZA USTUPANJE NA KORIŠĆENJE MORSKOG DOBRA** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **KOORDINATOR ZA USTUPANJE NA KORIŠĆENJE MORSKOG DOBRA** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

- 10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);
- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
 - gledanje u pravcu hodanja



- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primjenom nenasilne komunikacije

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto *KOORDINATOR ZA USTUPANJE NA KORIŠĆENJE MORSKOG DOBRA* utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 meseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

zdravlju na radu („Sl.list CG”, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika (“Sl. list SRCG”, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuní zaposleni za rad na tim poslovima (“Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	VIŠI SAMOSTALNI SARADNIK ZA USTUPANJE MORSKOG DOBRA
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA USTUPANJE NA KORIŠĆENJE MORSKOG DOBRA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI

- prima i samostalno obrađuje zahtjeve vezane za korišćenje morskog dobra,
- učestvuje u izradi opštih i normativnih akata Javnog preduzeća,
- prati pravne propise iz domena rada službe i Javnog preduzeća,
- priprema i neposredno radi ugovore o korišćenju morskog dobra,
- priprema i neposredno radi Anekse ugovora o korišćenju morskog dobra,
- priprema izvještaje o zaključenim ugovorima o korišćenju morskog dobra,
- priprema i samostalno izrađuje tendersku dokumentaciju i predloge ugovora o korišćenju morskog dobra po tenderima,
- priprema odluke o pokretanju postupka ustupanja slobodnih djelova morskog dobra, imenovan komisije za otvaranje, vrednovanje i izbor najpovoljnijih kandidata,
- sprovodi postupak ustupanja slobodnih djelova morskog dobra,
- obavještava sve učesnike u postupku ustupanja morskog dobra po tenderima,
- priprema prečišćen tekst ugovora po sprovedenom postupku ustupanja morskog dobra,
- poziva izabrane ponudjače radi potpisa ugovora i stupanja u posao,
- učestvuje u radu komisija za utvrđivanje ispunjenosti uslova iz Pravilnika o uslovima koje moraju ispunjavati uređena i izgrađena kupališta i drugih komisija,
- izdaje rješenja o lokaciji i rješenja o postavljanju,
- izdaje saglasnosti za ispunjenost uslova za rad kupališta,
- priprema opomene, saglasnosti i druga akta u vezi sa zaključenim ugovorima,
- priprema i izdaje potvrde na zahtjev korisnika morskog dobra,
- vodi postupke u vezi sa primjedbama, žalbama i sl. u postupcima vezanim za ugovore o korišćenju morskog dobra,
- vodi sudske i upravne postupke vezano za ugovore o korišćenju morskog dobra,
- zastupa Javno preduzeće pred sudskim i upravnim organima u okviru datog punomoćja,
- obrađuje i vodi propisanu evidenciju, evidenciju o izdatim saglasnostima za rad kupališta i sl,
- učestvuje u radu svih komisija Javnog preduzeća,
- obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.

ODSTUPANJE

Korišćenje službenog automobila, zbog obavljanja službenih potreba

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

151 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

JP Morsko dobro Ul. Popa Jola Zeca bb. Budva-kancelarija, teren

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Kompjuter, štampač, miš
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	Kancelarijski materijal
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija	sektor prava	3 godine	Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
2	1	1	35,5	12,5	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h							

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
30 min	11:30-12:00	•	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	•
		Terenski rad	•
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		•
		Broj	

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	•	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	•	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostoma uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Riziik koja prouzrokuju druga lica	Psihičko opterećenje, konflikti, mogoć i fizički sukob
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
9	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	27	3	1	2	2	4	
4.	30	1	1	1	2	2	
5.	31	3	1	2	2	4	
6.	32	2	1	1	3	3	
7.	33	4	1	2	3	6	
8.	35	2	1	1	2	3	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

9.	39	3	1	2	3	6	1
----	----	---	---	---	---	---	---

5: ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **VIŠI SAMOSTALNI SARADNIK ZA USTUPANJE MORSKOG DOBRA** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Napomena: Ukoliko zaposleni zbog potrebe posla vozi službeno vozilo radno mjesto viši samostalni saradnik za ustupanje morskog dobra je radno mjesto sa povećanim rizikom

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **VIŠI SAMOSTALNI SARADNIK ZA USTUPANJE MORSKOG DOBRA** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- naponi ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klaustrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primjenom nenasilne komunikacije

39 – ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabranjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE HANDS);
- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto *VIŠI SAMOSTALNI SARADNIK ZA USTUPANJE MORSKOG DOBRA* utvrđuju se sledeće **mjere zaštite na radu**:

-
-

• **sredstva i oprema lične zaštite**

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

• **medicinske mjere**

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu* („Sl.list CG“, br.34/14-član 19), *Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika* („Sl. list SRCG“, br. 25/80) i *Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima* („Službeni list CG“, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	SARADNIK ZA USTUPANJE MORSKOG DOBRA
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA USTUPANJE NA KORIŠĆENJE MORSKOG DOBRA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• prima i obrađuje zahtjeve vezane za korišćenje morskog dobra,• priprema i neposredno radi ugovore o korišćenju morskog dobra,• obrađuje i radi Aneксе ugovora o korišćenju morskog dobra ,• učestvuje u poslovima pripreme i izrade tenderske dokumentacije i predloga ugovora o korišćenju morskog dobra po tenderima,• priprema odluke o pokretanju postupka ustupanja slobodnih djelova morskog dobra, imenovan komisije za otvaranje, vrednovanje i izbor najpovoljnijih kandidata,• sprovodi postupak ustupanja slobodnih djelova morskog dobra,• obavještava sve učesnike u postupku ustupanja morskog dobra po tenderima,• priprema prečišćen tekst ugovora po sprovedenom postupku ustupanja morskog dobra,• poziva izabrane ponudjače radi potpisa ugovora i stupanja u posao,• učestvuje u radu komisija za utvrđivanje ispunjenosti uslova iz Pravilnika o uslovima koje moraju ispunjavati uređena i izgrađena kupališta i drugih komisija,• izdaje rješenja o lokaciji i postavljanju privremenih objekata,• priprema i izdaje saglasnosti o ispunjenosti uslova za rad kupališta,• priprema opomene, saglasnosti i druga akta u vezi sa zaključenim ugovorima,• priprema i izdaje potvrde na zahtjev korisnika,• obrađuje i vodi propisane evidenciju, evidenciju o izdatim saglasnostima za rad kupališta i sl,• učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,• obavlja i druge poslove po nalogu rukovodioca.
ODSTUPANJE
Učestvovanje u radnim grupama Projekt menadžerstvo

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

Upravna zgrada JP Morsko dobro Ul. Popa Jola Zeca b.b.

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Kompjuterska oprema, pribor
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spremlje	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo, podnivo jedan (VII1), VI nivo ili V nivo kvalifikacija,	sektor prava	1 godina	Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
5	2	3	40	12	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedjelje	Godišnji
	30 min	•	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	•
		Terenski rad	•
Izvršenje zadatka	Radi sam	•	
	Sa drugim	•	
	U prisustvu drugih	•	
	Rukovodi zaposlenima	Broj	

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	•	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	•	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ",		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Rizik koja prouzrokuju druga lica	Psihičko opterećenje, konflikti, moguć i fizički sukob
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), rad u smenama, skraćeno radno vreme, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl.	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	I
2.	16	4	1	2	2	4	I
3.	30	1	1	1	2	2	I
4.	31	3	1	2	2	4	I
5.	32	2	1	1	3	3	I
6.	33	3	1	2	2	4	I
7.	34	2	1	1	3	3	I
8.	35	2	1	1	3	3	I

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **SARADNIK ZA USTUPANJE MORSKOG DOBRA**



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Napomena: *Ukoliko zaposleni zbog potrebe posla vozi službeno vozilo radno mjesto saradnik za ustupanje morskog dobra je radno mjesto sa povećanim rizikom*

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto SARADNIK ZA USTUPANJE MORSKOG DOBRA predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomske preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbijedena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primjenom nenasilne komunikacij



6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procenjenog rizika za radno mjesto *SARADNIK ZA USTUPANJE MORSKOG DOBRA* utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu* („Sl.list CG”, br.34/14-član 19), *Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika* (“Sl. list SRCG”, br. 25/80) i *Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima* (“Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede nose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

SLUŽBA ZA UREĐENJE I IZGRADNJU
MORSKOG DOBRA



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	RUKOVODILAC SLUŽBE
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA UREĐENJE I IZGRADNJU MORSKOG DOBRA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• organizuje i rukovodi radom službe,• neposredno učestvuje u izradi Plana rada službe i prati njegovu realizaciju,• ostvaruje saradnju sa nadležnim ministarstvima, organima lokalne samouprave i lokalnim preduzećima na poslovima nadležnosti iz službe,• priprema godišnje i petogodišnje programe investicija i komunalnog održavanja zone morskog dobra,• usaglašava planove i programe sa lokalnim samoupravama i korisnicima morskog dobra,• prati realizaciju ugovora o izgradnji i komunalnom održavanju,• stara se o pripremanju tehničke dokumentacije za izvođenje svih vrsta radova na uređenju i izgradnji i dostavlja Službeniku za javne nabavke,• koordinira poslove na pribavljanju odobrenja i saglasnosti za projekte uređenja i izgradnje morskog dobra,• priprema informacije i izvještaje iz domena rada službe,• prima, obrađuje i raspoređuje zahtjeve za obradu iz domena službe,• učestvuje u izradi opštih akata i odluka organa upravljanja,• organizuje aktivnosti na realizaciji projekata uređenja i izgradnje morskog dobra,• učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,• obavlja i druge poslove po nalogu direktora
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

--

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija,	sektor inženjerstva, proizvodne tehnologije, građevinarstva, ekonomije	3 godine	Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1	1		65	41	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	
			Radionica
Izvršenje zadatka	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	
	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
Rukovodi zaposlenima		•	Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Uskladenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15)	•	

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

165 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		Uvid u stanje		
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	•	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	•	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti (neposredno učestvuje u izradi Plana rada službe; ostvaruje saradnju sa nadležnim ministarstvima, organima lokalne samouprave i lokalnim preduzećima na poslovima nadležnosti iz službe; ...)	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang Izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	30	1	1	1	2	2	
4.	31	3	1	2	2	4	
5.	32	2	1	1	3	3	
6.	33	4	1	2	4	8	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **RUKOVODILAC SLUŽBE** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **RUKOVODILAC SLUŽBE** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG”, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- aktivni međusobni odnosi na relaciji pretpostavljeni-zaposleni, uz odgovarajuću stručnost, samoinicijativnost i sposobnost u rukovođenju
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto RUKOVODILAC SLUŽBE utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG”, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika („Sl. list SRCG”, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima („Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	KOORDINATOR ZA INVESTICIJE I IZGRADNJU MORSKOG DOBRA
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA UREĐENJE I IZGRADNJU MORSKOG DOBRA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">organizuje poslove iz domena projektovanja, investicije, izgradnje i nadzora,učestvuje u izradi godišnjih programa investicija, uređenja i izgradnje i pripremi plana obje privremenog karaktera za zonu morskog dobra i drugih planova,stara se o pripremanju tehničke dokumentacije za postupke ustupanja iz domena službe,obradjuje zahtjeve vezane za izgradnju i investicije djelova morskog dobra,ostvaruje saradnju sa nadležnim institucijama, organima i tijelima u vezi sa pitanjima izgradnje morskog dobra,prati i vrši nadzor nad realizacijom investicionih aktivnosti u zoni morskog dobra,učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro Ul. Popa Jola Zeca b.b., Budva kancelarija, teren

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
----------------	------------------	----------------	------------------------------

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

169 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

spreme			
VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, ,	sektor građevinarstva	1 godina	Ovlašćenje za rukovođenje izvođenjem građevinskih i građevinsko-zanatskih radova Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1	1		57	27	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
			Radionica
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		•
		Broj	

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u	•	

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

170 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

	električne struje	radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG“ br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
------	------------------	--------------------------------	------------------



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti (organizuje poslove iz domena projektovanja, investicije, izgradnje i nadzora...)	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasne površine (podovi i sve vrste gazišta, površine sa kojima zaposleni dolazi u dodir, a koje imaju oštre ivice, rubove, šiljke, grube površine, izbočene delove, i sl.)	Povrede pojedinih delova tela (posekotine, nagnječenja, rane, uganuća, istegnuća tetiva, prelomi kostiju)
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Rizik koji prouzrokuju druga lica	Psihičko opterećenje, konflikti, moguć i fizički sukob
9	Obavljanje radnih aktivnosti (prati i vrši nadzor nad realizacijom investicija ulaganja u zoni morskog dobra)	Rad u blizini vode (poslovi iz domena projektovanja, investicije i nadzora)	Teške povrede

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	27	2	1	1	2	2	
4.	30	1	1	1	2	2	
5.	31	3	1	2	2	4	
6.	32	2	1	1	3	3	
7.	33	4	1	2	3	6	
8.	35	2	1	1	3	3	
9	38	2	1	1	3	3	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **KOORDINATOR ZA INVESTICIJE I IZGRADNJU MORSKOG DOBRA** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **KOORDINATOR ZA INVESTICIJE I IZGRADNJU MORSKOG DOBRA** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

07 - opasne površine i oštre ivice, uglovi, vrhovi, neravne površine, istureni djelovi...);

- kancelarijski nameštaj postaviti tako da ima dovoljno prostora za nesmetano kretanje – fioke radnog stola i krila ormara redovno zatvarati, a ormara, pomjeriti što bliže zidu;
- opreznost pri kretanju zaposlenog na radnom mestu;
- redovno uklanjanje nepotrebnih predmeta i materijala sa radnih površina;
- posebnu pažnju obratiti na opasnost prilikom prolaska između štokova skladištenog materijala, opreme u radionici da zbog žurbe,



- umora i naglih pokreta ne dođe do povrede;
- ne zaustavljajte uređaj rukom ili dijelovima tijela.
- ne nosite neprikladnu, široku ili nestegnutu odjeću, šalove, kravate, nakit i sl.
- kretanje u objektima ili na terenu u skladu sa propisanim pravilima i mjerama bezbjednosti
- uvijek pri radu koristite LZS koja su za pojedine radove propisana

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primenom nenasilne komunikacije

38 – rad u blizini vode

- obazrivo kretanje u opasnim zonama
- poštovanje oznaka za zaštitu na radu za obelježavanje opasnih zona, prepreka



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procenjenog rizika za radno mjesto KOORDINATOR ZA INVESTICIJE I IZGRADNJU MORSKOG DOBRA utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Standard	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema			
Prva pomoć			
PP aparati			
b) Sredstva i oprema lične zaštite			
Cipele zaštitne plitke	EN ISO 20345	par	1 godina
Fluorescentni prsluk	EN 471	1	1
Zaštitni šlem	EN 397	1	

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG”, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika („Sl. list SRCG”, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima („Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	VIŠI SAMOSTALNI SARADNIK ZA INVESTICIJE I PROJEKTOVANJE
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA UREĐENJE I IZGRADNJU MORSKOG DOBRA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• samostalno izradjuje idejna rješenja za uređenje djelova morskog dobra,• samostalno izdaje urbanističko - tehničke uslove za uređenje obale,• samostalno izdaje urbanističko - tehničke uslove za privremene objekte,• samostalno obradjuje zahtjeve, vezane za izgradnju i uređenje morskog dobra,• samostalno priprema tehničku dokumentacije za ustupanje svih radova na uređenju i izgradnji dostavlja rukovodiocu službe ,• vrši kontrolu ispunjenosti urbanističko-tehničkih uslova za postavljanje privremenih objekata,• učestvuje u pripremi planova privremenog i trajnog uređenja terena u zoni morskog dobra,• učestvuje u praćenju realizacije investicionih aktivnosti u zoni morskog dobra,• učestvuje u pripremi tehničke dokumentacije za ustupanje svih radova na uređenju i izgradnji,• u saradnji sa lokalnim samoupravama aktivno učestvuje u poslovima vezanim za izradu prostorske planske dokumentacije,• pribavlja odobrenja i saglasnosti i druga dokumenta neophodna za realizaciju projekata uređenja i izgradnju morskog dobra,• učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,• priprema projektne zadatke za izradu elaborata, studija, projekata i sl.,• obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro, kancelarija

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Kancelarijska oprema, kancelarijski prostor
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija,.	sektor građevinarstva	1 godina	Ovlašćenje za projektovanje, poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1	1		50	22	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
30 min		2	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	•
		Terenski rad	•
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15)	•	

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

176 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		Uvid u stanje		
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	•	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	•	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE			1	

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, ugucaća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktna situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktna situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), rad u smenama, skraćeno radno vreme, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl.	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	I
2.	16	4	1	2	2	4	I
3.	30	1	1	1	2	2	I
4.	31	3	1	2	2	4	I
5.	32	2	1	1	3	3	I
6.	33	4	1	2	3	6	I
7.	34	2	1	1	2	2	I

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **VIŠI SAMOSTALNI SARADNIK ZA INVESTICIJE I PROJEKTOVANJE** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Napomena: *Ukoliko zaposleni zbog potrebe posla vozi službeno vozilo, viši samostalni saradnik za investicije i projektovanje je radno mjesto sa povećanim rizikom*

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **VIŠI SAMOSTALNI SARADNIK ZA INVESTICIJE I PROJEKTOVANJE** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik



- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG”, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klaustrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbijedena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procenjenog rizika za radno mjesto VIŠI SAMOSTALNI SARADNIK ZA INVESTICIJE I PROJEKTOVANJE utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-

• **sredstva i oprema lične zaštite**

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- **medicinske mjere**



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu* („Sl.list CG“, br.34/14-član 19), *Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika* („Sl. list SRCG“, br. 25/80) i *Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima* („Službeni list CG“, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	<u>SAMOSTALNI SARADNIK ZA INVESTICIJE, IZGRADNJU I NADZOR</u>
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA UREĐENJE I IZGRADNJU MORSKOG DOBRA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

Obrađuje zahtjeve vezane za izgradnju i uređenje objekata u zoni morskog dobra

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• obrađuje zahtjeve vezane za izgradnju i uređenje objekata u zoni morskog dobra,• vrši stručni nadzor nad izvođenjem radova,• priprema tehničku dokumentaciju za postupke ustupanja iz domena službe,• vrši procjene ulaganja u djelove morskog dobra,• ostvaruje saradnju sa nadležnim institucijama, organima i tijelima u vezi sa pitanjima izgradnje morskog dobra,• prati realizacijom investicionih aktivnosti u zoni morskog dobra ,• pribavlja odobrenja i saglasnosti i druga dokumenta neophodna za realizaciju projekata uređenja i izgradnju morskog dobra,• vrši nadzor nad izgradnjom, rekonstrukcijom, održavanjem i zaštitom lučke infrastrukture i suprastrukture,• vrši nadzor nad izgradnjom, rekonstrukcijom i zaštitom pristaništa, privezišta i ostale pomorske infrastrukture,• kontrolu korišćenja i izvršavanja ugovora o korišćenju luka od lokalnog značaja i ugovora o korišćenju pristaništa, privezišta i ostalih pomorskih objekata• vrši nadzor nad korišćenjem luka od lokalnog značaja• učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,• obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca
ODSTUPANJE
Koristi službeno vozilo

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Kancelarijska oprema, kancelarijski pribor
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija,	sektor građevinarstva	1 godina	Ovlašćenje za rukovođenje izvođenjem građevinskih i građevinsko-zanatskih radova, poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	61	34,5	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h							

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
30 min		•	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
Izvršenje zadatka	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	•
	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara
•	•	

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15)	•	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		Uvid u stanje		
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
6	Osvetljenost	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG“ br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	•	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	•	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
 www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE			1	

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr. vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Riziik koja prouzrokuju druga lica	Psihičko opterećenje, konflikti, mogoć i fizički sukob
9	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasne površine (podovi i sve vrste gazišta, površine sa kojima zaposleni dolazi u dodir, a koje imaju oštre ivice, rubove, šiljke, grube površine, izbočene delove, i sl.)	Povrede pojedinih delova tela (posekotine, nagnječenja, rane, uganuća, istegnuća tetiva, prelomi kostiju)
10	Obavljanje radnih aktivnosti (stručni nadzor na izgradnjom, rekonstrukcijom i zaštitom pristaništa, privezišta i ostale pomorske infrastrukture)	Rad u blizini vode	Teške povrede

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang Izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	07	2	1	1	3	3	I
2.	10	3	1	2	2	4	I
3.	16	4	1	2	2	4	I
4.	27	2	1	1	2	2	I
5.	30	1	1	1	2	2	I
6.	31	3	1	2	2	4	I
7.	32	2	1	1	3	3	I
8.	33	4	1	2	2	4	I
9.	35	2	1	1	3	3	I
10.	38	3	1	2	2	4	I
11.	39	2	1	1	4	4	I

5. ZAKLJUČAK



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **SAMOSTALNI SARADNIK ZA INVESTICIJE, IZGRADNJU I NADZOR** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Napomena: Ukoliko zaposleni zbog potrebe posla vozi službeno vozilo, samostalni saradnik za investicije, izgradnju i nadzor je radno mjesto sa povećanim rizikom

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **SAMOSTALNI SARADNIK ZA INVESTICIJE, IZGRADNJU I NADZOR**, predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

07 - opasne površine i oštre ivice, uglovi, vrhovi, neravne površine, istureni djelovi...);

- kancelarijski nameštaj postaviti tako da ima dovoljno prostora za nesmetano kretanje – fioke radnog stola i krila ormara redovno zatvarati, a ormare, pomjeriti što bliže zidu;
- opreznost pri kretanju zaposlenog na radnom mestu;
- redovno uklanjanje nepotrebnih predmeta i materijala sa radnih površina;
- posebnu pažnju obratiti na opasnost prilikom prolaska između štokova skladištenog materijala, opreme u radionici da zbog žurbe, umora i naglih pokreta ne dođe do povrede;
- ne zaustavljati uređaj rukom ili dijelovima tijela.
- ne nosite neprikladnu, široku ili nestegnutu odjeću, šalove, kravate, nakit i sl.
- kretanje u objektima ili na terenu u skladu sa propisanim pravilima i mjerama bezbjednosti
- uvijek pri radu koristite LZS koja su za pojedine radove propisana

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- naponi ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klaustrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primjenom nenasilne komunikacije

38 – rad u blizini vode

- obazrivo kretanje u opasnim zonama
- poštovanje oznaka za zaštitu na radu za obelježavanje opasnih zona, prepreka

39 – ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabranjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE HANDS);
- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto SAMOSTALNI SARADNIK ZA INVESTICIJE, IZGRADNJU I NADZOR utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Standard	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema			
Prva pomoć			
PP aparati			
b) Sredstva i oprema lične zaštite			
Cipele zaštitne plitke	EN ISO 20345	par	1 godina
Fluorescentni prsluk	EN 471	1	1
Zaštitni šlem	EN 397	1	

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG”, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika („Sl. list SRCG”, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima („Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	SARADNIK ZA ADMINISTRACIJU
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA UREĐENJE I IZGRADNJU MORSKOG DOBRA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">vodi administrativne poslove službe,prati realizaciju ugovora o komunalnom održavanju zone morskog dobra,organizuje i koordinira interventne i sezonske poslove na komunalnom održavanju morskog dobra,vodi evidenciju i registar Glavnih projekata i planova,učestvuje u pripremi tehničke dokumentacije za izgradnju i uređenje morskog dobra,učestvuje u izradi izvještaja službe u vezi uređenja i izgradnje morskog dobra,učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca.
ODSTUPANJE
Koristi službeno vozilo zbog odlaska na teren

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

Upravna zgrada JP Morsko dobro kancelarija, teren

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	računar
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija,	sektor prava	1 godina	Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1	1		29	1,3	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
30 min	•		•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	•
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad,		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG“ br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE			1	

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

189 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), rad u smenama, skraćeno radno vreme, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl.	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	27	2	1	1	2	2	
4.	30	1	1	1	2	2	
5.	31	3	1	2	2	4	
6.	32	2	1	1	3	3	
7.	33	3	1	2	2	4	
8.	34	2	1	1	2	2	
9.	39	2	1	1	4	4	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **SARADNIK ZA ADMINISTRACIJU** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Napomena: *Ukoliko zaposleni zbog potrebe posla vozi službeno vozilo, saradnik za administraciju je radno mjesto sa povećanim rizikom*

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto SARADNIK ZA ADMINISTRACIJU, predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora



16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupati Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klaustrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbijedena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

39 – ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabanjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE HANDS);
- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto SARADNIK ZA ADMINISTRACIJU utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

• **sredstva i oprema lične zaštite**

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

• **medicinske mjere**

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu* („Sl.list CG“, br.34/14-član 19), *Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika* („Sl. list SRCG“, br. 25/80) i *Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima* („Službeni list CG“, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	SARADNIK ZA POSLOVE KATASTRA
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA UREĐENJE I IZGRADNJU MORSKOG DOBRA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• obavlja poslove vezane za katastar morskog dobra,• stara se o ažurnosti podataka katastarske evidencije morskog dobra i preduzima mjere kod nad organa i Direkcije za nekretnine,• izradjuje katastarske skice za djelove morskog dobra,• učestvuje u postupcima izrade programa korišćenja morskog dobra,• učestvuje u postupcima izrade urbanističko-tehničkih uslova, vezano za katastarske skice lokacija,• vrši identifikaciju na terenu djelova morskog dobra,• učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,• obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca
ODSTUPANJE
Priprema tender za geodetske usluge i koordinira njihove realizacije

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP morsko dobro, Ul. Popa Jola Zeca b.b.

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	računari
Ručni i pomoćni alati	Pantljička, disto
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
----------------	------------------	----------------	------------------------------



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

spreme			
IV nivo podnivo jedan (IV1) i podnivo dva (IV2), VI ili VII nivo kvalifikacija podnivo 1 (VII1)	Sektor geodezije	1 godina	Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1	1		33	8	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
30 min	30 min	•	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	•
		Terenski rad	•
Izvršenje zadatka	Radi sam	•	
	Sa drugim	•	
	U prisustvu drugih	•	
	Rukovodi zaposlenima	Broj	

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Uskladenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad,		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG“ br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE			1	

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

195 / 330

JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti (stara se ažurnosti podataka katastarske evidencije morskog dobra; učestvuje u postupcima izrade programa korišćenja morskog dobra...)	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), rad u smenama, skraćeno radno vreme, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl.	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom
9	Obavljanje radnih aktivnosti	Rizik koji prouzrokuju druga lica	Psihičko opterećenje, konflikti, moguć i fizički sukob

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	27	2	1	1	2	2	
4.	30	1	1	1	2	2	
5.	31	3	1	2	2	4	
6.	32	2	1	1	3	3	
7.	33	3	1	2	2	4	
8.	34	2	1	1	2	2	
9.	35	2	1	1	2	2	
10	39	2	1	1	4	4	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **SARADNIK ZA POSLOVE KATASTRA** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Napomena: *Ukoliko zaposleni zbog potrebe posla vozi službeno vozilo, saradnik za poslove katastra je radno mjesto sa povećanim rizikom*

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto SARADNIK ZA POSLOVE KATASTRA predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik



- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbijedena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primjenom nenasilne komunikacije

39 – ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagodavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabanjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE HANDS);



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;
-

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto SARADNIK ZA POSLOVE KATASTRA utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl. list CG”, br. 34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika (“Sl. list SRCG”, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima (“Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	ČISTAČ
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA UREĐENJE I IZGRADNJU MORSKOG DOBRA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• obavlja poslove čišćenja zone morskog dobra,• obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca.
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro Ul. Popa Jola Zeca b.b. Budva

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
II nivo ili III nivo kvalifikacija			Probni rad: 1 mjesec

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1					



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
 www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	
			Radionica
Rad na otvorenom		Krug preduzeća	
		Terenski rad	•
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljavanja	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

200 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG“ br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspeksijski nalazi	Inspeksijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Biološke štetnosti (infekcije, izlaganje mikroorganizmima i alergenima)	Oboljenja organa za disanje, kože i dr.
2	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
3	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr. vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori ili telesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vučenje tereta, razne dugotrajne povećane telesne aktivnosti i sl.)	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, istegnuća tetiva i dr.).



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

5	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasne površine (podovi i sve vrste gazišta, površine sa kojima zaposleni dolazi u dodir, a koje imaju oštre ivice, rubove, šiljke, grube površine, izbočene delove, i sl.)	Povrede pojedinih delova tela (posekotine, nagnečenja, rane, uganuća, istegnuća tetiva, prelomi kostiju)
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Niske temperature u zimskim uslovima (vetar, kiša, sneg) Visoke temperature u letnjem periodu	Prehlada, bolesti sistema za disanje, sunčanica

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	07	2	2	2	3	6	I
2.	10	4	1	2	3	6	I
3.	23	2	2	2	3	6	I
4.	27	4	2	3	3	9	I
5.	30	4	1	2	3	6	I
6.	31	4	2	3	3	9	I
7.	32	4	1	2	2	4	I
8.	33	2	1	1	2	2	I

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **ČISTAČ** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto ČISTAČ predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

07 - opasne površine i oštre ivice, uglovi, vrhovi, neravne površine, istureni djelovi...);

- kancelarijski nameštaj postaviti tako da ima dovoljno prostora za nesmetano kretanje – fioke radnog stola i krila ormara redovno zatvarati, a ormara, pomjeriti što bliže zidu;
- opreznost pri kretanju zaposlenog na radnom mestu;
- redovno uklanjanje nepotrebnih predmeta i materijala sa radnih površina;
- posebnu pažnju obratiti na opasnost prilikom prolaska između štokova skladištenog materijala, opreme u radionici da zbog žurbe, umora i naglih pokreta ne dođe do povrede;
- ne zaustavljati uređaj rukom ili dijelovima tijela.
- ne nosite neprikladnu, široku ili nestegnutu odjeću, šalove, kravate, nakit i sl.
- kretanje u objektima ili na terenu u skladu sa propisanim pravilima i mjerama bezbjednosti
- uvijek pri radu koristite LZS koja su za pojedine radove propisana

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

23 – infekcije kod manipulisanja sa biološkim faktorima; izloženost mikroorganizmima i druge opasnosti.

- obuka zaposlenih za bezbedan i zdrav rad;

UBODI INSEKATA

UZROCI: Ose, stršnji, pčela

RIZICI: Zbog izbacivanja sadržaja žaoke može se razviti otok, bol, crvenilo na mestu uboda, ali kod osetljivih ljudi može doći i do burne alergijske reakcije pogotovu ako je ubod u predelu usta i grla. Takođe postoji rizik od prenošenja virusnog meningo-encefalitisa.

MERE PRVE POMOĆI:

- o Ako je žaoka još u koži treba je pažljivo izvući pincetom
- o Staviti hladan oblog
- o Ako je ugriz u predelu usta dati povređenom da sisa led



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

- upotreba adekvatnih ličnih zaštitnih sredstava (radna odijela, odgovarajuća obuća, kapa, zaštitne rukavice, maske za zaštitu respiratornih organa)

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- naponi ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPRECAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto **ČISTAČ** utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Standard	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema			
Prva pomoć			
PP aparati			
b) Sredstva i oprema lične zaštite			
Cipele zaštitne plitke	EN ISO 20345	par	1 godina
Fluorescentni prsluk	EN 471	1	1 godina
Rukavice zaštitne	EN 388	par	
PVC kabanica	EN 343	1	3 godine
Radno odijelo	EN 470-1	1	1

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG“, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika („Sl. list SRCG“, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima („Službeni list CG“, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

SLUŽBA ZA KONTROLU MORSKOG DOBRA



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	RUKOVODILAC SLUŽBE ZA KONTROLU
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA KONTROLU MORSKOG DOBRA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• organizuje i rukovodi radom službe,• neposredno učestvuje u izradi Plana rada službe i prati njegovu realizaciju,• ostvaruje saradnju sa nadležnim ministarstvima, organima lokalne samouprave i lokalnim preduzećima na poslovima iz nadležnosti službe,• priprema informacije i izvještaje iz domena rada službe,• koordinira aktivnostima na praćenju programa i projekata• obradjuje zahtjeve imovinsko pravne prirode,• učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,• obavlja i druge poslove po nalogu direktora.
ODSTUPANJE
Prijavljivanje nepravilnosti inspekcijama, upotreba službenog vozila (obilazak svih 6 opština u zoni morskog dobra, obilazak predstavnistava, odlazak na sastanke Ministarstvo, koordinaciona tijela opštinska i republička)

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

Upravna zgrada JP Morsko dobro Ul. Popa Jola Zeca bb. Kancelarija, teren po potrebi predstavništva u H. Novom, Tivtu, Baru i Ulcinju

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Kompiuterska oprema, kancelarijski pribor
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
----------------	------------------	----------------	------------------------------



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

spreme			
VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija,	sektor prava i građevinarstva	3 godine	Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1	1		54	27,10	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Tokom sezone po potrebi i vikendom				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
11:30-12:00			•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	•
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima	•	Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara
	•	

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u	•	

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

206 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutz.com; e-mail: office@iti.co.me

		radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	•	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	•	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	•	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti (organizuje i rukovodi radom službe; saradnja sa nadležnim institucijama...)	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), rad u smenama, skraćeno radno vreme, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl.	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.
9	Obavljanje radnih aktivnosti	Rizik koji prouzrokuju druga lica	Psihičko opterećenje, konflikti, moguć i fizički sukob

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	27	4	1	2	2	4	
4.	30	1	1	1	2	2	
5.	31	3	1	2	2	4	
6.	32	2	1	1	3	3	
7.	33	4	1	2	4	8	
8.	34	3	1	2	3	6	
9.	35	2	1	1	3	3	
10.	39	4	1	2	3	6	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **UKOVODILAC SLUŽBE ZA KONTROLU** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Napomena: *Ukoliko zaposleni zbog potrebe posla vozi službeno vozilo, rukovodilac službe za kontrolu je radno mjesto sa povećanim rizikom*

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **UKOVODILAC SLUŽBE ZA KONTROLU**, predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik



- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smiju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- pravili adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- aktivni međusobni odnosi na relaciji pretpostavljeni-zaposleni, uz odgovarajuću stručnost, samoinicijativnost i sposobnost u rukovođenju
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbijedena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primjenom nenasilne komunikacije

39 – ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabranjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

HANDS);

- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;

6. UTVRĐIVANJE NACINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPRECAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto RUKOVODILAC SLUŽBE ZA KONTROLU utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG”, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika (“Sl. list SRCG”, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima (“Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	PREDSTAVNIK PO OPŠTINAMA-KONTROLOR
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA KONTROLU MORSKOG DOBRA
MJESTO/LOKACIJA	Budva/Tivat, Kotor, Herceg Novi, Bar, Ulcinj
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• predstavlja Preduzeće u opštini u granicama ovlašćenja,• dostavlja Preduzeću izvještaj o radu i stanju u opštini,• obavljaju poslove praćenja i kontrole izvršavanja svih ugovorenih obaveza na teritoriji opštine,• obavlja poslove kontrole morskog dobra uopšte,• učestvuje u zajedničkim kontrolama morskog dobra,• prati realizaciju ugovora o komunalnom održavanju zone morskog dobra,• organizuje interventne i sezonske aktivnosti na komunalnom održavanju morskog dobra• redovno informiše službe u Preduzeću o stanju na terenu,• priprema zapisnike o izvršenim kontrolama,• prima sve vrste zahtjeva na svom području i dostavlja službama Javnog preduzeća,• dostavlja korisnicima ugovornu i drugu dokumentaciju i daje potrebna objašnjenja,• vrši nadzor nad izvođenjem radova na održavanju u zoni morskog dobra,• kontrolu nad izgradnjom, rekonstrukcijom, održavanjem i zaštitom lučke infrastrukture i suprastrukture,• kontrolu nad izgradnjom, rekostrukcijom, održavanjem i zaštitom pristaništa, privezišta, i ostale pomorske infrastrukture,• kontrolu korišćenja i izvšavanja ugovora o korišćenju luka od lokalnog značaja i ugovora o korišćenju pristaništa, privezišta i ostalih pomorskih objekata,• vrši analizu i priprema sezonski i godišnji Izvještaj o lukama od lokalnog značaja,• ostvaruje saradnju sa Lučkim kapetanijama, Upravom pomorske sigurnosti, Ministarstvom pomorstva i saobraćaja kao i drugim nadležnim inspekcijским organima organima• učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,• obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
ODSTUPANJE
Korišćenje službenog vozila svakodnevno

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro kancelarija, teren

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Kompjuter, fotoaparar
---	-----------------------



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Ručni i pomoćni alati
Instalacije

2.5. Druga sredstva za rad

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal
Ostalo / otpad

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo, podnivo jedan (VII1) ili VI stepen, kvalifikacija		1 godina	Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
Budva 2 Tivat: 1 Herceg Novi:1 Bar:1 Ulcinj:1	3	1	46	19	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16h			•				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
30 min	•	•	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	•
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Uskladenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	•	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	•	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE			2	

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), rad u smenama, skraćeno radno vreme, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl.	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.
9	Obavljanje radnih aktivnosti	Rizik koja prouzrokuju druga lica	Psihičko opterećenje, konflikti, moguć i fizički sukob
10	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasne površine (podovi i sve vrste gazišta, površine sa kojima zaposleni dolazi u dodir, a koje imaju oštre ivice, rubove, šiljke, grube površine, izbočene delove, i sl.)	Povrede pojedinih delova tela (posekotine, nagnječenja, rane, uganuća, istegnuća tetiva, prelomi kostiju)

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	07	3	1	2	2	4	
2.	10	2	1	1	2	2	
3.	16	4	1	2	2	4	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

4.	27	4	1	2	5	10	II
5.	30	1	1	1	2	2	I
6.	31	3	1	2	2	4	I
7.	32	2	1	1	3	3	I
8.	33	3	1	2	3	6	I
9.	34	3	1	2	3	6	I
10.	35	3	1	2	5	10	II
11.	39	4	1	2	5	10	II

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **PREDSTAVNIK PO OPŠTINAMA-KONTROLOR** je radno mjesto sa povećanim rizikom.

Povećani rizik je procjenjen na osnovu sljedećih opasnosti i štetnosti:

- nepovoljne vremenske prilike (27);
- rizici koji prouzrokuju druga lica (35);
- ostale opasnosti, odnosno štetnosti (učestice u saobraćaju, svakodnevno vozi službeni automobil zbog obavljanja radnih aktivnosti) (39);

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto PREDSTAVNIK PO OPŠTINAMA-KONTROLOR predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

07 - opasne površine i oštre ivice, uglovi, vrhovi, neravne površine, istureni djelovi...);

- kancelarijski nameštaj postaviti tako da ima dovoljno prostora za nesmetano kretanje – fioke radnog stola i krila ormara redovno zatvarati, a ormara, pomjeriti što bliže zidu;
- opreznost pri kretanju zaposlenog na radnom mestu;
- redovno uklanjanje nepotrebnih predmeta i materijala sa radnih površina;
- posebnu pažnju obratiti na opasnost prilikom prolaska između štokova skladištenog materijala, opreme u radionici da zbog žurbe, umora i naglih pokreta ne dođe do povrede;
- ne zaustavljati uređaj rukom ili dijelovima tijela.
- ne nosite neprikladnu, široku ili nestegnutu odjeću, šalove, kravate, nakit i sl.
- kretanje u objektima ili na terenu u skladu sa propisanim pravilima i mjerama bezbjednosti
- uvijek pri radu koristite LZS koja su za pojedine radove propisana

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klaustrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbijedena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primjenom nenasilne komunikacije

39 - ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabranjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE HANDS);
- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto PREDSTAVNIK PO OPŠTINAMA-KONTROLOR utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Standard	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema			
Prva pomoć			
PP aparati			
b) Sredstva i oprema lične zaštite			
Cipele zaštitne plitke	EN ISO 20345	par	1 godina
Fluorescentni prsluk	EN 471	1	1



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Zaštitni šlem	EN 397	1	

• **medicinske mjere**

Prethodni pregledi obavezni su pri zapošljavanju, jer zaposleni moraju da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 12 meseci, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu* („Sl.list CG”, br.34/14-član 19), *Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika* (“Sl. list SRCG”, br. 25/80) i *Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima* (“Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	REFERENT ZA POSLOVE KONTROLE MORSKOG DOBRA
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA KONTROLU MORSKOG DOBRA
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• neposredno vrši kontrolu na terenu posebno praćenje ugovornih obaveza korisnika morskog dobra,• sačinjava zapisnike o izvršenim kontrolama i preduzima mjere za otkanjanje nepravilnosti,• informiše neposrednog rukovodioca o stanju na terenu,• priprema fotografije o izvršenoj kontroli,• učestvuje u zajedničkim kontrolama sa nadležnim inspekcijском službama,• kontrolu nad izgradnjom, rekostrukcijom, održavanjem i zaštitom lučke infrastrukture i suprastrukture,• kontrolu nad izgradnjom, rekostrukcijom, održavanjem i zaštitom pristaništa, privezišta, i ostale pomorske infrastrukture,• kontrolu korišćenja i izvršavanja ugovora o korišćenju luka od lokalnog značaja i ugovora o korišćenju pristaništa, privezišta i ostalih pomorskih objekata,• vrši analizu i priprema sezonski i godišnji Izvještaj o lukama od lokalnog značaja,• ostvaruje saradnju sa Lučkim kapetanijama, Upravom pomorske sigurnosti, Ministarstvom pomorstva i saobraćaja kao i drugim nadležnim inspekcijским organima organima,• učestvuje u radu svih komisija Javnog preduzeća, obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore, Ul. Popa Jola Zeca bb. Budva (kancelarija, teren)

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Lap top HP
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
IV nivo, VI nivo ili VII nivo podnivo jedan (VII1 kvalifikacija)		1 godina	Poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
Budva: 3 Herceg Novi:1 Ulcinj:2	6		45,3	15,3	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
30 MIN	30 min	•	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	•
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara
•		

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•		•					

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspeksijski nalazi	Inspeksijski nalazi o izvršenom nadzoru		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
 www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE			2	

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr. vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), rad u smenama, skraćeno radno vreme, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl.	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.
9	Obavljanje radnih aktivnosti	Riziik koja prouzrokuju druga lica	Psihičko opterećenje, konflikti, moguć i fizički sukob
10	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasne površine (podovi i sve vrste gazišta, površine sa kojima zaposleni dolazi u dodir, a koje imaju oštre ivice, rubove, šiljke, grube površine, izbočene delove, i sl.)	Povrede pojedinih delova tela (posekotine, nagnječenja, rane, uganuća, istegnuća tetiva, prelomi kostiju)

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	07	3	1	2	2	4	I
2.	10	2	1	1	2	2	I
3.	16	4	1	2	2	4	I
4.	27	4	1	2	5	10	II
5.	30	1	1	1	2	2	I
6.	31	3	1	2	2	4	I
7.	32	2	1	1	3	3	I
8.	33	3	1	2	2	4	I
9.	34	3	1	2	2	4	I
10.	35	3	1	2	5	10	II
11.	39	4	1	2	5	10	II

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

221 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **REFERENT ZA POSLOVE KONTROLE MORSKOG DOBRA** je radno mjesto sa povećanim rizikom.

Povećani rizik je procjenjen na osnovu sljedećih opasnosti i štetnosti:

- nepovoljne vremenske prilike (27);
- rizici koji prouzrokuju druga lica (35);
- ostale opasnosti, odnosno štetnosti (učesće u saobraćaju, svakodnevno vozi službeni automobil zbog obavljanja radnih aktivnosti) (39);

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **REFERENT ZA POSLOVE KONTROLE MORSKOG DOBRA** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

07 - opasne površine i oštre ivice, uglovi, vrhovi, neravne površine, istureni djelovi...);

- kancelarijski nameštaj postaviti tako da ima dovoljno prostora za nesmetano kretanje – fioke radnog stola i krila ormara redovno zatvarati, a ormare, pomjeriti što bliže zidu;
- opreznost pri kretanju zaposlenog na radnom mestu;
- redovno uklanjanje nepotrebnih predmeta i materijala sa radnih površina;
- posebnu pažnju obratiti na opasnost prilikom prolaska između štokova skladištenog materijala, opreme u radionici da zbog žurbe, umora i naglih pokreta ne dođe do povrede;
- ne zaustavljajti uređaj rukom ili dijelovima tijela.
- ne nosite neprikladnu, široku ili nestegnutu odjeću, šalove, kravate, nakit i sl.
- kretanje u objektima ili na terenu u skladu sa propisanim pravilima i mjerama bezbjednosti
- uvijek pri radu koristite LZS koja su za pojedine radove propisana

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- naponi ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klaustrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaj intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbjeđena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primjenom nenasilne komunikacije

39 - ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabranjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE HANDS);
- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto REFERENT ZA POSLOVE KONTROLE MORSKOG DOBRA utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- **sredstva i oprema lične zaštite**

Naziv sredstva lične zaštite	Standard	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema			
Prva pomoć			
PP aparati			
b) Sredstva i oprema lične zaštite			
Cipele zaštitne plitke	EN ISO 20345	par	1 godina
Fluorescentni prsluk	EN 471	1	1
Zaštitni šlem	EN 397	1	

• **medicinske mjere**

Prethodni pregledi obavezni su pri zapošljavanju, jer zaposleni moraju da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 12 meseci, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG”, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika ("Sl. list SRCG", br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima ("Službeni list CG", br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

SLUŽBA ZA ODRŽIVI RAZVOJ



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	RUKOVODILAC SLUŽBE
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA ODRŽIVI RAZVOJ
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">– organizuje i koordinira poslove iz domena održivog razvoja (realizacija planova i programa,– integralno upravljanje obalnim područjem, zaštita životne sredine) u zoni morskog dobra i rukovodi radom službe,– neposredno učestvuje u izradi Plana rada službe i prati njegovu realizaciju,– koordinira aktivnostima na izradi i realizaciji programa i projekata zaštite i održivog razvoja morskog dobra,– koordinira poslove upravljanja zaštićenim područjima u zoni morskog dobra,– ostvaruje saradnju sa nadležnim ministarstvima, organima lokalne samouprave, stručnim i naučnim institucijama po pitanjima održivog razvoja, planiranja i uređenja prostora,– koordinira međunarodnu saradnju iz oblasti održivog razvoja, integralnog upravljanja obalnim područjem i zaštite životne sredine,– obavlja poslove Nacionalnog koordinatora za Regionalni centar za prioritetne aktivnosti (PAP/RAC) i koordinira saradnju sa Mediteranskim Akcionim Planom,– priprema informacije i izvještaje iz domena rada službe,– neposredno učestvuje u izradi Plana rada i prati njegovu realizaciju,– prima i raspoređuje zahtjeve za obradu iz domena službe,– stara se o pripremanju predhodne dokumentacije koja se odnosi na javne nabavke i dostavlja Službeniku za javne nabavke,– učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,– obavlja i druge poslove po nalogu direktora
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro, ul. Popa Jola Zeca b.b.

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protipožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spremlje	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo podnivo jedan (VII1) kvalifikacija-	sektor prirodnih nauka	3 godine	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	46	19	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima	•	Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i		

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

226 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRGG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspeksijski nalazi	Inspeksijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima	●	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

u vezi sa radom

RANG STANJA RADNE OKOLINE

1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti (organizuje i koordinira poslove iz domena održivog razvoja; koordinira međunarodnu saradnju iz oblasti održivog razvoja ...)	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	I
2.	16	4	1	2	2	4	I
3.	30	1	1	1	2	2	I
4.	31	3	1	2	2	4	I
5.	32	2	1	1	3	3	I
6.	33	4	1	2	4	8	I

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **RUKOVODILAC SLUŽBE** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto RUKOVODILAC SLUŽBE predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klaustrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- aktivni međusobni odnosi na relaciji pretpostavljeni-zaposleni, uz odgovarajuću stručnost, samoinicijativnost i sposobnost u rukovođenju
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto RUKOVODILAC SLUŽBE utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-

• **sredstva i oprema lične zaštite**

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- **medicinske mjere**

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG“, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika („Sl. list SRCG“, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima („Službeni list CG“, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	VIŠI SAMOSTALNI SARADNIK ZA UREĐENJE PROSTORA I GIS
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA ODRŽIVI RAZVOJ
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">koordinira izradu i brine se o održavanju i korišćenju GIS baza podataka,koordinira izradu projekata uređenja i unapređenja zaštićenih područja u zoni morskog dobra i prati njihovu realizacijukoordinira poslove praćenja obalnih procesa na plažama i učestvuje u predlaganju mjera zaštite plaža,priljublja uslove, saglasnosti i dozvole za radnje i aktivnosti u zaštićenim područjima,priprema ulazne podatke, mišljenja i primjedbe u postupcima izrade prostorno-planske dokumentacije,obavlja poslove vezane za stratešku procjenu uticaja planova i programa na životnu sredinu,obrađuje zahtjeve i izdaje mišljenja radi izdavanja vodnih uslova,izrađuje skice za organizaciju kupališta,sarađuje sa domaćim i inostranim stručnim institucijama radi razmjene iskustava i realizacije zajedničkih projekata,učestvuje u radu Komisija za utvrđivanje ispunjenosti uslova na kupalištima tokom sezoneučestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,stara se o pripremanju prethodne dokumentacije koja se odnosi na javne nabavke i dostavlja Službeniku za javne nabavkeobavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro Ul Popa Jola Zeca b.b., Budva kancelarija

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

230 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Stepen stručne spremlje	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo podnivo jedan (VII1) kvalifikacija,	sektor prirodne nauke	1 godina	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1	1		43	18	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h							

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	•
		Terenski rad	
Izvršenje zadatka	Radi sam		
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti (koordinira izradu i brine se o održavanju i korišćenju GIS baza podataka; saraduje sa domaćim i inostranim stručnim institucijama...)	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Rizik koji prouzrokuju druga lica	Psihičko opterećenje, konflikti, moguć i fizički sukob
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
9	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika	
							Trostepena	Skala
1.	10	2	1	1	2	2		
2.	16	4	1	2	2	4		
3.	27	3	1	2	2	4		
4.	30	1	1	1	2	2		
5.	31	3	1	2	2	4		
6.	32	2	1	1	3	3		
7.	33	4	1	2	3	6		
8.	35	2	1	1	2	2		
9.	39	3	1	2	3	6		

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **VIŠI SAMOSTALNI SARADNIK ZA UREĐENJE PROSTORA I GIS nije** radno mjesto sa povećanim rizikom.

Napomena: *Ukoliko zaposleni zbog potrebe posla vozi službeno vozilo radno mjesto viši samostalni saradnik za uređenje proctora i gis je radno mjesto sa povećanim rizikom*

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto VIŠI SAMOSTALNI SARADNIK ZA UREĐENJA PROSTORA I GIS predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- naponi ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klaustrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubavno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primjenom nenasilne komunikacije

39 - ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabanjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE HANDS);
- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;

6. UTVRĐIVANJE NACINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto VIŠI SAMOSTALNI SARADNIK ZA UREĐENJE PROSTORA I GIS utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

PP aparati

b) Sredstva i oprema lične zaštite

- **medicinske mjere**

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG“, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika („Sl. list SRCG“, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima („Službeni list CG“, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	SAMOSTALNI SARADNIK ZA ZAŠTITU ŽIVOTNE SREDINE
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA ODRŽIVI RAZVOJ
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• izrađuje i koordinira godišnje Programe praćenja sanitarnog kvaliteta morske vode, obradjuje podatke i priprema periodične i godišnje izvještaje, izvještava i informiše nadležne inspeksijske službe, republičke i opštinske organe,• koordinira izradu pojedinačnih projekata zaštite životne sredine i prati njihovo sprovođenje učestvuje u implementaciji Planova upravljanja zaštićenim područjima u zoni morskog dobra,• obavlja poslove vezane za procjenu uticaja projekata na životnu sredinu,• saraduje sa republičkim i opštinskim službama zaduženim za poslove zaštite životne sredine u zajedničkim projektima razmeni podataka i informacija o stanju životne sredine u zoni morskog dobra,• saraduje sa domaćim i inostanim stručnim i naučnim institucijama radi razmene iskustva i realizacije zajedničkih projekata,• stara se o pripremanju predhodne dokumentacije koja se odnosi na javne nabavke i dostavlja Službeniku za nabavke,• učestvuje u radu komisija za utvrđivanje ispunjenosti uslova na kupalištima tokom sezone,• učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,• obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca,
ODSTUPANJE
Za potrebe posla koristi službeno vozilo (teren, sastanci, itd.) Učešće u međunarodnim projektima

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro, ul Popa Jola Zeca bb. Budva kancelarija, teren

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Kompjuterska oprema, kacelijski pribor
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija,	sektor prirodne nauke,	1 godina	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1	1		37	11	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
11:30-12:00	30 min	Subota, nedelja	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	•
		Terenski rad	•
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara
	•	

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Uskladenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91)		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspeksijski nalazi	Inspeksijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti (izrađuje i koordinira godišnje Programe praćenja sanitarnog kvaliteta morske vode; saraduje sa domaćim i inostranim stručnim i naučnim institucijama...)	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Rizik koji prouzrokuju druga lica	Psihičko opterećenje, konflikti, mogoć i fizički sukob
9	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), rad u smenama, skraćeno radno vreme, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl.	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	3	1	2	2	4	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	27	2	1	1	2	2	
4.	30	1	1	1	2	2	
5.	31	3	1	2	2	4	
6.	32	2	1	1	3	3	
7.	33	4	1	2	2	4	
8.	34	3	1	2	2	4	
9.	35	2	1	1	2	2	
10.	39	2	1	1	4	4	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **SAMOSTALNI SARADNIK ZA ZAŠTITU ŽIVOTNE SREDINE** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Napomena: Ukoliko zaposleni zbog potrebe posla vozi službeno vozilo, **samostalni saradnik za zaštitu životne sredine** je radno mjesto sa povećanim rizikom

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto SAMOSTALNI SARADNIK ZA ZAŠTITU ŽIVOTNE SREDINE predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

- 10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);
- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
 - gledanje u pravcu hodanja



- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konflikti odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbijedena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primjenom nenasilne komunikacije

39 - ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabranjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE HANDS);



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

– redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto SAMOSTALNI SARADNIK ZA ZAŠTITU ŽIVOTNE SREDINE utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu* („Sl. list CG”, br. 34/14-član 19), *Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika* („Sl. list SRCG”, br. 25/80) i *Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima* („Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	SAMOSTALNI SARADNIK ZA ORGANIZACIJU KUPALIŠTA
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA ODRŽIVI RAZVOJ
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• učestvuje u izradi programa i propisa kojima se uređuju pitanja organizacije kupališta• izdaje Uslove za organizaciju kupališta• koordinira i učestvuje u radu Komisija za utvrđivanje ispunjenosti uslova na kupalištima tokom sezone,• vodi evidenciju o kontroli i vrši analizu ispunjenosti uslova na kupalištima tokom sezone• priprema sezonske i godišnje Izveštaje o kupalištima• dostavlja potrebne informacije i izvještaje nadležnim organima• saradjuje na programima za unapređenje kvaliteta kupališta ("Plava zastavica" i sl)• saradjuje sa Crvenim Krstom Crne Gore na realizaciji programa obuke i organizacije spasilačke službe na kupalištima,• stara se o unapređenju i uvođenju novih standarda za organizaciju kupališta,• saradjuje sa domaćim i inostranim stručnim institucijama radi razmjene iskustava i realizacije zajedničkih projekata• stara se o pripremanju prethodne dokumentacije koja se odnosi na javne nabavke i dostavlja Službeniku za nabavke• učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,• obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro, Ul Popa Jola Zeca, b.b Budva

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija,	sektor turizam ili sektor saobraćaj i komunikacije	1 godina	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	38	13	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	•
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl.		

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

243 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspeksijski nalazi	Inspeksijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE			1	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktna situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktna situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Rizik koji prouzrokuju druga lica	Psihičko opterećenje, konflikti, moguć i fizički sukob

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	3	1	2	2	4	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	27	2	1	1	2	2	
4.	30	1	1	1	2	2	
5.	31	3	1	2	2	4	
6.	32	2	1	1	3	3	
7.	33	4	1	2	2	4	
8.	35	2	1	1	2	2	
9.	39	2	1	1	4	4	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **SAMOSTALNI SARADNIK ZA ORGANIZACIJU KUPALIŠTA** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Napomena: *Ukoliko zaposleni zbog potrebe posla vozi službeno vozilo, samostalni saradnik za organizaciju kupališta je radno mjesto sa povećanim rizikom*

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **SAMOSTALNI SARADNIK ZA ORGANIZACIJU KUPALIŠTA** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- naponi ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG”, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primjenom nenasilne komunikacije

39 – ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabranjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE HANDS);
- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto SAMOSTALNI SARADNIK ZA ORGANIZACIJU KUPALIŠTA utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

PP aparati

b) Sredstva i oprema lične zaštite

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl. list CG”, br. 34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika (“Sl. list SRCG”, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima (“Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	SARADNIK ZA ZAŠTITU ŽIVOTNE SREDINE
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA ODRŽIVI RAZVOJ
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• učestvuje u izradi godišnjih Programa praćenja sanitarnog kvaliteta morske vode, obradi podataka i periodičnih i godišnjih izvještaja i izvještava i informiše nadležne organe,• učestvuje u izradi i sprovođenju pojedinačnih projekata zaštite životne sredne,• prati implementaciju Planova upravljanja zaštićenim područjima u zoni morskog dobra,• učestvuje u poslovima vezanim za procjenu uticaja projekata na životnu sredinu,• učestvuje u saradnji sa nadležnim republičkim i opštinskim službama kao i sa domaćim i inostranim institucijama na poslovima zaštite životne sredine,• saradjuje sa nevladinim i drugim organizacijama na realizaciji projekata i kampanja iz oblasti zaštite životne sredine,• stara se o pripremanju predhodne dokumentacije koja se odnosi na javne nabavke i dostavlja Službeniku za nabavke,• učestvuje u radu Komisija za utvrđivanje ispunjenosti uslova na kupalištima tokom sezone• učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,• obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca
ODSTUPANJE
Za potrebe posla koristim službeno vozilo (teren, sastanci)

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro Ul. Popa Jola Zeca b.b. Budva (kancelarija, teren)

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Računar (kompjuterska oprema), kancelarijski pribor
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija,	sektor prirodne nauke	1 godina	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	23	2	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
11:30:12:00	30 min	vikend	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	•
		Terenski rad	•
Izvršenje zadatka	Radi sam	•	
	Sa drugim	•	
	U prisustvu drugih	•	
	Rukovodi zaposlenima	Broj	

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara
	•	

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Uskladenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG“ br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspeksijski nalazi	Inspeksijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
 www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti (učestvuje u izradi godišnjih Programa praćenja sanitarnog kvaliteta morske vode; saraduje sa nevladinim organizacijama, inostranim institucijama...)	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), rad u smenama, skraćeno radno vreme, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl.	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	27	2	1	1	2	2	
4.	30	1	1	1	2	2	
5.	31	3	1	2	2	4	
6.	32	2	1	1	3	3	
7.	33	3	1	2	2	4	
8.	34	2	1	1	2	2	
9.	39	2	1	1	4	4	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **SARADNIK ZA ZAŠTITU ŽIVOTNE SREDINE** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Napomena: Ukoliko zaposleni zbog potrebe posla vozi službeno vozilo, **saradnik za zaštitu životne sredine** je radno mjesto sa povećanim rizikom

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto SARADNIK ZA ZAŠTITU ŽIVOTNE SREDINE, predlažu se sljedeće **mjere zaštite na radu**:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora



16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG”, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klaustrofobija, usamljenost); konflikti odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbijedena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

39 – ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabranjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE HANDS);
- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;
-

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto SARADNIK ZA ZAŠTITU ŽIVOTNE SREDINE utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

-
-
- **sredstva i oprema lične zaštite**

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- **medicinske mjere**

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu* („Sl.list CG”, br.34/14-član 19), *Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika* („Sl. list SRCG”, br. 25/80) i *Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima* („Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	SARADNIK ZA MEĐUNARODNU SARADNJU I PROJEKTE
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA ODRŽIVI RAZVOJ
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• obavlja poslove projekt-administradora ili projekt-koordinatora tokom sprovođenja odobrenih projekata po međunarodnim pozivima u kojima je Javno preduzeće projektni partner,• koordinira i stara se o realizaciji svih aktivnosti predviđenih odobrenim projektom i opisom radnog zadatka za svaki pojedinačni projekat,• obavlja sve administrativne poslove vođenja projekata uključujući pripremu svih izvještaja, praćenje dinamike realizacije aktivnosti, praćenje realizacije budžeta projekta, saradnju i komunikaciju sa glavnim i ostalim partnerima u projektu, saradnju i komunikaciju sa institucijama u Crnoj Gori uključenim u realizaciju projekta,• vodi posebnu arhivu projektne dokumentacije,• stara se o promociji i prezentacij projekta putem štampanih i elektronskih medija,• učestvuje u sastancima vezanim za koordinaciju projekta i priprema prezentacije o aktivnostima projekta,• učestvuje u izradi drugih projektnih predloga Javnog preduzeća za upravljanje morskim dobrom,• obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro Ul. Popa Jola Zeca b.b. Budva (kancelarija)

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Kompjuterska oprema, kancelarijska oprema
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
-------------------	--



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Ostalo / otpad

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo podnivo jedan (VII) kvalifikacija,	sektor prirodne ili društvene nauke	1 godina	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru Probni rad: 6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	27	2	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
11:30-12:00	30 min	Subota, nedelja	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
	Rad na otvorenom	Radionica	•
Izvršenje zadatka	Radni prostor	Krug preduzeća	•
	Rad na otvorenom	Terenski rad	•
	Rad sam		•
	Sa drugim		•
U prisustvu drugih		•	
Rukovodi zaposlenima		Broj	

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara
	•	

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtjevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRGG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjenjenjima / uvid u stanje		
6	Osvetljenost	Izveštaj o mjenjenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjenjenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	•	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	•	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), rad u smenama, skraćeno radno vreme, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl.	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	30	1	1	1	2	2	
4.	31	3	1	2	2	4	
5.	32	2	1	1	3	3	
6.	33	3	1	2	2	4	
7.	34	2	1	1	2	2	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **SARADNIK ZA MEĐUNARODNU SARADNJU I PROJEKTE** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **SARADNIK ZA MEĐUNARODNU SARADNJU I PROJEKTE**, predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

30- naponi ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbijedena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto SARADNIK ZA MEĐUNARODNU SARADNJU I PROJEKTE utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG“, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika („Sl. list SRCG“, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima („Službeni list CG“, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	REFERENT ZA POSLOVE KONTROLE MORSKOG DOBRA
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA ODRŽIVI RAZVOJ
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• vrši nadzor područja rezervata prirode "Tivatska solila" i kontrolu radnji i aktivnosti u granicama rezervata,• koordinira, priprema i sprovodi aktivnosti u cilju zaštite prirodnih i drugih dobara u rezervatu,• sprječava nedozvoljene aktivnosti i nepropisno korišćenje dobara u rezervatu,• vrši kontrolu kretanja posjetilaca i korisnika u granicama rezervata,• vodi brigu o ispravnosti uređaja, opreme, mobilijara i infrastrukture u rezervatu,• sačinjava zabilješke i foto dokumentaciju o izvršenim kontrolama i preuzima mjere za otkanjanje nepravilnosti,• učestvuje u zajedničkim kontrolama sa nadležnim inspeksijskim i službama zaštite i bezbjednosti na području rezervata "Tivatska solila",• prati, obavještava i po potrebi učestvuje u aktivnostima u vezi sa vanrednim situacijama (požari, poplave i sl.),• saraduje sa vlasnicima i korisnicima prava na nekretninama u rezervatu u cilju zaštite prirode,• pruža pomoć, obavještenja, informacije i upozorenja posjetiocima rezervata i lokalnom stanovništvu,• stara se o sprovođenju Akta o unutrašnjem redu u rezervatu prirode "Tivatska solila",• redovno izvještava rukovodioca o aktivnostima i komunicira sa službama Javnog preduzeća,• vrši i drugi poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

--

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
IV nivo kvalifikacija podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija		1 godina	

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1	1		30	2	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
	Rad na otvorenom	Radionica	
Izvršenje zadatka	Radi sam	Krug preduzeća	
	Sa drugim	Terenski rad	•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		•

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•		•					

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B. Elementi za procenu stanja	Dokument / osnov	Usklađenost

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

260 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

	radne okoline		sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	•	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	•	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr.	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava	•	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

	sredstava zavisnosti	zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				2

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), rad u smenama, skraćeno radno vreme, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl.	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.
9	Obavljanje radnih aktivnosti (sprečava nedozvoljene aktivnosti i nepropisno korišćenje dobara u rezervatu, vrši kontrolu kretanja posjetilaca...)	Rizik koji prouzrokuju druga lica	Psihičko opterećenje, konflikti, moguć i fizički sukob
10	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasne površine (podovi i sve vrste gazišta, površine sa kojima zaposleni dolazi u dodir, a koje imaju oštre ivice, rubove, šiljke, grube površine, izbočene delove, i sl.)	Povrede pojedinih delova tela (posekotine, nagnječenja, rane, uganuća, istegnuća tetiva, prelomi kostiju)
11	Obavljanje radnih aktivnosti	Infekcije, alergenima ujed insekata i životinja	Oboljenje kože i organa za disanje i dr.
12	Obavljanje radnih aktivnosti	Učešće u aktivnostima u vezi sa vanrednim situacijama (požari, poplave i sl.)	Teške povrede, politraume sa mogućim smrtnim ishodom

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang Izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	07	3	1	2	2	4	1
2.	10	3	1	2	2	4	1



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

3.	16	3	1	2	2	4	I
4.	23	2	2	2	2	4	I
5.	27	4	1	2	5	10	II
6.	29	3	2	3	4	12	II
7.	30	1	1	1	2	2	I
8.	31	3	1	2	2	4	I
9.	32	2	1	1	3	3	I
10.	33	3	1	2	2	4	I
11.	34	3	1	2	2	4	I
12.	35	3	1	2	5	10	II
13.	39	4	1	2	5	10	II

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **REFERENT ZA POSLOVE KONTROLE MORSKOG DOBRA** je radno mjesto sa povećanim rizikom.

Povećani rizik je procjenjen na osnovu sljedećih opasnosti i štetnosti:

- nepovoljne vremenske prilike (27);
- druge štetnosti koje se pojavljuju u radnom procesu, a koje mogu da budu uzrok povreda na radu zaposlenog (učestvuje u aktivnostima u vezi sa vanrednim situacijama požari, poplave) (29)
- rizici koji prouzrokuju druga lica (35);
- ostale opasnosti, odnosno štetnosti (saobraćajni udes) (39);

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **REFERENT ZA POSLOVE KONTROLE MORSKOG DOBRA** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

07 - opasne površine i oštre ivice, uglovi, vrhovi, neravne površine, istureni djelovi...);

- kancelarijski nameštaj postaviti tako da ima dovoljno prostora za nesmetano kretanje – fioke radnog stola i krila ormana redovno zatvarati, a ormane, pomjeriti što bliže zidu;
- opreznost pri kretanju zaposlenog na radnom mestu;
- redovno uklanjanje nepotrebnih predmeta i materijala sa radnih površina;
- posebnu pažnju obratiti na opasnost prilikom prolaska između štokova skladištenog materijala, opreme u radionici da zbog žurbe, umora i naglih pokreta ne dođe do povrede;
- ne zaustavljajte uređaj rukom ili dijelovima tijela.
- ne nosite neprikladnu, široku ili nestegnutu odjeću, šalove, kravate, nakit i sl.
- kretanje u objektima ili na terenu u skladu sa propisanim pravilima i mjerama bezbjednosti
- uvijek pri radu koristite LZS koja su za pojedine radove propisana

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

23 – infekcije kod manipulisanja sa biološkim faktorima; izloženost mikroorganizmima i druge opasnosti.

UJEDI INSEKATA I ŽIVOTINJA- MJERE PRVE POMOĆI



1. UBODI INSEKATA

UZROCI: Ose, stršljeni, pčela

RIZICI: Zbog izbacivanja sadržaja žaoke može se razviti otok, bol, crvenilo na mestu uboda, ali kod osetljivih ljudi može doći i do burne alergijske reakcije pogotovu ako je ubod u predelu usta i grla. Takođe postoji rizik od prenošenja virusnog meningo-encefalitisa.

MERE PRVE POMOĆI:

- Ako je žaoka još u koži treba je pažljivo izvući pincetom
- Staviti hladan oblog
- Ako je ugriz u predelu usta dati povređenom da sisa led

2. UJED KRPELJA

ZNACI: Najčešće bez simptoma, pogotovo ako je na delu tela koji ne vidimo. Može se javiti bol i neprijatnost na mestu ujeda. Krpelj se najbolje vidi kada se napije krvi i tada je pogodan za vađenje.

PRVA POMOĆ:

Vađenje krpelja uz pomoć pincete. Neophono je duboko postaviti pincetu da ne bi glava zaostala, kada se obuhvati pincetom napraviti potez okretanja u smeru kazaljke na satu. Savetovati da se obrati lekaru zbog mogućnosti infekcije.

3. UJED ZMIJE

Svaki ujed zmijske se tretira kao ujed otrovnice!!!

Otrov izaziva toksični šok praćen zgrušavanjem krvi.

ZNACI: Panika, jak bol, otežano disanje, bledilo, povraćanje, proliv, u težim slučajevima gubitak svesti produbljen do kome.

Lokalno 2h posle ujeda: modrilo i otok, uz često oticanje lokalnih limfnih čvorova.

MERE PRVE POMOĆI:

- Smirivanje i strogo mirovanje povređenog
- Stane hladne obloge na ujed
- Imobilizacija i postavljanje u odgovarajući položaj (povređeni deo tela niže od nivoa srca)
- Mere neodložne pomoći i stalan nadzor
- Hitan transport uz pratoca

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

29 - Druge štetnosti koje se pojavljuju u radnom procesu, akoje mogu da budu uzrok povreda na radu zaposlenog, profesionalnog oboljenja ili oboljenja u vezi sa radom

- obuka za bezbjedan rad;
- koncentracija pri radu;
- upotreba ličnih zaštitnih sredstava (zaštitna vatrogasna kaciga (EN 443), zaštitne rukavice (EN 659), zaštitne čizme (EN 345), zaštitna maska, zaštitno vatrogasno odijelo (EN 469))

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- pravili adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klostrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbijedena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primjenom nenasilne komunikacije

39 - ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabranjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE HANDS);
- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto REFERENT ZA POSLOVE KONTROLE MORSKOG DOBRA utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Standard	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema			
Prva pomoć			
PP aparati			
b) Sredstva i oprema lične zaštite			
Cipele zaštitne plitke	EN ISO 20345	par	1 godina
Fluorescentni prsluk	EN 471	1	1 godina
Kofil maska	EN 149	1	
Gumene čizme	EN ISO 20345	par	3 godine
Rukavice zaštitne	EN 388	par	
Zaštitna vatrogasna kaciga	EN 443	1	Po potrebi
Zaštitne rukavice	EN 659	par	Po potrebi
Zaštitne čizme	EN 345	par	Po potrebi
Zaštitna maska		1	Po potrebi
Zaštitno vatrogasno odijelo	EN 469	1	Po potrebi

• **medicinske mjere**

Prethodni pregledi obavezni su pri zapošljavanju, jer zaposleni moraju da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 12 meseci, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl. list CG”, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika („Sl. list SRCG”, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima („Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	SEZONSKI REDAR NA ODRŽAVANJU I ČIŠĆENJU SPECIJALNOG REZERVATA „TIVATSKA SOLILA“
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA ODRŽIVI RAZVOJ
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• čišćenje i sakupljanje otpada,• košenje i uklanjanje korovske vegetacija,• sitne popravke na infrastrukturi (ograde, mostovi i sl.),• vršenje nadzora zaštićenog područja,• redovni dnevni obilasci unutar granica područja,• vođenje evidencije događaja u zoni zaštite,• upozorenje posjetiocima,• obavještanje Javnog preduzeća radi prijavljivanja nepravilnosti nadležnim inspekcijama,• pružanje osnovnih informacija posjetiocima,• distribucija promotivnog materijala,• vođenje evidencije o broju i vrsti posjetilaca,• sprovođenje anketa i sl.,• redovno izvještanje i komunikacija sa službama javnog preduzeća,• vrši i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

--

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
III ili IV nivo kvalifikacija podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija			

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1	1		30	2,5	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
Izvršenje zadatka	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	•
	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•		•					

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl.		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG“ br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	•	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	•	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	•	
RANG STANJA RADNE OKOLINE			2	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
 www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
8	Obavljanje radnih aktivnosti (nadzor zaštićenog područja, upozorenja posjetocima...)	Rizik koji prouzrokuju druga lica	Psihičko opterećenje, konflikti, moguć i fizički sukob
9	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasne površine (podovi i sve vrste gazišta, površine sa kojima zaposleni dolazi u dodir, a koje imaju oštre ivice, rubove, šiljke, grube površine, izbočene delove, i sl.)	Povrede pojedinih delova tela (posekotine, nagnječenja, rane, uganuća, istegnuća tetiva, prelomi kostiju)
10	Obavljanje radnih aktivnosti	Infekcije, alergenima ujed insekata i životinja	Oboljenje kože i organa za disanje i dr.
11	Obavljanje radnih aktivnosti (popravke na ogradama, mostovima)	Rad na visini, dubini u smislu propisa o bezbjednosti i zdravlju na radu	Višestruki prelomi sa mogućim fatalnim ishodom

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang Izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posljedica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	07	3	1	2	2	4	I
2.	08	2	2	2	5	10	II
3.	10	3	1	2	2	4	I
4.	23	2	2	2	2	4	I
5.	27	4	1	2	5	10	II
6.	30	1	1	1	2	2	I
7.	31	3	1	2	2	4	I
8.	32	2	1	1	3	3	I
9.	33	3	1	2	2	4	I
10.	35	3	1	2	5	10	II

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **SEZONSKI REDAR NA ODRŽAVANJU I ČIŠĆENJU SPECIJALNOG REZERVATA „TIVATSKA SOLILA“** je radno mjesto sa povećanim rizikom.

Povećani rizik je procjenjen na osnovu sljedećih opasnosti i štetnosti:

- rad na visini (08)



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

- nepovoljne vremenske prilike (27);
- rizici koji prouzrokuju druga lica (35);

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto SEZONSKI REDAR NA ODRŽAVANJU I ČIŠĆENJU SPECIJALNOG REZERVATA „TIVATSKOG SOLILA“ predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

07 - opasne površine i oštre ivice, uglovi, vrhovi, neravne površine, istureni djelovi...);

- kancelarijski nameštaj postaviti tako da ima dovoljno prostora za nesmetano kretanje – fioke radnog stola i krila ormara redovno zatvarati, a ormara, pomjeriti što bliže zidu;
- opreznost pri kretanju zaposlenog na radnom mestu;
- redovno uklanjanje nepotrebnih predmeta i materijala sa radnih površina;
- posebnu pažnju obratiti na opasnost prilikom prolaska između štokova skladištenog materijala, opreme u radionici da zbog žurbe, umora i naglih pokreta ne dođe do povrede;
- ne zaustavljati uređaj rukom ili dijelovima tijela.
- ne nosite neprikladnu, široku ili nestegnutu odjeću, šalove, kravate, nakit i sl.
- kretanje u objektima ili na terenu u skladu sa propisanim pravilima i mjerama bezbjednosti
- uvijek pri radu koristite LZS koja su za pojedine radove propisana

08 – rad na visini ili u dubini;

- sva mjesta rada viša od 100 cm od tla, odnosno viša od 120 cm iznad poda u zatvorenoj prostoriji (galeriji, platformi i sl.), kod kojih postoji opasnost od pada, moraju biti zaštićena posebnom zaštitnom ogradom;
- prilikom obavljanja radnih aktivnosti tj. posla na visini ne smije se improvizovati, radi sopstvene sigurnosti i sigurnosti kolega, ne mogu se koristiti priručna sredstva;
- pri radu na visini na mjestu koje nije ograđeno propisanom ogradom te je moguće da zaposleni padne obavezno koristiti lična zaštitna sredstva.

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

23 – infekcije kod manipulisanja sa biološkim faktorima; izloženost mikroorganizmima i druge opasnosti.

UJEDI INSEKATA I ŽIVOTINJA- MJERE PRVE POMOĆI

1. UBODI INSEKATA

UZROCI: Ose, stršnjeni, pčela

RIZICI: Zbog izbacivanja sadržaja žaoke može se razviti otok, bol, crvenilo na mestu uboda, ali kod osetljivih ljudi može doći i do burne alergijske reakcije pogotovu ako je ubod u predelu usta i grla. Takođe postoji rizik od prenošenja virusnog meningo-encefalitisa.

MERE PRVE POMOĆI:

- Ako je žaoke još u koži treba je pažljivo izvući pincetom
- Staviti hladan oblog
- Ako je ugriz u predelu usta dati povređenom da sisa led

2. UJED KRPELJA

ZNACI: Najčešće bez simptoma, pogotovo ako je na delu tela koji ne vidimo. Može se javiti bol i neprijatnost na mestu ujeda. Krpelj se najbolje vidi kada se napije krvi i tada je pogodan za vađenje.

PRVA POMOĆ:

Vađenje krpelja uz pomoć pincete. Neophono je duboko postaviti pincetu da ne bi glava zaostala, kada se obuhvati pincetom napraviti potez okretanja u smeru kazaljke na satu. Savetovati da se obrati lekaru zbog mogućnosti infekcije.

3. UJED ZMIJE

Svaki ujed zmiје se tretira kao ujed otrovnice!!!



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Otrov izaziva toksični šok praćen zgrušavanjem krvi.

ZNACI: Panika, jak bol, otežano disanje, blijedo, povraćanje, proliv, u težim slučajevima gubitak svijesti produbljen do kome.

Lokalno 2h posle ujeda: modriilo i otok, uz često oticanje lokalnih limfnih čvorova.

MERE PRVE POMOĆI:

- Smirivanje i strogo mirovanje povređenog
- Slane hladne obloge na ujed
- Imobilizacija i postavljanje u odgovarajući položaj (povređeni deo tela niže od nivoa srca)
- Mere neodložne pomoći i stalan nadzor
- Hitan transport uz pratioca

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primjenom nenasilne komunikacije

6. UTVRĐIVANJE NACINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPRECAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto SEZONSKI REDAR NA ODRŽAVANJU I ČIŠĆENJU SPECIJALNOG REZERVATA „TIVATSKA SOLILA“ utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Standard	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema			
Prva pomoć			
PP aparati			
b) Sredstva i oprema lične zaštite			
Cipele zaštitne plitke	EN ISO 20345	par	1 godina
Fluorescentni prsluk	EN 471	1	1 godina



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Rukavice zaštitne	EN 388	par	
PVC kabanica	EN 343	1	3 godine
Gumene čizme	EN ISO 20345	par	3 godine
Radno odijelo	EN 470-1	1	1
Sigurnosni pojas (za celo telo) za rad na visini	EN 361		Po potrebi

• **medicinske mjere**

Prethodni pregledi obavezni su pri zapošljavanju, jer zaposleni moraju da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 12 meseci, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl. list CG”, br. 34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika (“Sl. list SRCG”, br. 25/80) i Pravilnik o poslovanju sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovanjima (“Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

***SLUŽBA ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD
LOKALNOG ZNAČAJA I POMORSTVO***



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	RUKOVODILAC SLUŽBE
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA I POMORSTVO
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• priprema koncesione akte za ustupanje luka od lokalnog značaja,• priprema kriterijume za utvrđivanje visine naknada za korišćenje lučke infrastrukture,• pripremu i sprovođenje postupaka i zaključivanje ugovora za ustupanje luka od lokalnog značaja i ostalih pomorskih objekata,• pripremu sadržaja i način vođenja registra koncesija (ugovora),• koordinira izradu Program korišćenja luka, pristaništa, privezišta, sidrišta i vezova,• koordinira izradu Programa organizacije luka od lokalnog značaja kojim bliže utvrđuje kategorizacija i uslovi za luke od lokalnog značaja,• koordinira izradu Programa organizacije i održavanja reda na pristaništima, privezištima,• prati i sprovodi nacionalne i međunarodne propise i standarde iz oblasti pomorstva,• saraduje sa domaćim i međunarodnim organizacijama iz oblasti pomorstva,• učestvuje u poslovima pripreme i izrade tenderske dokumentacije,• vrši i druge poslove saglasno Zakonu i podzakonskim aktima vezano za oblast pomorstva,• koordinira poslove izgradnje, rekonstrukcije i tehničkog održavanja luka od lokalnog značaja, pristaništa, marina, privezišta, mandrača i ostalih pomorskih objekata,• učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,• obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
ODSTUPANJE
Za potrebe posla koristi službeno vozilo (mjesečno dva do tri puta)

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro Ul. Popa Jola Zeca b.b. Budva (kancelarija, teren)

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Kompjuterska oprema, kancelarijska oprema
Ručni i pomoćni alati	Kancelarijski pribor
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo kvalifikacija podnivo jedan (VII1)	diplomirani inženjer organizacionih nauka	3 godine	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru Probni rad:6 mjeseci

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	34	3	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
11:30-12:00	30 min	vikend	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
	Rad na otvorenom	Radionica	
		Krug preduzeća	•
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima	•	Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara
	•	

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Uskladenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15)	•	

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

275 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		Uvid u stanje		
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG“ br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	•	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	•	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
 www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE			1	

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), rad u smenama, skraćeno radno vreme, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl.	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.
9	Obavljanje radnih aktivnosti	Rizik koji prouzrokuju druga lica	Psihičko opterećenje, konflikti, moguć i fizički sukob

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	27	4	1	2	2	4	
4.	30	1	1	1	2	2	
5.	31	3	1	2	2	4	
6.	32	2	1	1	3	3	
7.	33	4	1	2	4	8	
8.	34	3	1	2	3	6	
9.	35	2	1	1	3	3	
10.	39	4	1	2	3	6	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **RUKOVODILAC SLUŽBE nije** radno mjesto sa povećanim rizikom.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Napomena: Ukoliko zaposleni zbog potrebe posla vozi službeno vozilo, rukovodilac službe je radno mjesto sa povećanim rizikom

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto RUKOVODILAC SLUŽBE predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- aktivni međusobni odnosi na relaciji pretpostavljeni-zaposleni, uz odgovarajuću stručnost, samoinicijativnost i sposobnost u rukovođenju
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbijedena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primjenom nenasilne komunikacije



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

39 – ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabranjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE HANDS);
- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto RUKOVODILAC SLUŽBE utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-

• **sredstva i oprema lične zaštite**

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- **medicinske mjere**

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG”, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika (*Sl. list SRCG*, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima (*Službeni list CG*, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	VIŠI SAMOSTALNI SARADNIK ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA I POMORSTVO
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA I POMORSTVO
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• Koordinira i neposredno učestvuje u pripremi koncesionih akata za ustupanje luka od lokalnog značaja,• Koordinira i neposredno učestvuje u izradi kriterijuma za utvrđivanje visine naknada za korišćenje lučke infrastructure,• Koordinira i neposredno priprema i sprovodi tenderske i druge postupke u vezi sa lukama od lokalnog značaja i ostalih pomorskih objekata,• Obavještava sve učesnike u postupcima ustupanja iz domena nadležnosti Službe,• Učestvuje u pripremi sadržaja i načina vođenja registra koncesija,• Koordinira i neposredno priprema Program korišćenja luka, pristaništa, privezišta, sidrišta i vezova,• Koordinira i neposredno priprema Program organizacije luka od lokalnog značaja sa bližim određenjem kategorizacije i uslova za luke od lokalnog značaja,• Koordinira i neposredno priprema Program organizacije i održavanja reda na pristaništima i privezištima,• Učestvuje u saradnji sa domaćim i međunarodnim organizacijama iz oblasti pomorstva,• Koordinira u realizaciji svih ugovora i aneksa ugovora iz domena nadležnosti Službe,• Učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,• Obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro, Ul. Popa Jola Zeca b.b.

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat

Ručni i pomoćni alati

Instalacije

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal

Ostalo / otpad



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spremlje	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo podnivo jedan (VII1) kvalifikacija,	sektor pomorstva	1 godina	Poznavanje rada na računaru

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1	1		35	14	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljjava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl.		



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE			1	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
 www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Riziik koja prouzrokuju druga lica	Psihičko opterećenje, konflikti, moguć i fizički sukob
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
9	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	2	1	1	2	2	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	27	3	1	2	2	4	
4.	30	1	1	1	2	2	
5.	31	3	1	2	2	4	
6.	32	2	1	1	3	3	
7.	33	4	1	2	3	6	
8.	35	2	1	1	2	2	
9.	39	3	1	2	3	6	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **VIŠI SAMOSTALNI SARADNIK ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA I POMORSTVO** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Napomena: *Ukoliko zaposleni zbog potrebe posla vozi službeno vozilo radno mjesto viši samostalni saradnik za upravljanje lukama od lokalnog značaja i pomorstvo je radno mjesto sa povećanim rizikom*

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **VIŠI SAMOSTALNI SARADNIK ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA I POMORSTVO** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primjenom nenasilne komunikacije

39 – ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabanjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE HANDS);
- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto VIŠI SAMOSTALNI SARADNIK ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA I POMORSTVO utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-

• sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
------------------------------	--------	--------------



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

a) Zajednička sredstva i oprema

Prva pomoć

PP aparati

b) Sredstva i oprema lične zaštite

• **medicinske mjere**

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu* („Sl.list CG”, br.34/14-član 19), *Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika* („Sl. list SRCG”, br. 25/80) i *Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima* („Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	SAMOSTALNI SARADNIK ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA I POMORSTVO
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA I POMORSTVO
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• Neposredno učestvuje u pripremi i izradi Programa za koršćenje luka od lokalnog značaja i ostalih objekata pomorske infrastrukture (pristaništa, privezišta, sidrišta),• Predlaže i učestvuje u izradi Planova razvoja luka od lokalnog značaja,• Samostalno koordinira u proceduri utvrđivanja/ispunjenosti uslova za kategorizaciju luka/marina,• Samostalno priprema Pravilnik o održavanju reda za luke od lokalnog značaja,• Samostalno propisuje Uslove o održavanju reda, opremanju i zaštiti od zagađenja na ostalim objektima pomorske/obalne infrastrukture i sidrištima,• učestvuje u radu Komisija za utvrđivanje ispunjenosti uslova o održavanju reda na ostalim objektima pomorske/obalne infrastrukture,• Neposredno prati realizaciju ugovora i aneksa ugovora iz domena nadležnosti,• Učestvuje u izradi Kriterijuma za utvrđivanje visine naknada za pristajanje i vezivanje plovila u lukama od lokalnog značaja, pristaništima i na ostalim objektima pomorske/obalne infrastrukture,• Utvrđuje usklađenost Cjenovnika usluga, korisnika u lukama i na ostalim objektima pomorske/obalne infrastrukture, sa Kriterijumima za utvrđivanje visine naknada za pristajanje i vezivanje plovila,• Samostalno se stara o održavanju lučke infrastrukture i suprastrukture koja nije data na korišćenje,• Vodi evidenciju i daje predloge za sanaciju, rekonstrukciju i izgradnju objekata pomorske infrastrukture,• Vršiti analizu i priprema sezonski i godišnji Izještaj o lukama od lokalnog značaja i ostalim objektima pomorske infrasture,• Samostalno ostvaruje saradnju sa Lučkim kapetanijama, Upravom pomorske sigurnosti, Ministarstvom pomorstva i saobraćaja, kao i drugim nadležnim organima,• učestvuje u saradnji i na projektima sa domaćim i međunarodnim organizacijama iz oblasti pomorstva,• vrši i druge poslove saglasno Zakonu i podzakonskim aktima vezano za oblast pomorstva,• učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća i obavlja druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora,
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro Ul. Popa Jola Zeca Budva (kancelarija)

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Kancelarijski pribor, kancelarijska oprema
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

2.5. Druga sredstva za rad

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spremlje	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII stepen kvalifikacija	sektor pomorskog saobraćaja	1 godina	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru, Vozačka dozvola B kategorije Probni rad: 1 godina

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	47	7	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
11:30-12:00	30 min	2 dana	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
			Radionica
Rad na otvorenom		Krug preduzeća	•
		Terenski rad	•
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

287 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Uskladenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	•	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	•	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	•	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

	alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posledice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posledice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti (ostvaruje sa saradnju sa Lučkim kapetanijama, Upravom pomorske sigurnosti, Ministarstvom pomorstva i saobraćaja; samostalno koordinira u proceduri utvrđivanja ispunjenosti uslova za kategorizaciju luka/marina...)	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Rizik koja prouzrokuju druga lica	Psihičko opterećenje, konflikti, moguć i fizički sukob
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), rad u smenama, skraćeno radno vreme, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl.	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.
9	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang Izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	3	1	2	2	4	1
2.	16	4	1	2	2	4	1
3.	27	3	1	2	2	4	1
4.	30	1	1	1	2	2	1
5.	31	3	1	2	2	4	1
6.	32	2	1	1	3	3	1
7.	33	4	1	2	2	4	1
8.	34	3	1	2	2	4	1
9.	35	2	1	1	2	2	1
10	39	3	1	2	2	4	1



5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **SAMOSTALNI SARADNIK ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA I POMORSTVO** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Napomena: *Ukoliko zaposleni zbog potrebe posla vozi službeno vozilo radno mjesto samostalni saradnik za upravljanje lukama od lokalnog značaja i pomorstvo je radno mjesto sa povećanim rizikom*

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **SAMOSTALNI SARADNIK ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA I POMORSTVO** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG”, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupati Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

- obezbijedena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primjenom nenasilne komunikacije

39 – ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabanjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE HANDS);
- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto SAMOSTALNI SARADNIK ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA I POMORSTVO utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-

- **sredstva i oprema lične zaštite**

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- **medicinske mjere**

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu* („Sl. list CG”, br. 34/14-član 19), *Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika* („Sl. list SRCG”, br. 25/80) i *Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima* („Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	SARADNIK ZA UPRAVLJANJE PRISTANIŠTIMA, PRIVEZIŠTIMA I VEZOVIMA
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA I POMORSTVO
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">izrađuje Program organizacije pristaništa, privezišta, sidrišta i ostalih pomorskih objekata kojim se bliže utvrđuje kategorizacija i uslovi korišćenja,propisuje uslove pomorskih objekata i obavljanje pomorskog saobraćaja i lučkih usluga na pristaništima privezištima i sidrištima,propisuje mjere za opremanje, održavanje i zaštitu od zagađenja na pristaništima, privezištima i sidrištima,priprema Pravila o redu za svako pristanište, privezište i drugi pomorski objekat,vodi i ažurira evidenciju o vezovima,stara se o održavanju infrastrukture i suprastrukture na pristaništima i privezištima koja nisu data na korišćenje,vrši analizu i priprema sezonski i godišnji Izveštaj o pristaništima, privezištima, sidrištima i vezovima,ostvaruje saradnju sa Lučkim kapetanijama, Upravom pomorske sigurnosti, Ministarstvom pomorstva i saobraćaja kao drugim nadležnim organima organima,vrši i druge poslove saglasno Zakonu i podzakonskim aktima vezano za ovu oblast pomorstva,učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća,obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
ODSTUPANJE
Za potrebe posla koristi službeno vozilo

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro Ul. Popa Jola Zeca b.b. Budva (kancelarija)

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Kompjuterska oprema (UPS), telefon
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo podnivo jedan (VII1) ili VI nivo, kvalifikacija,	sektor pomorstva ili sektor prava	1 godina	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru, Vozačka dozvola B kategorije Probni rad: 1 godina

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
2		2	29	3	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
30 min	11:30-12:00	Subota, nedelja	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
Izvršenje zadatka	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	•
		Terenski rad	•
	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		•
		Broj	

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljavanja	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl.		

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

293 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

		List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara električne struje	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspeksijski nalazi	Inspeksijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE			1	



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Rizik koja prouzrokuju druga lica	Psihičko opterećenje, konflikti, moguć i fizički sukob
9	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), rad u smenama, skraćeno radno vreme, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl.	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	3	1	2	2	4	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	27	2	1	1	2	2	
4.	30	1	1	1	2	2	
5.	31	3	1	2	2	4	
6.	32	2	1	1	3	3	
7.	33	4	1	2	2	4	
8.	34	3	1	2	2	4	
9.	35	2	1	1	2	2	
10.	39	2	1	1	4	4	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **SARADNIK ZA UPRAVLJANJE PRISTANIŠTIMA, PRIVEZIŠTIMA I VEZOVIMA** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Napomena: Ukoliko zaposleni zbog potrebe posla vozi službeno vozilo, **saradnik za upravljanje pristaništima, privezištima i vezovima** je radno mjesto sa povećanim rizikom

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto **SARADNIK ZA UPRAVLJANJE PRISTANIŠTIMA, PRIVEZIŠTIMA I VEZOVIMA** predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);



- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnost zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klaustrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbijedena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primjenom nenasilne komunikacije

39 – ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabanjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE HANDS);
- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procenjenog rizika za radno mjesto SARADNIK ZA UPRAVLJANJE PRISTANIŠTIMA, PRIVEZIŠTIMA I VEZOVIMA utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl. list CG”, br. 34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika („Sl. list SRCG”, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima („Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	SEZONSKI REDAR NA PRISTANIŠTIMA
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA I POMORSTVO
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">• uspostavlja red na pristaništu,• vodi dnevnik pristajanja,• priprema fotografije o izvršenoj kontroli,• informiše o odvijanju saobraćaja na pristiništu,• pravi nedjeljne i mjesečne izvještaje o radu na pristaništu,• vodi brigu o opremi i uređajima na pristaništu,• obavještava neposrednog rukovodioca o eventualnim problemima u funkcionisanju pristaništa, u hitnim slučajevima obavještava nadležne organe(inspeksijske službe) o nepravilnostima na pristaništu
ODSTUPANJE

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

--

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	
Ručni i pomoćni alati	
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Stepen stručne spremlje	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
II, III ili IV nivo podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija			

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
5					

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedjelje	Godišnji

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	
		Terenski rad	•
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u	•	

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

299 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

	električne struje	radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenost	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjerenjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
------	------------------	--------------------------------	-------------------



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
 www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
3	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Riziik koja prouzrokuju druga lica	Psihičko opterećenje, konflikti, moguć i fizički sukob
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasne površine (podovi i sve vrste gazišta, površine sa kojima zaposleni dolazi u dodir, a koje imaju oštre ivice, rubove, šiljke, grube površine, izbočene delove, i sl.)	Povrede pojedinih delova tela (posekotine, nagnječenja, rane, uganuća, istegnuća tetiva, prelomi kostiju)
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Rad u blizini vode	Teške povrede

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	07	3	1	2	2	4	
2.	10	2	2	2	2	4	
3.	23	2	2	2	2	4	
4.	27	4	1	2	3	6	
5.	30	1	1	1	2	2	
6.	31	3	1	2	2	4	
7.	32	2	1	1	3	3	
8.	33	2	1	1	2	2	
9.	35	3	1	2	3	6	
10	38	4	1	2	4	8	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **SEZONSKI REDAR NA PRISTANIŠTIMA** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto SEZONSKI REDAR NA PRISTANIŠTIMA predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

07 - opasne površine i oštre ivice, uglovi, vrhovi, neravne površine, istureni djelovi...);

- kancelarijski nameštaj postaviti tako da ima dovoljno prostora za nesmetano kretanje – fioke radnog stola i krila ormara redovno zatvarati, a ormene, pomjeriti što bliže zidu;
- opreznost pri kretanju zaposlenog na radnom mestu;
- redovno uklanjanje nepotrebnih predmeta i materijala sa radnih površina;
- posebnu pažnju obratiti na opasnost prilikom prolaska između štokova skladištenog materijala, opreme u radionici da zbog žurbe, umora i naglih pokreta ne dođe do povrede;
- ne zaustavljati uređaj rukom ili dijelovima tijela.
- ne nosite neprikladnu, široku ili nestegnutu odjeću, šalove, kravate, nakit i sl.
- kretanje u objektima ili na terenu u skladu sa propisanim pravilima i mjerama bezbjednosti
- uvijek pri radu koristite LZS koja su za pojedine radove propisana



10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove
- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primjenom nenasilne komunikacije

38 – rad u blizini vode

- obazrivo kretanje u opasnim zonama
- poštovanje oznaka za zaštitu na radu za obelježavanje opasnih zona, prepreka

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto SEZONSKI REDAR NA PRISTANIŠTIMA utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Standard	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema			
Prva pomoć			



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

PP aparati			
b) Sredstva i oprema lične zaštite			
PVC kabanica	EN 343	1	3 godine

- **medicinske mjere**

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno *Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG”, br.34/14-član 19)*, *Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika („Sl. list SRCG”, br. 25/80)* i *Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima („Službeni list CG”, br. 70/16)*.

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1. OPŠTI PODACI

	NAZIV
RADNO MJESTO	SARADNIK ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA
SEKTOR/SAMOSTALNA SLUŽBA	SLUŽBA ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA I POMORSTVO
MJESTO/LOKACIJA	Budva
SLUŽBA/ODJELJENJE	

2. PODACI O POSTOJEĆEM STANJU: OBJEKTI, TEHNOLOŠKI I RADNI PROCESI, SREDSTVA ZA RAD, SREDSTVA I OPREMA ZA LIČNU ZAŠTITU

2.1. Tehnološki proces

--

2.2. Radni proces

PO SISTEMATIZACIJI
<ul style="list-style-type: none">izrađuje Program organizacije luka od lokalnog značaja kojim se bliže utvrđuje kategorizacija i uslovi za luke od lokalnog značaja,učestvuje u izradi Planova razvoja luka od lokalnog značaja,propisuje mjere za opremanje, održavanje i zaštitu od zagađenja u lukama,priprema Pravila o redu za svaku luku od lokalnog značaja,stara se o održavanju lučke infrastrukture i suprastrukture koja nije data na korišćenje,vrši analizu i priprema sezonski i godišnji Izvještaj o lukama od lokalnog značaja,ostvaruje saradnju sa Lučkim kapetanijama, Upravom pomorske sigurnosti, Ministarstvom pomorstva i saobraćaja, kao i drugim nadležnim organima,vrši i druge poslove saglasno Zakonu o podzakonskim aktima, vezano za oblast pomorstva,učestvuje u radu komisija Javnog preduzeća i obavlja i druge poslove po nalogu neposrednog rukovodioca i direktora.
ODSTUPANJE
U opisu svog posla koristi službeno vozilo za terenski rad (kontrola pristaništa, privežišta i luka) i isto koristi po potrebi neposrednog rukovodioca

2.3. Objekti, radni i pomoćni prostor

JP Morsko dobro, Ul. Popa Jola Zeca b.b. Budva (kancelarija, teren)

2.4. Sredstva i oprema za rad

Mašine, uređaji, postrojenja i mehanički alat	Kompjuterska oprema
Ručni i pomoćni alati	Kompjuterski pribor
Instalacije	

2.5. Druga sredstva za rad

--

2.6. Sredstva i oprema za ličnu zaštitu

--

2.7. Materijali, sirovine i druge materije koje se koriste pri radu

Osnovni materijal	
Ostalo / otpad	

2.8. Pomoćne konstrukcije i Objekti

--

3. ORGANIZACIJA RADA

3.1. Uslovi za zasnivanje radnog odnosa

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

304 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Stepen stručne spreme	Obrazovni profil	Radno iskustvo	Znanje, veštine, sposobnosti
VII nivo podnivo jedar (VII1) kvalifikacija,	sektor pomorstva ili sektor prava	1 godina	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru, Vozačka dozvola B kategorije Probni rad: 1 godina

3.2. Opšti podaci o izvršiocima

Ukupno	Muškarci	Žene	Prosječna starost	Prosječan radni staž	Prosječan eksponirani radni staž
1		1	39	12	

3.3. Radno vrijeme*

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeni rad	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smenski rad	Turnus
8-16 h			Po potrebi				

3.4. Odmori*

U toku rada	Dnevni	U toku nedelje	Godišnji
11:30-12:00	30 min	Subota, nedelja	•

3.5. Opšti zahtjevi radnog mjesta

Vremensko angažovanje prema mjestu aktivnosti [%]	U radnim prostorijama	Kancelarija	•
		Radionica	
	Rad na otvorenom	Krug preduzeća	•
		Terenski rad	•
Izvršenje zadatka	Radi sam		•
	Sa drugim		•
	U prisustvu drugih		•
	Rukovodi zaposlenima		Broj

3.6. Osposobljavanje*

Stručno	Za bezbjedan rad	Za zaštitu od požara

3.7. Ljekarski pregledi*

Prethodni		Periodični		Po nalogu med. rada		Sistematski	
DA	NE	DA	NE	DA	NE	DA	NE
•			•				

* u skladu sa propisima

4. PROCJENA RIZIKA NA RADNOM MJESTU

4.1. Postojeće stanje zaštite na radu

R.B.	Elementi za procenu stanja radne okoline	Dokument / osnov	Usklađenost sa zahtevima zadovoljava	
			DA	NE
1	Radni prostor i radne površine	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje	•	
2	Sredstva i oprema za rad	Pravilnik o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Sl. List RCG" br. 71/05) Pravilnika o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. List SFRJ" br. 15,18/91) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima opreme za rad		
3	Zaštita od udara	Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne struje u	•	

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.

305 / 330



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

	električne struje	radnim prostorijama i na radilištima ("Sl. list SRCG", br. 6/86) Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
4	Grejanje i ventilacija	Uvid u stanje		
5	Mikroklima	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
6	Osvjetljenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
7	Elektromagnetno zračenje	Izveštaj o mjeranjima / uvid u stanje		
8	Buka i vibracije	Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci ("Službeni list CG", br. 37/16)		
9	Atmosferski i klimatski uticaji	Uvid u stanje		
10	Zaštita od požara i eksplozija	Zakonu o zaštiti i spašavanju („Sl.list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11) Pravilnik zaštite od požara, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
11	Putevi za prolaz, prevoz i evakuaciju	Pravilnik o mjerama zaštite na radnom mjestu ("Sl. list Crne Gore", br. 40/15) Uvid u stanje		
12	Sirovine, osnovni i pomoćni materijal	Ne koriste se opasne materije, ili Uputstvo za pregled, ispitivanje i održavanje sredstava za rad, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o opasnim materijama koje se koriste u toku rada		
13	Organizacione mjere bezbednosti i zdravlja na radu	Kolektivni ugovor Preduzeća JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore		
14	Sredstva i oprema za ličnu zaštitu	Normativ sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Evidencija o izvršenim pregledima i ispitivanjima sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu	●	
15	Osposobljenost za bezbjedan rad	Zakona o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG", br. 34/14, Izmjene i dopune 44/18), Pravilnik o načinu i postupku osposobljavanja zaposlenih za bezbjedan rad ("Službeni list RCG", br. 57/06) Evidencija o zaposlenima osposobljenim za bezbjedan i zdrav rad	●	
16	Obaveštenost iz oblasti bezbednosti i zdravlja na radu	Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu ("Službeni list CG", br. 24/15)		
17	Pružanje prve pomoći	Pravilnik o opremi i postupku za pružanje prve pomoći i organizovanju službe spasavanja u slučaju nezgode na radu ("Službeni list SFRJ", br.21/71)		
18	Zaštita nepušača, zabrana uzimanja alkohola i dr. sredstava zavisnosti	Naredba o zabrani pušenja JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore Naredba o zabrani unošenja i konzumiranja alkohola i drugih sredstava zavisnosti u objekte i radne prostorije preduzeća, JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore	●	
19	Održavanje rad. prostorija	Uvid u stanje		
20	Stanje prostorija za ličnu higijenu	Uvid u stanje		
21	Inspekcijski nalazi	Inspekcijski nalazi o izvršenom nadzoru		
22	Povrede, prof. oboljenja i oboljenja u vezi sa radom	Evidencije o povredama na radu, profesionalnim oboljenjima i oboljenjima u vezi sa radom	●	
RANG STANJA RADNE OKOLINE				1

4.2. Identifikacija opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i u radnoj okolini i moguće posljedice

R.B.	Radne aktivnosti	Moguće opasnosti ili štetnosti	Moguće posljedice
------	------------------	--------------------------------	-------------------



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

1	Obavljanje radnih aktivnosti	Mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);	Povrede pojedinih delova tela (nagnječenja, razderotine, uganuća, istegnuća tetiva i prelomi kostiju)
2	Obavljanje radnih aktivnosti	Opasnost od indirektnog dodira	Strujni udar sa mogućim smrtnim ishodom
3	Obavljanje redovnih radnih aktivnosti	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje; sedenje; čučanje; klečanje i sl.)	Glavobolja, ukočenost vrata, bolovi u ramenima i leđima, poremećaji sistema za varenje
4	Obavljanje radnih aktivnosti	Odgovornost u primanju i prenošenju informacija; korišćenje odgovarajućeg znanja i sposobnosti; odgovornost u pravilima ponašanja; odgovornost za brze izmene radnih procedura; intenzitet u radu; prostorna uslovljenost radnog mesta; konfliktne situacije i sl.	Psihosomatski poremećaji (glavobolja; poremećaj raspoloženja; uznemirenost); mogućnost povređivanja (konfliktne situacije)
5	Obavljanje radnih aktivnosti	Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka opterećenja (stres, monotonija i sl.)	Psihosomatski poremećaji
6	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetni klimatski uticaji	Oboljenja organa za disanje; koštano-mišićnog sistema; kože i potkožnog tkiva i dr.
7	Obavljanje radnih aktivnosti	Ostale opasnosti, odnosno štetnosti	Politraume - saobraćajni udesi sa mogućim smrtnim ishodom
8	Obavljanje radnih aktivnosti	Rizik koji prouzrokuju druga lica	Psihičko opterećenje, konflikti, moguć i fizički sukob
9	Obavljanje radnih aktivnosti	Štetnosti vezane za organizaciju rada, kao što su: rad duži od punog radnog vremena (prekovremeni rad), rad u smenama, skraćeno radno vreme, rad noću, pripravnost za slučaj intervencija, i sl.	Psihosomatski poremećaji, oboljenja kardiovaskularnog sistema, organa za varenje i dr.

4.3. Procjena rizika

R. B.	Šifra opasnosti ili štetnosti	Rang izloženosti	Rang stanja radne okoline	Rang verovatnoće	Rang težine mogućih posledica	Mjera rizika	Rang rizika
							Trostepena Skala
1.	10	3	1	2	2	4	
2.	16	4	1	2	2	4	
3.	27	2	1	1	2	2	
4.	30	1	1	1	2	2	
5.	31	3	1	2	2	4	
6.	32	2	1	1	3	3	
7.	33	4	1	2	2	4	
8.	34	3	1	2	2	4	
9.	35	2	1	1	2	2	
10.	39	2	1	1	4	4	

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu sprovedenog postupka snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja opasnosti i štetnosti na radnom mjestu, te procjenjivanja rizika u odnosu na moguće opasnosti i štetnosti, utvrđuje se da radno mjesto **SARADNIK ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA** nije radno mjesto sa povećanim rizikom.

Napomena: *Ukoliko zaposleni zbog potrebe posla vozi službeno vozilo, saradnik za upravljanje lukama od lokalnog značaja je radno mjesto sa povećanim rizikom*

Na osnovu utvrđenog ranga rizika za radno mjesto SARADNIK ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA predlažu se sljedeće mjere zaštite na radu:

10- mogućnost spoticanja, klizanja i padova (npr: vlažne ili iz drugih razloga klizave površine);

- prilikom upotrebe stepenica obavezno držanje za rukohvate
- gledanje u pravcu hodanja
- hodati jedan po jedan stepenik
- obratiti pažnju na vlažne i klizave podove



- redovno, tj. uredno održavanje radnog prostora

16 - opasnost od indirektnog dodira (sredstva za rad na električni pogon);

- održavati električne instalacije u ispravnom stanju i funkcionalnosti zaštitnih upravljačkih uređaja
- vršiti periodične preglede i ispitivanja električnih instalacija i zaštitnih upravljačkih uređaja
- neovlašćeni, odnosno nestručni zaposleni, ne smeju intervenisati na opasnim područjima električnih instalacija. Potrebno je samo da prijave kvar

27 - Štetni klimatski uticaji

- koristiti adekvatnu zaštitnu odjeću i obuću – shodno vremenskim prilikama.
- češće pauze u ljetnjim danima sa visokom spoljašnjom temperaturom vazduha
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;

30- naponi ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta, guranje ili vuča tereta, razne dugotrajne povećane tjelesne aktivnosti i sl.);

- prema mogućnostima često mijenjati položaj tijela i koristiti propisani odmor u toku rada, a shodno Pravilniku o mjerama zaštite prilikom ručnog prenošenja tereta („Službeni list CG“, br. 29/15)

31 - nefiziološki položaj tijela (dugotrajno stajanje, sjedenje, čučanje, klečanje i sl.);

- dizajniranje radnog mjesta prema ergonomskim preporukama (radni prostor, radna površina, stolica, raspored).
- aktivne pauze od 3 do 5 minuta na svaki sat rada (vežbe za vrat, ramena, ruke i donji deo leđa).
- postupiti Uputstvo za bezbedan rad pri korišćenju računara
- ne sjediti prekrštenih nogu
- praviti adekvatne pauze u toku vožnje i kraća istezanja

32 - prostorna obuhvaćenost radnog mjesta (klastrofobija, usamljenost); konfliktni odnosi

- obezbijediti zaposlenom obuku za rad sa strankama
- korektno i ljubazno ponašanje pri radu sa strankama i poslovnim saradnicima

33 - visoki zahtjevi, loš nadzor u toku rada;

- profesionalan odnos, prilagodljivost situaciji, samoinicijativnost
- odgovornost pri radu uz korektan međuljudski odnos
- smanjenje stresa boljom organizacijom rada, tj. postavljanje realnih svakodnevnih radnih zadataka
- pravilna raspodjela uloga i odgovornosti
- koncentracija pri radu
- korišćenje češćih kraćih odmora i stvaranje rekreativnih navika

34 - faktori na koje utiče proces rada (npr. ponavljanje, rad u smjenama, rad u turnusu, prekovremeni rad, pripravnost za slučaju intervencije, rad noću);

- Zakon o radu ("Sl. list Crne Gore", br. 49/08 od 15.08.2008, 26/09 od 10.04.2009, 88/09 od 31.12.2009, 26/10 od 07.05.2010, 59/11 od 14.12.2011, 66/12 od 31.12.2012, 31/14 od 24.07.2014)
- češće pauze tokom prekovremenog rada
- odgovarajuće osvetljenje na radnom mestu u toku noći
- održavanje budnosti tokom noći muzikom ili kontaktom sa kolegama
- obezbijedena izmjena smjena, tako da zaposleni ne radi više od jedne neprekidne radne nedelje noću

35 - rizici koji prouzrokuju druga lica (npr. nasilje nad osobljem koje radi u prodaji, nasilje prema licima koja rade na šalterima, posao revizora, inspektora, policajaca);

- poštovanje pravila bontona, izbjegavanje konfliktnih situacija;
- obrazovanje za odnose sa javnošću i strankama, primjenom nenasilne komunikacije

39 – ostale opasnosti odnosno štetnosti

- striktno poštovati propise iz bezbjednosti u saobraćaju;
- svakodnevni vizuelni pregled vozila prije početka vožnje;
- prilagođavanje brzine vožnje uslovima puta;
- zabanjena vožnja pod dejstvom alkohola i drugih narkotika;
- zabrana korišćenja mobilnog telefona u toku vožnje, osim u slučaju razgovora preko slušalice ili mikrofona (FREE HANDS);
- redovna kontrola i održavanje tehničke ispravnosti motornog vozila;



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

6. UTVRĐIVANJE NAČINA I MJERA ZA OTKLANJANJE, SMANJENJE ILI SPREČAVANJE RIZIKA

Na osnovu procjenjenog rizika za radno mjesto SARADNIK ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA utvrđuju se sledeće mjere zaštite na radu:

-
-
- sredstva i oprema lične zaštite

Naziv sredstva lične zaštite	Komada	Rok upotrebe
a) Zajednička sredstva i oprema		
Prva pomoć		
PP aparati		
b) Sredstva i oprema lične zaštite		

- medicinske mjere

Prethodni pregledi pri zapošljavanju, jer zaposleni treba da ispunjavaju zdravstvene uslove u skladu sa zahtevima i uslovima za radno mjesto.

Periodični zdravstveni pregledi zaposlenih obavezni su jednom u periodu od 36 mjeseci na zahtjev zaposlenog, a shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu („Sl.list CG”, br.34/14-član 19), Pravilnika o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika („Sl. list SRCG”, br. 25/80) i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima („Službeni list CG”, br. 70/16).

Prilikom upućivanja zaposlenih na prethodne i periodične ljekarske preglede unose se opasnosti i štetnosti koja su definisana za ovo radno mjesto.



7. POSTUPAK IZMJENE I DOPUNE AKTA O PROCJENI RIZIKA

Akt o procjeni rizika na radnom mjestu podleže potpunoj izmjeni i dopuni nakon svake kolektivne povrede na radu sa smrtnim posledicama, koja se dogodi na radnom mjestu i u radnoj sredini preduzeća.

Poslodavac je dužan da izmijeni akt o procjeni rizika u slučaju:

- pojave svake nove opasnosti i promjene nivoa rizika u procesu rada;
- kada postojeće mjere zaštite nijesu dovoljne, odnosno nijesu odgovarajuće;
- adaptacije, rekonstrukcije, havarije, generalnog remonta;
- teške, kolektivne i smrtne povrede na radu;
- kada je procjena rizika zasnovana na podacima koji ne odgovaraju stvarnom stanju;
- promjene djelatnosti.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

ZAKLJUČAK

Akt o procjeni rizika za JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore urađen je za sljedeća radna mjesta:

Red. br.	Naziv radnog mjesta	Broj izvršilaca		Stručna sprema	Radno iskustvo	Probni rad	Posebni uslovi
		Određeno vrijeme	Neodređeno vrijeme				
I KABINET DIREKTORA							
1	Rukovodilac kabineta		1	VII nivo, podnivo jedan (VII 1) kvalifikacija	1 godina	6 mjeseci	Aktivno znanje engleskog jezika, poznavanje rada na računaru
2	Koordinator za plan, analizu i korišćenje morskog dobra		1	VII nivo, podnivo jedan (VII 1) kvalifikacija sektor ekonomija	3 godine	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
3	Službenik za odnose sa javnošću i marketing		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1), Sektor društvenih nauka, žurnalistika	1 godina	6 mjeseci	Aktivno znanje engleskog jezika, poznavanje rada na računaru
4	Referent za odnose sa javnošću i marketing		1	VII nivo podnivo jedan (VII 1) ili VI nivo kvalifikacija	1 godina	6 mjeseci	Aktivno znanje engleskog jezika, poznavanje rada na računaru
5	Tehnički sekretar		1	VI nivo kvalifikacija	1 godina	6 mjeseci	Znanje engleskog jezika Poznavanje rada na računaru
6	Administrativni referent		1	IV nivo, podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija	-	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
7	Vozač		1	IV nivo, podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija	6 mjeseci	6 mjeseci	Vozačka dozvola A, B kategorije
II SLUŽBA ZA OPŠTE I PRAVNE POSLOVE							
8	Rukovodilac službe		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor prava	3 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
9	Viši samostalni saradnik za javne nabavke i informatiku		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija sektor društvenih nauka, ekonomije, prava	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
10	Samostalni saradnik za poslove u pisarnici		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1)	2 godine	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
11	Saradnik za javne nabavke		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor prava	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
12	Saradnik za informacijski sistem		1	VII nivo podnivo jedan (VII1) ili VI nivo kvalifikacija, sektor informacione tehnologije	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
13	Saradnik za opšte i pravne poslove		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1), VI nivo ili V nivo kvalifikacija, sektor prava	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

14	Saradnik za rad i radne odnose		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) ili VI nivo kvalifikacija	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
15	Saradnik za poslove pisarnice		2	VI nivo, IV nivo, podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija	6 mjeseci	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
16	Arhivar		1	IV nivo, podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija	6 mjeseci	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
17	Portir		1	IV nivo, podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija	6 mjeseci	6 mjeseci	
18	Vozač - kurir		1	IV nivo, podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija	6 mjeseci	6 mjeseci	Vozačka dozvola A, B kategorije
19	Kafe kuvarica		1	III nivo kvalifikacija, sektor ugostiteljstva	6 mjeseci	6 mjeseci	
20	Čistačica		1	III nivo kvalifikacija	6 mjeseci	6 mjeseci	
III EKONOMSKO - FINANSIJSKA SLUŽBA							
21	Rukovodilac službe		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor ekonomije	3 godine		Poznavanje rada na računaru
22	Šef knjigovodstva - Računovođa		1	VI nivo ili IV nivo, podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija, sektor ekonomije	3 godine	6 mjeseci	Položeni stručni ispit za knjigovođu Poznavanje rada na računaru
23	Glavni knjigovođa		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor ekonomije	1 godina	6 mjeseci	Položeni stručni ispit za knjigovođu Poznavanje rada na računaru
24	Knjigovođa		2	VI nivo, V nivo ili IV nivo podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
25	Blagajnik		2	VI nivo podnivo 1 (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija, sektor ekonomije	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
IV SLUŽBA ZA USTUPANJE NA KORIŠĆENJE MORSKOG DOBRA							
26	Rukovodilac službe		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor prava	3 godine		Poznavanje rada na računaru
27	Koordinator za ustupanje na korišćenje morskog dobra		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor ekonomije	3 godine	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
28	Viši samostalni saradnik za ustupanje morskog dobra		2	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor prava	3 godine	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
29	Saradnik za ustupanje morskog dobra		5	VII nivo, podnivo jedan (VII1), VI nivo ili V nivo kvalifikacija, sektor prava	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
V SLUŽBA ZA UREĐENJE I IZGRADNJU MORSKOG DOBRA							



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

30	Rukovodilac službe		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor inženjerstva, proizvodne tehnologije, građevinarstva, ekonomije	3 godine	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
31	Koordinator za investicije i izgradnju		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor građevinarstva,	1 godina	6 mjeseci	Ovlašćenje za rukovođenje izvođenjem građevinskih i građevinsko-zanatskih radova Poznavanje rada na računaru
32	Viši samostalni saradnik za investicije i projektovanje		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor građevinarstva.	1 godina	6 mjeseci	Ovlašćenje za projektovanje, poznavanje rada na računaru
33	Samostalni saradnik za investicije, izgradnju i nadzor		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor građevinarstva	1 godina	6 mjeseci	Ovlašćenje za rukovođenje izvođenjem građevinskih i građevinsko-zanatskih radova, poznavanje rada na računaru
34	Saradnik za administraciju		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor prava	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
35	Saradnik za poslove katastra		1	IV nivo podnivo jedan (IV1) i podnivo dva (IV2), VI ili VII nivo kvalifikacija podnivo 1 (VII1) Sektor geodezije	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
36	Čistač	1		II nivo ili III nivo kvalifikacija		1 mjesec	
VI. SLUŽBA ZA KONTROLU MORSKOG DOBRA							
37	Rukovodilac službe za kontrolu		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor prava i građevinarstva	3 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
38	Predstavnik po opštinama -kontrolor		6 Budva:2 Tivat: 1 Herceg Novi:1 Bar: 1 Ulcinj: 1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) ili VI stepen, kvalifikacija	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
39	Referent za poslove kontrole morskog dobra		6 Budva:3 Herceg Novi:1 Ulcinj: 2	IV nivo, VI nivo ili VII nivo podnivo jedan (VII1) kvalifikacija	1 godina	6 mjeseci	Poznavanje rada na računaru
VII. SLUŽBA ZA ODRŽIVI RAZVOJ							
40	Rukovodilac službe		1	VII nivo podnivo jedan (VII1) kvalifikacija-sektor prirodnih nauka	3 godine	6 mjeseci	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru
41	Viši samostalni saradnik za uređenje prostora i GIS		1	VII nivo podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor prirodne nauke	1 godina	6 mjeseci	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

42	Samostalni saradnik za zaštitu životne sredine		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor prirodne nauke,	1 godina	6 mjeseci	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru
43	Samostalni saradnik za organizaciju kupališta		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor turizam ili sektor saobraćaj i komunikacije	1 godina	6 mjeseci	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru
44	Saradnik za zaštitu životne sredine		1	VII nivo, podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor prirodne nauke	1 godina	6 mjeseci	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru
45	Saradnik za međunarodnu saradnju i projekte	1		VII nivo podnivo jedan (VII) kvalifikacija, sektor prirodne ili društvene nauke	1 godina	6 mjeseci	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru
46	Referent za poslove kontrole morskog dobra		1	IV nivo kvalifikacija podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija	1 godina		
47	Sezonski redar na održavanju i čišćenju Specijalnog rezervata "Tivatska solila"	1		III ili IV nivo kvalifikacija podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija			

VIII SLUŽBA ZA UPRAVLJANJE LUKAMA OD LOKALNOG ZNAČAJA I POMORSTVO

48	Rukovodilac službe		1	VII nivo kvalifikacija podnivo jedan (VII1) diplomirani inženjer organizacionih nauka	3 godine	6 mjeseci	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru
49	Viši samostalni saradnik za upravljanje lukama od lokalnog značaja i pomorstvo		1	VII nivo podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor pomorstva	1 godina		Poznavanje rada na računaru
50	Samostalni saradnik za upravljanje lukama od lokalnog značaja i pomorstvo		1	VII stepen kvalifikacija, sektor pomorskog saobraćaja	1 godina	1 godina	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru, Vozačka dozvola B kategorije
51	Saradnik za upravljanje pristaništima, privezištima i vezovima		2	VII nivo podnivo jedan (VII1) ili VI nivo, kvalifikacija, sektor pomorstva ili sektor prava	1 godina	1 godina	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru, Vozačka dozvola B kategorije
52	Sezonski redar na pristaništima	5		II, III ili IV nivo podnivo jedan (IV1) ili podnivo dva (IV2) kvalifikacija			
53	Saradnik za upravljanje lukama od lokalnog značaja		1	VII nivo podnivo jedan (VII1) kvalifikacija, sektor pomorstva ili sektor prava	1 godina	1 godina	Aktivno znanje engleskog jezika i poznavanje rada na računaru, Vozačka dozvola B kategorije



➤ **RADNA MJESTA SA POVEĆANIM RIZIKOM**

Na osnovu snimanja organizacije rada, prepoznavanja i utvrđivanja prisutnih opasnosti i štetnosti na radnim mjestima u **JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore** procjenjivači rizika su utvrdili da nema radnih mjesta sa povećanim rizikom.

Red. br.	Naziv radnog mjesta	Procijenjeni rizik	Broj radnika zaposlenih na ovom radnom mjestu
1.	Vozač	II	
2.	Vozač-kurir	II	
3.	Referent za poslove kontrole morskog dobra (Služba za održivi razvoj Tivatska solila)	II	
4.	Sezonski redar na održavnju i čišćenju specijalnog rezervata „Tivatska solila“	II	
5.	Predstavnik po opštinama kontrolor	II	
6.	Referent za poslove kontrole morskog dobra (Služba za kontrolu morskog dobra)	II	



PLAN MJERA ZA SPREČAVANJE, OTKLANJANJE ILI SMANJENJE NIVOA RIZIKA NA RADNIM MJESTIMA

- Poslodavac je dužan da redovno angažuje ovlaštene institucije radi vršenja **periodičnih pregleda i ispitivanja opreme za rad (oruđa i uređaja za rad)**, a koja podležu *obaveznom periodičnom pregledu i ispitivanju* (shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu "Sl.list CG", br. 34/14) kao i *redovno ispitivanje električnih i gromobranskih instalacija objekata u zakonski propisanim rokovima*, a shodno Pravilniku o postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine („Sl.list RCG“, br:71/05).

- **Obezbjedivanje propisanih uslova za bezbjedan rad na radnom mjestu zaposlenih**
Procenjivači rizika predlažu poslodavcu da se izvrši ispitivanje uslova radne sredine u svim radnim i pomoćnim prostorijama i da se poštuje periodičnost ispitivanja u narednom periodu.

- **Osposobljavanje zaposlenih za bezbjedan rad**
Procenjivači rizika ukazuju
Dužnost Poslodavca je da izvrši osposobljavanje za bezbjedan rad za sve preostale radno angažovane zaposlene (Zakon o zaštiti i zdravlju na radu "Sl. list CG", br. 34/14 – Član 20), kao i:
 - kod zasnivanja radnog odnosa;
 - raspoređivanja na drugo radno mjesto;
 - uvođenja nove tehnologije;
 - uvođenja novih ili zamjene sredstava za rad, promjene procesa rada;
 - ponovnog raspoređivanja na rad poslije odsustvovanja koje je trajalo duže od godinu dana.

- **Poslodavac je dužan da preduzima mjere za zaštitu zdravlja i bezbjednost zaposlenog** (Zakon o zaštiti i zdravlju na radu "Sl. list CG", br. 34/14 – Član 20), i to da:
 - smanjuje rizike u procesu rada od mehaničkih povređivanja, opasnog dejstva električne struje, opasnih materija, eksplozija i sl.;
 - na radnom mjestu kod koga se u tehnološkom procesu javljaju hemijske, fizičke i biološke štetnosti po zdravlje zaposlenog, njihovu prisutnost otkloni ili svede u dozvoljene granice, a mikroklimu i osvjetljenje obezbijedi u skladu sa propisima i JU standardima.



- *Procenjivači rizika ukazuju da je nakon izrade Akta o procjeni rizika, dužnost poslodavca da upozna zaposlene sa svim vrstama rizika na radnim mjestima, kao i predviđenim mjerama zaštite na radu (redovno vršiti izmjene i dopune Akta o procjeni rizika za sva nova radna mjesta po sistematizaciji) .*

- **Upućivanje zaposlenih na prethodne i periodične ljebarske preglede**

Zaposleni koji rade na radnim mjestima sa posebnim uslovima rada se upućuju na periodični ljebarski pregledi (Pravilnik o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljebarskih pregleda radnika ("Sl. list SRCG", br. 25/80), kao i Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima ("Službeni list CG", br. 70/16)).

Referent za poslove kontrole morskog dobra (Služba za održivi razvoj Tivatska solila)	II
Sezonski redar na održavnju i čišćenju specijalnog rezervata „Tivatska solila“	II
Predstavnik po opštinama kontrolor	II
Referent za poslove kontrole morskog dobra (Služba za kontrolu morskog dobra)	II

Poslodavac je dužan da zaposlene koji obavljaju poslove sa posebnim uslovima rada uputi na zdravstveni pregled *na osnovu Zakona o bezbjednosti saobraćaja na putevima („Sl.list CG“, br.33/12) redovnom zdravstvenom pregledu podliježe:*

Vozač
Vozač-kurir

- *Poslodavac je dužan da radno angažovanim zaposlenima propiše i da na upotrebu adekvatna **lična zaštitna sredstva i opremu** (kao i da poštuje zakonski propisane rokove istih).*

Projektovanje, proizvodnja i **korišćenje sredstava i opreme za ličnu bezbjednost na radu –lične zaštite na radu**, čijom se upotrebom otklanjaju rizici ili opasnosti, koji nijesu mogli da budu otklonjeni primjenom odgovarajućih preventivnih mjera, vršiće se na način i u skladu sa primijenjenim tehnološkim postupkom (Zakon o zaštiti i zdravlju na radu “Sl. list CG”, br. 34/14 – član 27).

- **Zakon o zaštiti i zdravlju na radu “Sl. list CG”, br. 34/14 – član 27**, poslodavac je dužan da zaposlenom izda na upotrebu sredstvo i opremu lične zaštite na radu.

Poslodavac je dužan da obezbijedi da zaposleni sredstva rada i sredstva i opremu lične zaštite na radu koristi u skladu sa njihovom namjenom i da u postupku upotrebe primjenjuje propisane mjere za zaštitu na radu.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

Poslodavac je dužan da daje na upotrebu zaposlenim sredstva rada, sredstva i opremu lične zaštite na radu i opasne materije, samo ako za njih raspolaže sa propisanom dokumentacijom na jeziku koji je u službenoj upotrebi u Crnoj Gori (službenom jeziku i jezicima u službenoj upotrebi), u kojoj je proizvođač, odnosno isporučilac naveo sve bezbjedonosno-tehničke podatke koji su važni za ocjenjivanje rizika na radu sa njima i da su obezbijeđene sve mjere zaštite na radu koje su određene dokumentacijom u skladu sa propisima o zaštiti na radu.

TABELARAN PRIKAZ LIČNE ZAŠTITNE OPREME

Br.	RADNO MESTO	Standard	Komada	Rok upotrebe
1	KOORDINATOR ZA INVESTICIJE I IZGRADNJU MORSKOG DOBRA			
	Cipele zaštitne plitke	EN ISO 20345	par	1 godina
	Fluorescentni prsluk	EN 471	1	1
	Zaštitni šlem	EN 397	1	
2	SAMOSTALNI SARADNIK ZA INVESTICIJE, IZGRADNJU I NADZOR			
	Cipele zaštitne plitke	EN ISO 20345	par	1 godina
	Fluorescentni prsluk	EN 471	1	1
	Zaštitni šlem	EN 397	1	
3	PREDSTAVNIK PO OPŠTINAMA-KONTROLOR			
	Cipele zaštitne plitke	EN ISO 20345	par	1 godina
	Fluorescentni prsluk	EN 471	1	1
	Zaštitni šlem	EN 397	1	
4	REFERENT ZA POSLOVE KONTROLE MORSKOG DOBRA (Služba za kontrolu morskog dobra)			
	Cipele zaštitne plitke	EN ISO 20345	par	1 godina
	Fluorescentni prsluk	EN 471	1	1
	Zaštitni šlem	EN 397	1	
5	REFERENT ZA POSLOVE KONTROLE MORSKOG DOBRA (Služba za održivi razvoj Tivatska solila)			
	Cipele zaštitne plitke	EN ISO 20345	par	1 godina
	Fluorescentni prsluk	EN 471	1	1 godina
	Kofil maska	EN 149	1	
	Gumene čizme	EN ISO 20345	par	3 godine
	Rukavice zaštitne	EN 388	par	
	Zaštitna vatrogasna kaciga	EN 443	1	Po potrebi
	Zaštitne rukavice	EN 659	par	Po potrebi
	Zaštitne čizme	EN 345	par	Po potrebi
Zaštitna maska		1	Po potrebi	
Zaštitno vatrogasno odijelo	EN 469	1	Po potrebi	
6	ČISTAČ			
	Cipele zaštitne plitke	EN ISO 20345	par	1 godina
	Fluorescentni prsluk	EN 471	1	1 godina
	Rukavice zaštitne	EN 388	par	
	PVC kabanica	EN 343	1	3 godine
	Radno odelo	EN 470-1	1	1
7	KAFE-KUVARICA			
	Suknja teget		2	12 mjeseci
	Kosulja bijela (kratki, dugi rukav)		2	12 mjeseci
	Zaštitne gumene rukavice		1	3 mjeseci
	Zaštitna obuća	EN 347	1	6 mjeseci
8	ČISTAČICA			
	Radni mantil		1	1 godina
	Zaštitne gumene rukavice		1	3 mjeseci
	Zaštitna obuća	EN 347	1	6 mjeseci
	VOZAČ			
	Fluorescentni prsluk	EN 471	1	1 godina
	Vjetrovka		1	3 godine



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

9	VOZAČ- KURIR			
	Fluorescentni prsluk	EN 471	1	1 godina
	Vjetrovka		1	3 godine
10	SEZONSKI REDAR NA ODRŽAVNJU I ČIŠĆENJU SPECIJALNOG REZERVATA „Tivatska solila“			
	Cipele zaštitne plitke	EN ISO 20345	par	1 godina
	Fluorescentni prsluk	EN 471	1	1 godina
	Rukavice zaštitne	EN 388	par	
	PVC kabanica	EN 343	1	3 godine
	Gumene čizme	EN ISO 20345	par	3 godine
	Radno odijelo	EN 470-1	1	1
	Sigurnosni pojas (za celo telo) za rad na visini*	EN 361		Po potrebi
	SEZONSKI REDAR NA PRISTANIŠTIMA			
	PVC kabanica	EN 343	1	3 godine

*Dodjeljuje se ako zaposleni zbog potrebe posla radi na visini

- Voditi redovnu dopunu **evidencije iz oblasti zaštite na radu** (ukupno 12 tabela) a shodno Zakon o zaštiti i zdravlju na radu "Sl. list CG", br. 34/14 – član 50 i Pravilnik o vođenju evidencija iz oblasti zaštite na radu („Sl.list RCG“, br.67/05).
- Poslodavac je dužan da odredi mjere za pružanje **prve pomoći, gašenje požara** i evakuaciju zaposlenih, u zavisnosti od vrste radnog mjesta i djelatnosti, kao i od broja zaposlenih i prisustva drugih lica.

Poslodavac kao organizator posla je obavezan, dužan da u slučaju nastanka **povrede na radu** zaposlenog istu, odmah, po saznanju – a najkasnije u roku od 24h **pismenim putem** prijavi Inspekciji rada – **Inspekcija zaštite na radu** (potrebno je zaposlenom ispuniti prijavu o povredi na radu u roku od 24h).

- Procenjivači rizika predlažu poslodavcu da organizuje da se sva **MOTORNA VOZILA**, održavaju u ispravnom stanju uz svakodnevnu provjeru prije vožnje – vizuelno, a nadalje redovno servisiraju u ovlaštenim radionicama.

Generalni pregled i ispitivanje tehničke ispravnosti vozila vrši se prilikom godišnje registracije vozila.

- **Procenjivači rizika predlažu poslodavcu mjere zaštite za vozače :**

- kontrola i održavanje vozila u ispravnom stanju;
- teoretsko i praktično osposobljavanje zaposlenih;
- primjena uputstava i procedura za bezbjedan rad;
- obavezna provera i pravilna upotreba sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu;
- primjena mjera bezbjednog rada neposredno prije, za vrijeme i posle atmosferskih uticaja;
- poštovanje saobraćajnih propisa.



Mjere zaštite od električne struje

Električne instalacije, aparati i uređaji moraju biti tako napravljeni da direktan dodir dijelova pod naponom ne bude moguć. Zaštitu od direktnog dodira sprovodimo na nekoliko načina:

- *izolovanje* se provodi tako da sve djelove pod naponom koji se nalaze nadohvat ruke, izolujemo odgovarajućom izolacijom, pravilno dimenzioniranom i otpornom na štetna djelovanja (udar, nagrizanje itd.).
- *udaljavanje* se ostvaruje postavljanjem postrojenja pod naponom izvan dohvata ruku i to tako da su 2,5 m uzdignuti iznad mogućeg stajališta, ili 1,25 m udaljeni vodoravno ili naniže. Goli zračni vodovi moraju od tla biti podignuti 4 m, a u naseljenom mjestu 7 m.
- *ugrađivanje* direktnog uređaja pod naponom - razvodnih ormarića - postiže se zaštita od direktnog dodira
- *ograđivanje* je mjera zaštite kada se zaštitnim pregradama ili mrežama sprečava dodir sa postrojenjem pod naponom.

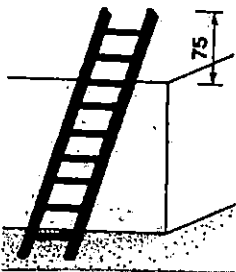
Požar, eksplozija – mjere zaštite

- Sprovođenje mjera kojima se sprečava širenje požara ili eksplozije ili se ta opasnost svodi na najmanju moguću mjeru;
- Uvježbavanje upotrebe sredstava i opreme namijenjene za gašenje požara i opreme za evakuaciju i spašavanje u slučaju požara;
- Postavljena signalizacija (oznake za bezbednost, opasnost, znake obaveze);

Rad na visini – mjere zaštite

Sva mjesta rada viša od 100 cm od tla, odnosno viša od 120 cm iznad poda u zatvorenoj prostoriji (galeriji, platformi i sl.), kod kojih postoji opasnost od pada, moraju biti zaštićena posebnom zaštitnom ogradom; odnosno na svim onim mjestima rada na kojima se za zaštitu od pada s visine moraju primijeniti privremene zaštitne konstrukcije (ograde, mreže, prihvatne skele i sl.) ili odgovarajuća lična zaštitna sredstva kao što je npr. zaštitni pojas.

Stube treba osigurati od klizanja, što je najčešći slučaj kod jednostranih. Kod njihovog oslanjanja (postavljanja), treba voditi računa o čvrstoći mjesta gdje se postavljaju i mogućnosti klizanja donjeg dijela.



Jednostavne prenosne stube, kod naslanjanja na platforme gdje se radnik treba popeti, moraju ih nadvisiti najmanje 75 cm. Postavlja se pod nagibom od oko 75 stepeni.

Način korišćenja stuba, veoma je važan sa stanovišta zaštite na radu. Stube mogu biti tehnički potpuno ispravne, ali ako se pri radu primijeni nesiguran radni postupak, prije ili kasnije doći će do povrede.

Pri penjanju i spuštanju uvijek treba koristiti obje ruke za pridržavanje. Zbog toga se u rukama ne smije nositi nikakav materijal ili alat. Alat se prenosi u prikladnom, posebno izvedenom džepu, obješenom o pojas ili u torbici obješenoj o rame ili na leđima.

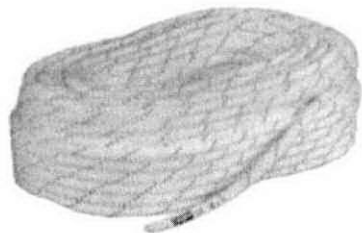


Ako se opasnost od pada ne može ukloniti postavljanjem zaštitne ograde, prihvatne skele ili mreže, tada se za "građenje iznad terena" za kratkotrajne poslove i poslove manjeg opsega, radnici koji obavljaju te poslove, moraju zaštititi primjenom zaštitnog pojasa.

Dužina spojenog užeta (konopca kojim se zaštitni pojas veže za stabilni dio neke konstrukcije) smije iznositi najviše 150 cm.

Preporučuje da mjesto kačenja spojnog užeta na pojas NE BUDE u visini struka (jer u slučaju pada nastaje trzaj pri čemu se može ozlijediti kičma), već na prsima ili leđima, i to tako da se opterećenje prenosi ravnomjerno preko sistema dodatnog remenja (naramenice i dr.) na cijelo tijelo. Nadalje, poželjno je da samo uže bude elastično ili da na užetu postoji amortizer koji ublažava trzaj.

- ▶ Uže je važna komponenta u cijelom sistemu opreme za rad na visini i da bi ispunilo svoj zadatak mora biti pravilno odabrano
- ▶ Užad koja se koriste kao element zaštite od pada s visine moraju biti napravljena od sintetičkih vlakana
- ▶ Postoje dvije opšte kategorije koje se odnose na elastične karakteristike užeta
 - Statička
 - Dinamička
- ▶ Statičko uže se najčešće koristi kod tehnike pristupa. preporučuje se kako za rad tako i za sigurnosnu liniju u većini situacija.
- ▶ Dinamičko uže je napravljeno da preuzme na sebe dio sile pri padu i amortizuje je svojim istežanjem da bi se trzanja sila proizvedena padom umanjila.



a) statičko uže



b) dinamičko uže

Vijek trajanja užeta određuje proizvođač u upustvima za korišćenje, ali trajnost užeta zavisi od karakterističnih uslova rada i učestalosti korišćenja. Takođe neophodna je i svakodnevna vizuelna kontrola kojom se utvrđuje stanje užadi. Pri svakoj uočenoj nepravilnosti potrebno je zamijeniti postojeće uže.



Materijal i oprema za pružanje prve pomoći

Kod svih radova, bez obzira na broj zaposljenih lica, mora postojati ormarčić ili torba snabdevena sanitetskim materijalom i sredstvima za pružanje prve pomoći.

Izuzetno od stava 1. ovog člana, organizacije odnosno gradilišta na kojima je zaposleno manje od 10 radnika moraju imati najmanje tri sterilna prva (zaštitna) zavoja, 50 g vate, jedan komad flaster-zavoja, jednu manju anatomsku pincetu i makaze sa zavrnutom glavicom, a ako postoji povećana opasnost od povređivanja, mogu se postaviti ormarčići sa potrebnim sanitetskim materijalom za pružanje prve pomoći.

U svakoj organizaciji odnosno gradilištu, mora na svakih 50 zaposlenih radnika postojati ormarčić snabdjeven sanitetskim materijalom i sredstvima za pružanje prve pomoći (u daljem tekstu: ormarčić za prvu pomoć).

U ormarčiću iz stava 1. ovog člana mora se uvek najmanje nalaziti sledeći sanitetski materijal:

- 1) 2 komada flaster-zavoja;
- 2) 5 manjih i 5 većih sterilnih prvih (zaštitnih) zavoja;
- 3) 4 komada kaliko-zavoja dužine 5 m a širine 8 cm;
- 4) 2 trouglaste marame i 4 sigurnosne igle ("ziherice");
- 5) 3 paketića bele vate po 10 g i 1 paket proste vate od 100 g;
- 6) 6 komada naprstaka od kože u tri veličine;
- 7) 1 manja anatomska pinceta;
- 8) 1 makaze za rezanje zavoja, sa zavrnutom glavicom;
- 9) 1 Esmarh guma 80 do 100 cm dužine a 2,5 cm širine;
- 10) 4 udlage za prelom kostiju vatirane, i to 2 komada Kramerovih po 100 cm i 2 komada po 50 cm dužine a 10 cm širine.

Ormarčić se stalno mora održavati u urednom stanju. Zabranjeno je stavljati u takav ormarčić materijal i predmete koji se ne smatraju sanitetskim materijalom.

Ormarčić za prvu pomoć mora biti smešten na lako pristupačnom mestu i na spoljašnjoj strani nositi znak crvenog krsta.

Na ormarčiću mora biti označeno:

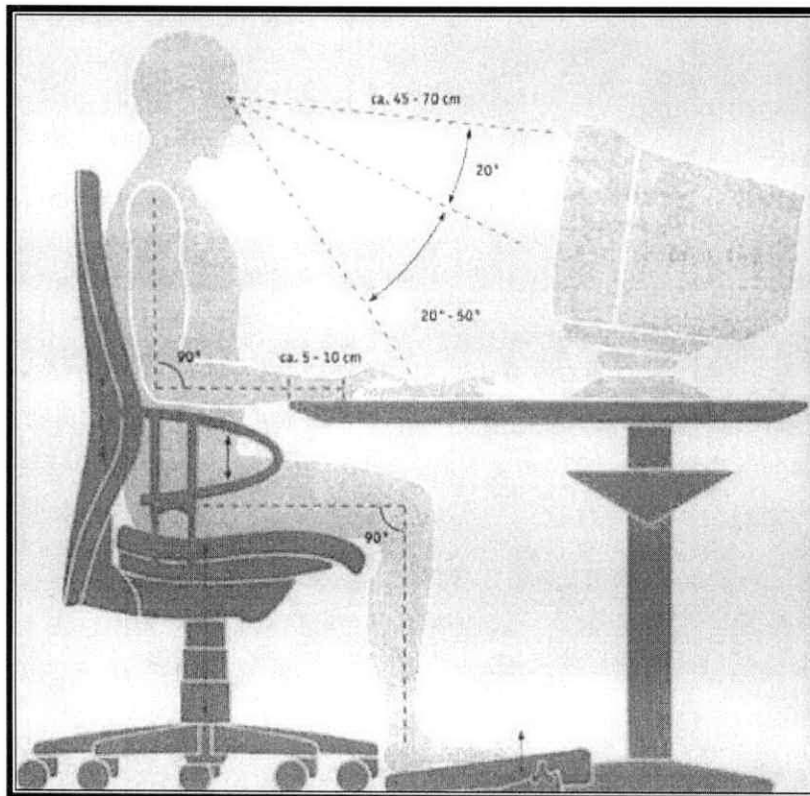
- 1) adresa najbližeg lekara (eventualno i telefonski broj);
- 2) adresa i telefonski broj najbliže zdravstvene ustanove;
- 3) za pojedine radne smene: imena lica osposobljenih i određenih za pružanje prve pomoći.



Za pružanje prve pomoći mora biti osposobljeno tehničko i nadzorno osoblje (predradnici, poslovođe, majstori, upravnici, nadzornici i sl.), kao i najmanje 2% od ukupnog broja radnika koji su zapošljeni u jednoj radnoj smeni.

MJERE ZAŠTITE I ZDRAVLJA NA RADU PRI KORIŠĆENJU OPREME SA EKRANIMA

Na donjoj slici prikazani su pojedini geometrijski odnosi pri radu sa ekranima kojih se potrebno pridržavati kako bi se sačuvalo zdravlje zaposleog koji učestalo obavljaju te poslove. Takve ergonomске odnose zastupa njemačka certifikacijska ustanova AGR (Aktion Gesunder Rucken e.V.).



Radno mjesto, shodno Pravilniku o mjerama zaštite i zdravlja na radu pri korišćenju opreme sa ekranima ("Službeni list Crne Gore", br. 016/16), je prostor u kojem zaposleni najmanje četiri sata dnevno koristi opremu sa ekranima koja može da bude snabdjevena sa tastaturom ili drugim uređajima za unos podataka i/ili programom, pomoćnim djelovima i uređajima uključujući periferne jedinice kao što su disketni pogon, telefon, modem, štampač, držač dokumenata uključujući radnu stolicu, radni sto ili radnu površinu i neposrednu radnu okolinu.

Poslodavac treba da obezbijedi zaposlenom da se svakodnevni rad na opremi sa ekranima periodično prekida odmorima ili promjenama radnih aktivnosti koje smanjuju opterećenje



očiju i vida. Ukoliko ne postoji mogućnost prekida i promjena radnih aktivnosti, poslodavac treba da zaposlenom, u zavisnosti od težine radnih zadataka i opterećenja očiju i vida, tokom svakog sata rada obezbijedi odmore u trajanju od najmanje pet minuta i organizuje vježbe rasterećenja.

Ekran

- Udaljenost ekrana od očiju zaposlenog ne treba da bude manja od 500 mm, ali ne tolika da zaposlenom stvara smetnje pri čitanju podataka sa ekrana.
- Karakteri na ekranima treba da budu dobro definisani i jasno uobličeni. Karakteri, razmaci između karaktera i redova treba da budu dovoljno veliki, da mogu da se razlikuju bez napora, ali ne preveliki kako bi tekst bio pregledan.
- Slika na ekranima treba da bude stabilna, bez treperenja ili drugih oblika nestabilnosti. Frekvencija osvježavanja slike na ekranima treba da bude najmanje 75 Hz za CRT ekrane i 60 Hz za LCD ekrane.
- Svjetlosna jačina karaktera i/ili kontrast između karaktera i pozadine treba da budu lako podesivi od strane zaposlenog i prilagodljivi uslovima radne sredine.
- Ekрани treba da budu podesivi u horizontalnoj i vertikalnim ravnima u skladu sa potrebama zaposlenog. Na radnom stolu ili radnoj površini ne treba da bude predmeta koji ometaju podešavanje ekrana.
- Posebno postolje za ekrane ili podesivi sto treba da budu obezbijeđeni tako je pravac gledanja u istoj ravnini ili ukošen prema dolje do 20°.
- Na ekranima ne treba da bude odbijeska ili refleksije koji mogu da smetaju zaposlenom.
- Ekрани treba da budu čisti, kako bi slika bila jasna, a tekst čitljiv.

Tastatura

- Tastatura treba da bude sa podesivim nagibom i odvojena od ekrana tako da zaposleni može da zauzme udoban radni položaj koji sprječava pojavu zamora u rukama ili šakama.
- Ispred tastature treba da postoji dovoljno prostora za oslonac šaka i ruku zaposlenog.
- Tastatura treba da ima mat površinu koja ne izaziva odbijesak svjetlosti.
- Raspored i karakteristike tastera treba da budu takvi da olakšaju upotrebu tastature.
- Simboli na tasterima treba da imaju odgovarajući kontrast u odnosu na tastere i da su čitljivi iz predviđenog položaja za rad.

Radni sto ili radna površina

- Radni sto ili radna površina trebaju da imaju dovoljno veliku površinu koja ne izaziva odbijesak i da omogućavaju fleksibilan raspored ekrana, tastature, dokumenata i prateće opreme.



- Držač dokumenata treba da bude stabilan, podesiv i postavljen na način koji pokrete glave i očiju svodi na minimum.

Radna stolica

- Radna stolica treba da bude stabilna i da zaposlenom omogućava slobodu pokreta i udoban položaj.
- Visina sjedišta treba da bude podesiva.
- Naslon treba da bude oslonac za cijela leđa, podesiv po nagibu i visini.
- Oslonac za stopala treba da bude obezbijeđen zaposlenom koji želi da ga koristi. Oslonac za stopala treba da bude dovoljno visok i stabilan, da omogućava udoban položaj stopala i nagib nogu i da nema klizavu površinu.

Rasvjeta

Opštom i/ili lokalnom rasvjetom treba osigurati zadovoljavajuću razinu osvijetljenosti i primjeren kontrast između ekrana i pozadine, uzimajući u obzir vrstu rada i korisnikove zahtjeve u svezi s vidom.

Projektovanjem radne prostorije i razmještajem radne stanice treba spriječiti moguće bliještanje i refleksije na ekranu

RADNO MJESTO I RADNA SREDINA

Slobodan prostor za zaposlenog

- Na radnom mjestu treba da bude obezbijeđen dovoljan slobodan prostor za zaposlenog, tako da mu je omogućena promjena položaja i sloboda pokreta.

Osvjetljenje

- Prirodno i/ili vještaško osvjetljenje treba da bude najmanje 300 luxa i da obezbjeđuje odgovarajuću osvijetljenost i kontrast između ekrana i pozadinskog prostora, uzimajući u obzir vrstu poslova, potrebe zaposlenog i zahtjeve njegovog vida.
- Uređenje radnog mjesta i izbor, kao i pozicioniranje vještačkog osvjetljenja treba da budu izvedeni na način da se sprječava nastanak odblijeska ili refleksije.

Refleksija i odblijesak

- Radna mjesta treba da budu uređena na takav način da izvori prirodne svjetlosti (prozori i drugi otvori), prozirni ili poluprozirni zidovi, kao i žarko obojeni inventar ili instalacije, oprema i zidovi svijetlih boja ne stvaraju direktni odblijesak i/ili refleksiju na ekranima.
- Prozori treba da imaju odgovarajuće zastore (kapke) za sprječavanje ulaska sunčeve svjetlosti na radno mjesto ili u prostor, tako da ne ometaju rad.
- Ekрани ne treba da budu okrenuti prema izvoru ili od izvora svjetlosti, u protivnom su potrebne posebne mjere protiv refleksije i odblijeska.



Buka

- Oprema sa ekranima ne treba da bude izvor buke koja ometa razgovor ili skreće pažnju. Nivo buke treba da bude u skladu sa propisima iz oblasti zaštite i zdravlja na radu zaposlenog od rizika izloženosti buci.

Mikroklima

- Mikroklima treba da odgovara zahtjevima za toplotni ugođaj za laki fizički rad.

Zračenje

- Sva elektromagnetna zračenja, osim vidljivog zračenja, u pogledu zaštite i zdravlja na radu, treba da budu svedena na zanemarljiv nivo, u skladu s posebnim propisima.

Procenjivači rizika predlažu poslodavcu

Pri učestalom izlaganju stresu, čovjek s vremenom prestane primjećivati sam stres i uzima ga zdravo za gotovo. Stoga, slijedi nekoliko tipičnih simptoma opšte napetosti:

- napetost u mišićima
- brže kucanje srca, "preskakanje" i slični poremećaji
- nedostatak vazduha, vrtoglavica
- hronični umor i iscrpljenost
- bolovi
- problemi spavanja
- gubitak apetita, bolovi u želucu
- glavobolje, migrene
- nemogućnost koncentracije
- osjećaj nedostatka vremena, stalna žurba

Kako pristupiti opuštanju?

Postoji mnogo načina opuštanja, a uspjeh se razlikuje od osobe do osobe. Tjelesna relaksacija ili mentalna relaksacija, meditacija ili joga - sve su to tehnike opuštanja, a najbolji učinak dobiva se kombinacijom istih, pošto je naše tijelo, pa tako i napetost u njemu, fizičke i psihičke prirode.

No, za svaku vrst vježbe, pa tako i vježbe opuštanja treba vremena i truda. Postoji mnoštvo dokazanih tehnika relaksacije koje možete praktikovati bilo kada i bilo gdje, a za njih je potrebno odvojiti svega nekoliko trenutaka. Tih nekoliko minuta će Vam pomoći u smanjenju napetosti, i omogućiti pozitivniji i zdraviji pogled na život.

Slijede primjeri nekih od osnovnih i najjednostavnijih tehnika opuštanja koje možete koristiti svakodnevno, na radnom mjestu ili kod kuće, u bilo koje doba dana.



Kratka relaksacija

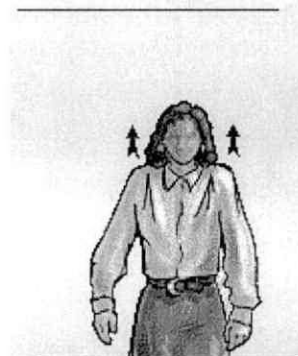
Tokom radnog dana, umor se najčešće pojavljuje u području vrata i ramena, posebno kod kancelarijskog posla za računarom. Jednostavan način uklanjanja takve boli jest zatezanje mišića bolnih područja:

Vježbe - Šake, ruke, ramena i vrat

- Isprepletite prste
- Okrećite ruke 10 puta u desno
- Okrećite ruke 10 puta u lijevo



- Podignite ramena prema ušima
- Osjetite napetost
- Zadržite položaj 5 sekundi
- Opustite ramena



- Desnom rukom lagano povucite lijevu, iza leđa, prema dolje
- Nagnite glavu prema desnom ramenu
- Zadržite položaj 10 sekundi
- Ponovite s drugom stranom
- Odmorite se

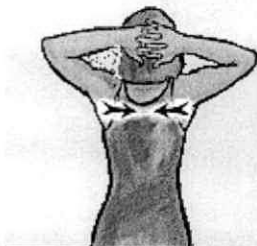


- Opustite ramena
- Nagnite glavu na jednu stranu, zatim na drugu
- Zadržite položaj 5 sekundi (na svakoj strani)





- Isprepletite prste
- Stavite ruke iza glave
- Primaknite lopatice (kao na slici)
- Osjetite napetost u leđima
- Zadržite položaj 5 sekundi



- Isprepletite prste, okrenite dlanove prema gore
- Ispružite ruke iznad glave
- Osjetite napetost
- Zadržite položaj 10 sekundi



Vježbe leđa

- Sjednite i prebacite lijevu nogu preko desne
- Položite šaku desne ruke na vanjsku stranu lijevog boka
- Polagano vršite pritisak prema desnoj ruci
- U isto vrijeme, pogledajte preko lijevog ramena i osjetite napetost
- Zadržite položaj 10 sekundi
- Ponovite s drugom stranom
- Dišite polako



- Stavite ruke malo iznad bokova, malo prema leđima
- Laktove nagnite prema nazad
- Lagano podignite grudni koš prema gore
- Zadržite položaj 10 sekundi
- Dišite polako
- Ponovite vježbu još jednom





- Dok sjedite, primite lijevu nogu ispod koljena, kao na slici
- Lagano povucite nogu prema prsima
- Zadržite položaj 10 sekundi
- Ponovite s drugom nogom



- Istegnite se prema naprijed, kao na slici
- Neka glava bude nagnuta prema dolja, a vrat opušten
- Zadržite položaj 10 sekundi
- Rukama se podignite nazad u ispravan položaj



Šetnjom protiv stresa

Kada sljedeći put osjetite napetost u cijelom tijelu, ili vas očekuje stresna situacija, jednostavno prošetajte. Hodajte oko radnog stola, gore i dolje po stepenicama, bilo gdje, samo hodajte. Naravno, najbolje bi bilo prošetati u prirodi, ali podrazumijeva se da za to jednostavno nemate vremena. Šetnja - koliko god ona bila kratka - daće vam željeni odmor od stresa (posla), opustit će vaše mišiće i omogućiti dotok kisika u vaše tijelo i mozak.



INSTITUT ZA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJA U OBLASTI ZAŠTITE NA RADU
- Zavod za zaštitu na radu i protivpožarnu zaštitu -
PODGORICA

Džordža Vašingtona b.b., Podgorica, tel.: ++382 20 265 560; mob: ++382 67 271 785 tel/fax.: ++382 20 265 269;
www.institutrz.com; e-mail: office@iti.co.me

IZJAVA O ZAŠTITI SA OCJENOM RIZIKA¹

Poslodavac, djelatnost/radno mjesto:

Predrag Jelušić

Opšti podaci

JP za upravljanje morskim dobrom Crne Gore, za 53 radna mjesta

1	2	3	4
Spisak opasnosti i rizika	Spisak ugroženih radnih mjesta	Određivanje neophodnih mjera	Odogovorna lica
<ul style="list-style-type: none">- nepovoljne vremenske prilike- ostale opasnosti, odnosno štetnosti-saobraćajni udes- rizici koje prouzrokuju druga lica- druge štetnosti koje se pojavljuju u radnom procesu, akoje mogu da budu uzrok povreda na radu zaposlenog (učestvuje u aktivnostima u vezi sa venrednim situacijama: požari, poplave)- rad na visini	<p>Vozač Vozač-kurir Referent za poslove kontrole morskog dobra (služba za održivi razvoj Tivatska solila) Predstavnik po opštinama kontrolor Referent za poslove kontrole morskog dobra (služba za kontrolu morskog dobra) Sezonski redar na održavju i čišćenju specijalnog rezervata „Tivatska solila“</p>	<p>Prethodni pregledi obavezni su pri zapošljavanju Periodični pregledi Pravilnik o načinu i postupku prethodnih i periodičnih specijalističkih ljekarskih pregleda radnika ("Sl. list SRCG", br. 25/80), Pravilnik o poslovima sa posebnim uslovima rada i uslovima koje treba da ispuni zaposleni za rad na tim poslovima ("Službeni list CG", br. 70/16)</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Primjena saobraćajnih propisa▪ Kontrola, periodični pregledi i održavanje u ispravnom stanju opreme i uređaja za rad▪ Teorijsko i praktično osposobljavanje zaposlenih▪ Primjena upustva i procedira za bezbjedan rad pri obavljanju radova▪ Obavezna provjera i pravilna upotreba ličnih zaštitnih sredstava i opreme▪ Obezbeđivanje pauza i odgovarajućih raspreda rada uz predviđeno vreme za odmor▪ Kontrola i držanje u ispravnom stanju opreme za rad▪ Provjera zdravstvene sposobnosti	

Poslodavac, djelatnost/radno mjesto:

Predrag Jelušić, direktor

Budva



¹ Za poslodavce, kod kojih su utvrđene određene opasnosti ili rizici, a za koje je neophodno odrediti zaštitne mjere
Akt o procjeni rizika na radnom mjestu br:02-1493 od:26.11.2018.g.