

El.potpis projektanta	El.potpis revidenta

INVESTITOR¹ : **JZU Dom zdravlja “Bogdan Vujošević” Ulcinj**

OBJEKAT² : **Pomoćni objekat – podzemni rezervoar**

LOKACIJA³ : **UP 1, dio katastarske parcele 5827, KO Ulcinj, DUP
“Đerane 1”, Opština Ulcinj
- Kompleks tehničkog bloka - KOTLARNICA**

DIO TEHNIČKE
DOKUMENTACIJE⁴ : **Elaborat o uklanjanju objekta**

PROJEKTANT⁵ : **„VESING“ d.o.o.
ul.Maršala Tita C-16, 85 000 Bar, Crna Gora**

ODGOVORNO LICE⁶ : **Veselin Kekić, m.i.g.**

¹ Naziv/ime investitora

² Naziv projektovanog objekta

³ Mjesto građenja, planski dokument, urbanistička parcela, katastarska parcela

⁴ Arhitektonski projekat, građevinski projekat, elektrotehnički projekat odnosno mašinski projekat (ako je u pitanju naslovna strana dijela tehnički dokumentacije)

⁵ Naziv privrednog društva, pravnog lica odnosno preduzetnika koji je izradio dio tehničke dokumentacije

⁶ Ime odgovornog lica u privrednom društvu, pravnom licu odnosno ime i prezime preduzetnika

SADRŽAJ

I OPŠTA DOKUMENTACIJA
1. Ugovor o izradi elaborata o uklanjanju objekata
2. Izvod iz CRPS
3. Licenca privrednog društva
4. Polisa osiguranja od odgovornosti
4. Rješenje o imenovanju ovlašćenog inženjera
5. Licenca odgovornog inženjera
6. Izjava ovlašćenog inženjera
II TEKSTUALNA DOKUMENTACIJA
Pravna regulativa
1. Opšti dio
2. Uređenje i organizacija gradilišta pri uklanjanju objekta
2.1. Radovi na demontaži postojećeg rezervoara
3. Rušenje postojećeg rezervoara
4. Topografski uslovi
5. Instalacije
6. Obezbeđivanje radne sredine i lične zaštitne opreme
7. Odvajanje rezervoara od oslonaca i priključnih cjevovoda
8. Sredstva za rad
9. Organizacija gradilišta
10. Zemljani radovi
11. Tesarski radovi
12. Zaštitne mjere pri transportu
13. Rad sa ručnim i mehanizovanim alatom
14. Električne instalacije
15. Uklanjanje rezervoara
16. Mobilna oprema za početno gašenje požara
IV PRILOZI I GRAFIČKA DOKUMENTACIJA
Fotografije postojećeg stanja
List nepokretnosti

I OPŠTA DOKUMENTACIJA



IZVOD IZ CENTRALNOG REGISTRA PRIVREDNIH SUBJEKATA PORESKE UPRAVE

Registarski broj 5 - 0844820 / 001
PIB: 03208460

Datum registracije: 26.07.2018.

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU ZA PROJEKTOVANJE, IZGRADNJU I KONSALTING "VESING"

Broj važeće registracije: /001

Skraćeni naziv: VESING
Telefon: +382/68309956
eMail:
Datum zaključivanja ugovora: 20.07.2018.
Datum donošenja Statuta: 20.07.2018.
Adresa glavnog mjesta poslovanja: BULEVAR REVOLUCIJE BB BAR
Adresa za prijem službene pošte: BULEVAR REVOLUCIJE BB BAR
Adresa sjedišta: BULEVAR REVOLUCIJE BB BAR
Pretežna djelatnost: 7120 Tehnicko ispitivanje i analize
Obavljanje spoljno-trgovinskog poslovanja: DA
Oblik svojine: Privatna
Porijeklo kapitala: Bez oznake porijekla kapitala
Upisani kapital: 1,00Euro (Novčani 1,00Euro, nenovčani Euro)

OSNIVAČI:

VESELIN KEKIĆ 012188050 SRBIJA

Uloga: Osnivač

Udio: 100% Adresa: GUNDULIĆEVA 21 NOVI SAD SRBIJA

LICA U DRUŠTVU:

VESELIN KEKIĆ 012188050 SRBIJA

Adresa: GUNDULIĆEVA 21 NOVI SAD SRBIJA

Uloga: Izvršni direktor

Ovlašćenja u prometu: Neograničeno ()

Ovlašćen da djeluje: POJEDINAČNO ()

Izdato: 14.08.2018 godine u 13:03h



Načelnik

Sonja Čikić



Crna Gora

Ministarstvo prostornog planiranja,
urbanizma i državne imovine

Adresa: IV proleterske brigade broj 19

81000 Podgorica, Crna Gora

tel: +382 20 446 200

fax: +382 20 446 215

Broj: UPI 14-332/23-1591/2

Podgorica, 20.11.2023. godine

Ministarstvo prostornog planiranja, urbanizma i državne imovine, postupajući po zahtjevu privrednog društva DOO "VESING" BAR, broj UPI 14-332/23-1591/1 od 16.11.2023. godine, za izdavanje licence za projektanta i izvođača radova, na osnovu člana 135 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Službeni list CG", br. 64/17, 44/18, 63/18, 11/19, 82/20 i 04/23), člana 13 Uredbe o organizaciji i načinu rada državne uprave ("Službeni list CG", br. 098/23) i čl. 18 i 46 stav 1 Zakona o upravnom postupku ("Službeni list CG", br. 56/14, 20/15, 40/16 i 37/17), donijelo je

RJEŠENJE

Privrednom društvu **DOO "VESING" BAR**, izdaje se

LICENCA

projektanta i izvođača radova

na period od **pet godina**.

O b r a z l o ž e n j e

Aktom broj UPI 14-332/23-1591/1 od 16.11.2023. godine, ovom ministarstvu, obratilo se privredno društvo DOO "VESING" BAR, pretežna djelatnost - 7111 – Arhitektonska djelatnost, zahtjevom za izdavanje licence za projektanta i izvođača radova. Uz zahtjev privredno društvo je priložilo sljedeće dokaze:

- 1) rješenje broj UPI 101/7-260/2 od 26.02.2018. godine, kojim je **Mr Veselinu Kekiću, dipl. inženjeru građevine**, izdata licenca ovlaštenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekata, donijeto od strane Ministarstva održivog razvoja i turizma
- 2) ugovor o radu sa Veselinom Kekićem, broj 34/23 od 24.08.2023;
- 3) izvod iz Centralnog registra privrednih subjekata, registarski broj 5-0844820/ 002.

Ministarstvo prostornog planiranja, urbanizma i državne imovine razmotrilo je podnijeti zahtjev sa priloženom dokumentacijom i odlučilo kao u dispozitivu rješenja a ovo iz sljedećih razloga:

Odredbom člana 122 stav 1 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata propisano je, u bitnom, da je privredno društvo koje izrađuje tehničku dokumentaciju (projektant), odnosno privredno društvo koje gradi objekat (izvođač radova), dužno da za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije, dijela tehničke dokumentacije odnosno građenje ili izvođenje pojedinih vrsta radova na građenju objekata, ima najmanje jednog zaposlenog ovlašćenog inženjera po vrsti projekta koji izrađuje i to za: arhitektonski, građevinski, elektrotehnički i mašinski projekat, odnosno vrsti radova koje izvodi na osnovu tih projekata. Stavom 2 prethodno navedenog člana propisano je da obavljanje pojedinih poslova iz prethodnog stava projektant, odnosno izvođač radova može da obezbijedi na osnovu zaključenog ugovora sa drugim privrednim društvom koje ima zaposlenog ovlašćenog inženjera za određenu vrstu projekta, odnosno radova.

Dalje, članom 137 stav 2 prethodno navedenog zakona propisuje se da se licenca za privredno društvo izdaje za period od pet godina.

Prema članu 5 Pravilnika o načinu i postupku izdavanja, mirovanja licence i načinu vođenja registra licenci ("Službeni list CG", br. 79/17, 78/21 i 102/21), propisano je da se u postupku izdavanja licence projektanta i izvođača radova provjerava: 1) da li podnosilac zahtjeva u radnom odnosu ima zaposlenog ovlašćenog inženjera; i 2) licenca ovlašćenog inženjera.

Odredbom člana 136 stav 4 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata propisano je da je imalac licence dužan da obavijesti ministarstvo o svim promjenama uslova na osnovu kojih je izdata licenca za obavljanje djelatnosti, u roku od 15 dana od dana nastanka promjene.

Postupajući po predmetnom zahtjevu, ministarstvo je, na osnovu raspoloživih dokaza, utvrdilo da su ispunjeni uslovi propisani zakonom i pravilnikom, i odlučilo kao u dispozitivu rješenja.

UPUTSTVO O PRAVNOJ ZAŠTITI: Protiv ovog rješenja može se pokrenuti upravni spor tužbom kod Upravnog suda, u roku od 20 dana od dana prijema istog.

MINISTAR

Janko Odović





lovćen

Filijala/O.J.: 3701
Šifra zastupnika: 540
Kanal Prodaje: DIREKT

Broj Polise: ODG004852
Novo/Obrnova: ODG003670
Veza sa Polisom:



POLISA OSIGURANJA ODGOVORNOSTI

BROJ POLISE ODG004852

Ugovarač: VESING DOO, Bulevar Revolucije bb, BAR, JMBC/PIB: 03208460

Osigurani: VESING DOO, Bulevar Revolucije bb, BAR, JMBC/PIB: 03208460

TRAJANJE OSIGURANJA: Polisa važi od 30.10.2023 u 00:00 do 29.10.2024. 23:59

USLOVI OSIGURANJA: Ovo osiguranje je zaključeno shodno ZOO i sledećim uslovima: Opšti uslovi za osiguranje projektantske odgovornosti (US-odp/99-06-cg); Klauzula o isključenju pokriva u vezi sa infektivnom bolešću (Covid-19) (KL-covid/20-12-cg)

NAČIN OSIGURANJA: Osigurava se na sume osiguranja koje je odredio ugovarač osiguranja

Osigurava se:

Suma Osiguranja €

Premija €

1. Opasnost: Projektantska odgovornost

- 1.1. (P.O.- Odgovornost za fizička oštećenja i uništenja po uslovima US-odp (član 1. stav 1.)): Osiguranjem su pokriveni odštetni zahtjevi (zahtjevi za naknadu štete), ispostavljeni osiguraniku za štete nastale usled greške u tehničko računskim i statičkim osnovama, te izračunavanjima, kalkulacijama, konstrukciji i tehničkoj izradi projektne dokumentacije, ukoliko greška, za vrijeme pokrivanja osiguranja, ima za posledicu oštećenje ili uništenje osiguranog objekta, (takozvana fizička oštećenja), koji se izvodi odnosno izgrađuje/montira po projektu kojeg je izradio osiguranik. Po ovim uslovima se pod objektima smatraju kako građevinski objekti tako i mašinska, električna i druga (ostala) oprema. Predviđena vrijednost svih projektnih radova u narednoj osiguravajućoj godini: 50.000€ Isključeno je osiguravajuće pokrivanje koje se odnosi na greške koje proizilaze iz tehničkog nadzora ili konsaltinga. Isključeno je pokrivanje za greške, odnosno troškove, koji nemaju za posledicu fizičko oštećenje, već potrebu za izradom, nabavkom ili ugradnjom novog elementa ili dijela.

A Minimalna premija 1 (140%)	140,00€
B Doplatka za uvećanu sumu osiguranja (120%)	168,00€
C Osiguranik kod svake štete učestvuje sa 10% od priznate štete a min 300 EUR (0%)	
D Godišnji agregat jednostruki (20%)	-61,60€
E Popust za isključenje pokriva u periodu garancije (10%)	-24,64€

Isključeno pokrivanje tokom garancije. Učešće u šteti 10% a minimalno 300€. Godišnji agregat 100.000€. Iz osiguravajućeg pokriva su isključene štete koje nastaju tokom izvođenja radova (odgovornost izvođača radova). Sastavni dio polise Klauzula o isključenju pokriva u vezi sa infektivnom bolešću (Covid-19) (KL-covid/20-12-cg).

BRUTO PREMIA:	221.76€
POREZ NA PREMiju:	19.96€
UKUPNA PREMIA ZA NAPLATU:	241.72€

UGOVORENI NAČIN I DINAMIKA PLAĆANJA PREMIJE OSIGURANJA:

Način plaćanja prve uplate POPRFAK

0

1.	30.10.2023	241.72
----	------------	--------

Molimo vas da naznačeni iznos u ugovorenom roku uplatite na naš žiro račun: 510-8173-62 CKB; 530-1357-16 NLB; 535-4815-87 PB; 565-203-60 LB
sa pozivom na broj: R/ODG004852

Pravo na naknadu štete po ovoj polisi počinje od dana i časa koji je na polisi označen kao početak osiguranja ukoliko je do tada plaćena premija, a inače po isteku 24 časa dana kada je premija plaćena (0. 1020 st. 1 Zakona o osi. odnosima (SLRGO br. 47/08)).
Ukoliko se premija ne plaća u dogovorenim rokovima primenjuje se Zakon o obligacionim odnosima.
Ako nije obračunata premija za proširene osiguravajuće pokriva ili za povećanu opasnost, osiguranik ima osiguravajuće pokrivanje samo za dio odštete odnosno naknade iz osiguranja, u razmeri između premije koja je obračunata i premije koja je trebala biti obračunata.

U skladu sa Zakonom o zaštiti podataka o ličnosti ugovarač osiguranja daje izričitu saglasnost osiguravaču da koristi i obrađuje lične podatke iz ugovora o osiguranju, kao i saglasnost da navedene podatke može prenositi na druga pravna lica u zemlji i inostranstvu, a čije učestvovanje je neophodno za ispunjavanje obaveza iz ugovora o osiguranju. Ugovarač osiguranja daje saglasnost da se lični podaci koriste za vrijeme trajanja osiguranja u svrhu zbog koje su i dati, odnosno u svrhu ispunjavanja obaveza iz ugovora o osiguranju. Ovu saglasnost ugovarač osiguranja daje i za posebne kategorije ličnih podataka, a u slučaju da je obrada takvih podataka potrebna za ispunjenje obaveza iz ugovora o osiguranju. Osiguravač se obavezuje da će sve lične podatke obrađivati i čuvati u skladu sa zakonom. Sa sadržinom ove odredbe, upotrebom i saglasno, i sve lica sa čijim ličnim podacima je ugovarač osiguranja upotrebno osiguravača prilikom zaključivanja ugovora, a što ugovarač osiguranja potvrđuje potpisom ugovora o osiguranju.

DROBNIAK MILO

Osiguravač

U null, 30.10.2023

Osiguravač zadržava pravo da u roku od 30 dana od dana izdavanja polise ispravi računsku ili neke druge greške utinjene od strane zastupnika. Uslovi osiguranja koji prate ove polise (osim ZOO) su ugovaraču uručeni i čine sastavni dio ove polise, što potvrđuje potpis osiguranika i ugovarača osiguranja.

Na osnovu člana 122 i čl 123 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Službeni list Crne Gore" br. 064/17, 044/18, 063/18, 011/19, 082/20, 086/22 i 004/23) i Pravilnika o unutrašnjoj organizaciji i sistematizaciji poslova i radnih zadataka, izvršni direktor preduzeća "VESING" d.o.o. Bar donosi sledeće:

RJEŠENJE

o imenovanju ovlašćenog inženjera za izradu Elaborata o uklanjanju objekata podzemnog rezervoara sa lokaciji dijela kat.parc.br. 5827 KO Ulcinj, DUP Đerane 1, Opština Ulcinj

Za ovlašćenog inženjere imenuje se
Veselin Kekić , m.i. građ.

Imenovani ovlašćeni inženjer Veselin Kekić je magistar građevinski inženjer i posjeduje Licencu ovlašćenog inženjera izdatu od strane Ministarstva održivog razvoja i turizma Vlade Crne Gore – Direktorat za inspekcijski nadzor i licenciranje broj UPI 107/7- 260/2 od 26.02.2018.godine.

Imenovani ispunjava uslove u skladu sa članom 123 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Sl. list CG" 064/17, 044/18, 063/18, 011/19, 082/20, 086/22 i 004/23) za izradu predmetne tehničke dokumentacije.

Imenovani je dužan da izradu Elaborata izvrši u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Sl. list CG" 064/17, 044/18, 063/18, 011/19, 082/20, 086/22 i 004/23) , kao i drugih važećih zakona, propisa i normativa za izradu tehničke i planske dokumentacije.

M.P.

Izvršni direktor :

Veselin Kekić , m.i.građ.



CRNA GORA

MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA
I TURIZMA

DIREKTORAT ZA INSPEKCIJSKI NADZOR I
LICENCIRANJE

Direkcija za licenciranje

Broj: UPI 107/7-260/2

Podgorica, 26.02.2018. godine

VESELIN KEKIĆ

Makedonska B-3 st.14
BAR

U prilogu ovog dopisa, dostavlja Vam se rješenje, broj i datum gornji.

OVLAŠĆENO SLUŽBENO LICE

Nikola Petrović



Dostavljeno:

-Naslovu;

-a/a.

MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA I TURIZMA
DIREKTORAT ZA INSPEKCIJSKI NADZOR
I LICENCIRANJE

Direkcija za licenciranje

Broj: UPI 107/7-260/2

Podgorica, 26.02.2018. godine

Ministarstvo održivog razvoja i turizma, rješavajući po zahtjevu KEKIĆ VESELINA, dipl.inž.građevine, iz Novog Sada, za izdavanje licence za ovlaštenog inženjera, na osnovu člana 135 st. 1 i 2 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Službeni list Crne Gore" br. 64/17) i člana 46 stav 1 Zakona o upravnom postupku ("Službeni list Crne Gore" br. 56/14, 20/15, 40/16 i 37/17), donosi

R J E Š E N J E

1. IZDAJE SE Mr VESELINU KEKIĆU, dipl.inž.građevine, iz Novog Sada, LICENCA ovlaštenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekta.
2. Ova Licenca se izdaje na neodređeno vrijeme.

O b r a z l o ž e n j e

Aktom, br. UPI 107/7-260/1 od 31.01.2018.godine, KEKIĆ VESELIN, dipl.inž.građevine, iz Novog Sada, obratio se ovom ministarstvu zahtjevom za izdavanje licence ovlaštenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekta.

Uz zahtjev imenovani je ovom ministarstvu dostavio sledeće dokaze:

- Ličnu kartu (ovjerena fotokopija);
- Pasoš (ovjerena fotokopija);
- Diploma fakulteta Tehničkih nauka, Novi Sad Univerzitet u Novom Sadu br.012-M-214/G od 12.10.2010.godine (ovjerena fotokopija);
- Rješenje Ministarstva prosvjete kojim se Veselinu Kekiću priznaje Diploma o stečenom visokom obrazovanju i stepenu Master inženjer građevinarstva, UPI br.636-1803/2015-2 od 14.01.2016.godine (ovjerena fotokopija);
- Rješenje Inženjerske komore Crne Gore kojim se Veselinu D. Kekiću ovjerava licenca za izvođenje građevinskih konstrukcija i građevinsko – zanatskih radova na objektima visokogradnje, niskogradnje i hidrogradnje br.01-595/2 od 19.05.2017.godine;
- Rješenje Inženjerske komore Crne Gore kojim se Veselinu D. Kekiću ovjerava licenca za izradu projekata građevinskih konstrukcija objekta visokogradnje, niskogradnje i hidrogradnje br.01-624/2 od 25.04.2016.godine;
- Lista referenci izdata od strane »NTG Projekt« doo Bar, januar 2018.godine;
- Radna knjižica (ovjerena fotokopija);
- Uvjerjenje Ministarstva pravde br.05/2-72-1905/18-6 od 20.02.2018.godine, da u kaznenoj evidenciji ne postoje podaci o osuđivanosti za imenovanog.

Ministarstvo održivog razvoja i turizma, razmotrilo je podnijeti zahtjev pa je odlučilo kao u dispozitivu ovog rješenja, a ovo iz sledećih razloga:

Naime, članom 123 stav 1 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata (»Službeni list Crne Gore« br. 64/17), propisano je da ovlašćeni inženjer može da bude fizičko lice koje obavlja poslove izrade tehničke dokumentacije odnosno građenje objekta, odgovarajuće struke,

sa visokim obrazovanjem, odnosno najmanje kvalifikacijom VII1 podnivoa okvira kvalifikacije i najmanje tri godine radnog iskustva na stručnim poslovima izrade tehničke dokumentacije i građenja objekta.

Članom 3 stav 1 tačka 1 Pravilnika o načinu i postupku izdavanja, mirovanja licence i načinu vođenja registara licenci („Službeni list Crne Gore „ br. 79/17), utvrđene su vrste licenci, a između ostalih i licenca ovlašćenog inženjera koja se izdaje fizičkom, licu za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekta.

Članom 4 stav 1 tač. 1-4. Pravilnika, utvrđeno je da se u postupku izdavanja licence ovlašćenog inženjera, provjerava: 1) identitet podnosioca zahtjeva; 2) da li podnosilac zahtjeva posjeduje visoko obrazovanje, odnosno najmanje kvalifikacije VII1 podnivoa okvira kvalifikacija, odnosno da li je izvršeno priznavanje inostrane obrazovne isprave najmanje kvalifikacije VII1 podnivoa okvira kvalifikacija; 3) da li podnosilac zahtjeva ima najmanje tri godine radnog iskustva na stručnim poslovima izrade tehničke dokumentacije i građenju objekta sa visokim obrazovanjem, odnosno najmanje kvalifikacije VII1 podnivoa okvira kvalifikacije i 4) da li je podnosilac zahtjeva osuđivan za krivično djelo za koje se gonjenje preduzima po službenoj dužnosti.

Stavom 3 istog člana Pravilnika, utvrđeno je da se radno iskustvo u smislu stava 1 tačka 3 ovog člana, smatra radno iskustvo u svojstvu saradnika na izradi tehničke dokumentacije na građenju objekta, odnosno izvođenja pojedinih radova na građenju objekta. Stavom 4 istog člana Pravilnika, utvrđeno je da se izuzetno od stava 3 ovog člana, fizičkom licu koje posjeduje licencu za izradu tehničke dokumentacije i građenje objekata, izdatu po propisima koji su važili do donošenja ovog propisa, radno iskustvo može dokazati na osnovu uvida u dokumentaciju koja je bila osnov za njeno izdavanje.

Članom 137 stav 1 Zakona, propisano je da se licenca za fizičko lice izdaje na neodređeno vrijeme.

Rješavajući po predmetnom zahtjevu, a na osnovu uvida u dostavljene dokaze, ovo ministarstvo nalazi, da su se u konkretnoj pravnoj stvari stekli uslovi za primjenu čl. 123 stav 1 i 135 stav 2 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata, a u vezi čl 3 stav 1 tač. 1 i čl. 4 Pravilnika o načinu i postupku izdavanja, mirovanja licence i načinu vođenja registara licenci.

Saglasno izloženom, riješeno je kao u dispozitivu ovog rješenja.

PRAVNA POUKA: Protiv ovog rješenja može se pokrenuti upravni spor tužbom kod Upravnog suda Crne Gore u roku od 20 dana od dana prijema istog.

OVLAŠĆENO SLUŽBENO LICE





INŽENJERSKA KOMORA CRNE GORE

Broj:05-4165

Podgorica, 26.12.2023. godine

Na osnovu čl. 143, čl. 146 stav 1 tačka 2 i čl. 149 stav 1 tačka 1
Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata
(„Službeni list Crne Gore“, br. 64/17, 44/18, 63/18, 11/19, 82/20, 86/22, 004/23)
i evidencije Registra članova Inženjerske komore Crne Gore, izdaje se

POTVRDA

o članstvu u Inženjerskoj komori Crne Gore

VESELIN D. KEKIĆ, master inženjer građevinarstva, prebivalište NOVI SAD, Srbija,
član je Inženjerske komore Crne Gore do 31.12.2024. godine.

Reg.br. 3991

OVLAŠĆENO SLUŽBENO LICE
Ljiljana Vulić, dipl. pravica



**IZJAVA OVLAŠĆENOG INŽENJERA DA JE TEHNIČKA DOKUMENTACIJA
IZRAĐENA U SKLADU SA VAŽEĆIM ZAKONIMA I PROPISIMA**

OBJEKAT

Pomoćni objekat – podzemni rezervoar

LOKACIJA

UP 1, dio katastarske parcele 5827, KO Ulcinj, DUP "Đerane 1", Opština Ulcinj

- Kompleks tehničkog bloka – KOTLARNICA

VRSTA I DIO TEHNIČKE DOKUMENTACIJE

Elaborat o uklanjanju objekta

OVLAŠĆENI INŽENJER

Veselin Kekić, m.i. građ. .

IZJAVLJUJEM,

da je ovaj projekat urađen u skladu sa:

- Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata;
- posebnim zakonima koji uređuju ovu oblast;
- propisima čija je obaveza donošenja propisana posebnim zakonima, a koji direktno ili na drugi način utiču na osnovne zahtjeve za objekte;
- pravilima struke i
- urbanističko-tehničkim uslovima

(potpis ovlašćenog projektanta)

Bar, 15.10.2024. god.
(mjesto i datum)

MP

(potpis odgovornog lica)

PROJEKTNI ZADATAK ZA IZRADU ELABORATA O UKLANJANJU OBJEKATA

Izraditi Elaborat o uklanjanju objekta pomoćnog objekta podzemnog rezervoara na lokaciji na dijelu kat.parc.br. 5827 KO Ulcinj, DUP Đerane 1, Opština Ulcinj. Podzemni rezervoar se nalazi u sklopu kompleksa tehničkog bloka kotlarnice. Predmetni rezervoar je podzemni, i planiranom rekonstrukcijom je predviđeno njegovo uklanjanje.

Elaborat o uklanjanju objekata uraditi na osnovu važećih Zakona, propisa, standarda.

Prilikom izrade Elaborata o uklanjanju objekata, poštovati Zakon o planiranju prostora izgradnji objekata („Sl. list CG” br. 64/17, 44/18, 63/18, 11/19, 82/20, 86/22, 04/23 i važećim propisima i standardima koji tretiraju oblast prostornog planiranja i izgradnji objekata.

Elaborat o uklanjanju objekata izraditi i dostaviti u elektronskoj formi i dvije analogne forme.

INVESTITOR

JZU DOM ZDRAVLJA “BOGDAN VUJOŠEVIĆ” ULCINJ

II TEKSTUALNA DOKUMENTACIJA

PRAVNA REGULATIVA:

- Zakon o planiranju prostora i izgradnji objekata (»Sl.list Crne Gore«, br. 64/17, 44/18, 63/18, 11/19 , ispr. 82/20, 86/22 i 04/23)
- Zakon o zaštiti i zdravlju na radu (»Sl. list CG«, br. 34/14 i 44/18)
- Zakon o zaštiti i spašavanju (»Sl. list CG« br. 13/07, » Sl. list CG«, br. 5/08 Izmjene i dopune i »Sl. list CG «, br. 32/ 11, 54/16, 146/21, 03/23)

Pravilnik o upotrebi sredstava i opreme lične zaštite na radu* ("Službeni list Crne Gore", br. 135/21)

Pravilnik o obliku i sadržaju prijave o početku radova na izgradnji, rekonstrukciji ili rušenju objekta Službeni list CG, br.018/21

Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu u radnoj sredini i radnoj okolini ("Službeni list Crne Gore", br. 104/20)

Pravilnik o planu mjera zaštite i zdravlja na radu ("Službeni list CG", br. 38/19)

Pravilnik o mjerama zaštite na radu na privremenim i pokretnim gradilištima ("Službeni list CG", br. 20/19)

Pravilnik o vrsti načinu obimu i rokovima za obavljanje zdravstvenih pregleda zaposlenih na radnim mjestima sa posebnim uslovima rada odnosno sa povećanim rizikom ("Službeni list CG", br. 43/17)

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)

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 upotrebi sredstava i opreme lične zaštite na radu ("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 postupku i rokovima za vršenje periodičnih pregleda i ispitivanja sredstava za rad, sredstava i opreme lične zaštite na radu i uslova radne sredine ("Službeni list RCG", br. 71/05)

Pravilnik o sadržini i načinu izdavanja izvještaja o povredi na radu ("Službeni list RCG", br. 18/93)

Pravilnik o mjerama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Službeni list SFRJ", br. 18/91)

Pravilnik o zaštiti na radu pri utovaru i istovaru tereta ("Službeni list SRCG", br. 13/88)

Pravilnik o opštim mjerama zaštite na radu od opasnog dejstva električne struje u objektima namijenjenim za rad u radnim prostorijama i na radilištima ("Službeni list SRCG", br. 6/86)

Pravilnik o obezbjeđenju sredstava, ishrane i prevoza radnika od mjesta smještaja do mjesta rada i nazad ("Službeni list SRCG", br. 5/86)

Pravilnik o načinu vođenja i sadržini građevinskog dnevnika i građevinske knjige ("Službeni list SRCG", br. 68/18)

1 . OPŠTI DIO

Shodno Zakonu o planiranju prostora i izgradnji objekata („Sl.list CG“, br.64/17, 44/18, 63/18, 11/19, 82/20, 86/22, 04/23) ,shodno članu 113 i 114 vlasnik objekta može da ukloni objekat na osnovu prijave koja se podnosi nadležnom inspekcijskom organu.

U slučaju iz stava 1 ovog člana, vlasnik je dužan da priloži dokaz o svojini nad objektom i revidovanom elaboratu o uklanjanju.

Troškove uklanjanja objekta, u smislu stava 1 ovog člana, snosi vlasnik objekta, a objekat uklanja privredno društvo koje ispunjava uslove iz člana 122 gore navedenog Zakona.Revizija ovog elaborata je obavezna prije izdavanja rješenja o uklanjanju.

GLAVNI PROJEKAT PLANIRANE REKONSTRUKCIJE - dogradnje je rađen u svemu prema projektnom zadatku investitora i Urbanističko tehničkim uslovima izdatim od strane Sekretarijata za prostorno planiranje i održivi razvoj, Opština Ulcinj, broj 05-1048/6-19 od 29.10.2019. godine,te istim treba ukloniti jedan od podzemnih rezervoara koji se koristi za potrebe grijanja postojećeg Doma zdravlja .

Lokacija i pozicioniranje objekta

Za navedene postojeće objekte upotrebna dozvola je izdata ,a za planirane izdati urbanističko tehnički uslovi broj 05-1048/6-19 od 29.10.2019. godine i završena revizija dogradnje planiranog objekta spratnosti P .

Novoprojektovana dogradnja je spratnosti P (prizemlje), dok je postojeći objekat spratnosti P+2 (prizemlje i dva sprata) i nalazi se na lokaciji UP 1, dio katastarske parcele 5827, KO Ulcinj, DUP “Đerane 1”, Opština Ulcinj. Namjena je OBJEKAT ZDRAVSTVENE ZAŠTITE. Sam novoprojektovani objekat je pravougaonog gabarita i zadovoljava sve parametre tražene UTU-ima. Autor projekta, datog objekta ispoštovao je sve parametre date urbanističko tehničkim uslovima, definisao horizontalni gabarit i spratnost dogradnje P (prizemlje). Projektovani gabarit objekta je u okviru UP 1, dio katastarske parcele 5827, KO Ulcinj, DUP “Đerane 1”, Opština Ulcinj sa zadatim koordinatama i građevinskom linijom. Kolski i pješački prilazi predmetnom objektu obezbijeđeni su preko glavnih saobraćajnica sa zapadne strane objekta, odnosno sa sjeverne i južne strane objekta. Kota ± 0.00 je usvojena kao kota betonske ploče ulaza prizemlja, a izdignuta je 45cm u odnosu na kotu terena, u svemu prema urbanističko-tehničkim uslovima.

2.UREĐENJE I ORGANIZACIJA GRADILIŠTA PRI UKLANJANJU OBJEKTA

Gradilište za dogradnju objekta nalazi se na lokaciji UP 1, dio katastarske parcele 5827, KO Ulcinj, DUP “Đerane 1”, Opština Ulcinj. Namjena je OBJEKAT ZDRAVSTVENE ZAŠTITE.**Prilikom ove dogradnje došlo je da se lokacijski mora ukloniti jedan postojeći rezervoar (R1)kapaciteta 10m³ od ukupno dva sa planirane lokacije.**

Izvođači radova - podizvođači radova biće određeni u skladu sa dinamikom radova i ugovorima o izvođenju radova na uklanjanju postojećeg kompleksa,a isti mora posjedovati validne licence u Crnoj Gori.

2.1. RADOVI NA DEMONTAŽI POSTOJEĆEG REZERVOARA

2.1.1. PRIPREMNI RADOVI

Prije početka radova na demontaži postojećeg rezervoara kapaciteta 10 m³ u oznaci R1 potrebno je izvršiti pripremne radove, koji se sastoje iz:

- obezbjeđivanje stručnih i kvalifikovanih radnika za ovakvu vrstu poslova,
- obezbjeđivanje adekvatne opreme za rad,
- obezbjeđivanje prilaznih komunikacija predmetnom rezervoaru,
- obilježavanje prostora rada u kome se neće dozvoljavati pristup licima koja nisu angažovana na iskopu rezervoara,
- uklanjanje dijela zaštitne ograde,
- određivanje mjesta na kome se odlaže iskopani materijal (zemlja, pijesak i sl.)

PRETHODNI RADOVI

Prije početka radova na vađenju ,a potom i rezanju rezervoara Glavni izvođač radova uz saglasnost Investitora vrši obezbjeđenje zone opasnosti i postavljanjem upozorne trake i signalizacijom koja treba da spriječi eventualno ometanje izvođenja radova od strane nezaposlenih na ovom poslu kao i omogućiti bezbjednost istih.

Ugroženo područje mora biti zaštićeno svo vrijeme dok traje vađenje rezervoara.

Prije početka rezanja potrebno je izvršiti kvalitetno degazaciju rezervoara i dobiti certifikat da u rezervoarskom prostoru nema ostatka ugljovodoničnih para i gasova .Svo vrijeme rezanja svakodnevno vršiti mjerenja procenta eksplozivnih ugljovodoničnih gasova od strane ovlašćene organizacije.

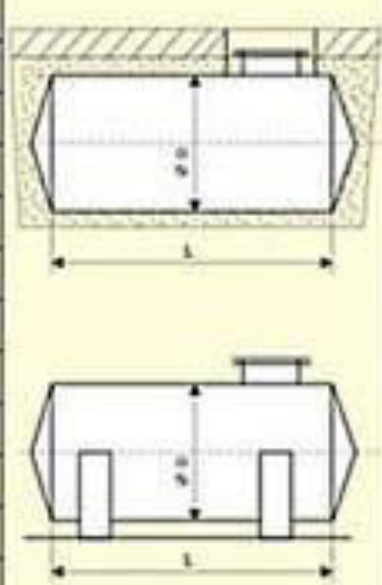
2.1.2. OTKOPAVANJE REZERVOARA

Otkopavanje rezervoara podrazumeva uklanjanje sloja zemlje, pijeska i separisanog šljunka oko rezervoara u prostoru koji omogućava bezbjedan rad i omogućava odvajanje rezervoara od ankera i vađenje rezervoara na površinu.

Otkopavanje vršiti strogo ručnim alatima I to alatima od mekih metala (koji ne izazivaju prilikom kopanja varničenja). Otkopavanjem stvoriti slobodni prostor oko rezervoara širine najmanje 1m u svim pravcima. Dubina otkopa treba da bude najmanje 10 cm ispod površine betonskih temelja odnosno ankera. Prilikom otkopavanja voditi računa da ne dođe do zarušavanja otkopa.

Površine otkopa treba da budu pod nagibom ili da budu obezbjeđenje adekvatnim potporama. Za odvođenje eventualne vode i prirodno provjetravanje zbog eventualnih pojavljivanja eksplozivnih koncentracija gasa i vazduha .

Pristup nezaposlenim licima koji ne učestvuju u uklanjanju objekta je zabranjen, što će se označiti vidnim natpisom na ulazu u gradilište. Takođe postaviti znak obavještenja da je svim prisutnim na gradilištu obavezna upotreba ličnih zaštitnih sredstava i opreme.

V (lit.)	D (mm)	L (mm)	
1000	1000	1270	
1500	1000	1900	
2000	1000	2540	
2500	1200	2225	
3000	1200	2670	
4000	1300	3030	
5000	1300	3780	
6000	1600	3000	
7000	1600	3500	
8000	1600	4000	
10000	1600	4500	

Izgled podzemnog rezervoara sa komorama

Prilikom odlaganja materijala ne smiju se ugrožavati prilazni putevi.

Prilikom iskopavanja nadzorni organ da uvijek provjerava koncentraciju gasa u vazduhu i obavještava izvođače o tome. Ukoliko se pojave opasne koncentracije gasa, radovi se obustavljaju sve dok se njihovo prisustvo ne ukloni. Ova uvjerenja izdaju ovlaštene organizacije.

Otkopavanje će se vršiti pod stalnim nadzorom nadzornog organa i odgovornog radnika izvođača radova, koji će u zavisnosti od situacije zahtijevati i druge radove u cilju veće bezbjednosti.

Na gradilište se predviđa pristup vozilima za dovoz i odvoz materijala. Zbog konfiguracije terena tj. nedostatka pogodnog prostora za stalnu deponiju, materijal će se odvoziti po potrebi (parcijalno) – na građevinsku deponiju Možura .

Investitor nakon uklanjanja podzemnog rezervoara mora uraditi i plan mjera zaštite – elaborat o uređenju gradilišta za izgradnju – rekonstrukciju-DOGRADNJU objekta zdravstvene zaštite.

3. RUŠENJE POSTOJEĆIH OBJEKATA I VAĐENJE POSTOJEĆEG REZERVOARA

Na mjestu gde će biti izgrađen objekat zdravstvene zaštite u jednom dijelu je već postojeći podzemni rezervoar kapaciteta 20m³ ,te je predviđeno rušenje i uklanjanje ovog rezervoara , uz poštovanje strogih propisa i pravila za uklanjanje rezervoara i potencijalno zauzjenog zemljišta oko rezervoara .

4. TOPOGRAFSKI USLOVI

Teren na kome se odvijaju radovi je ravan sa pristupom betonskom saobraćajnicom koja se koristi za dovoz goriva sa cisternama i kao takav predstavlja dovoljan uslov za kvalitetno izvođenje radova, bez prethodnih radova koji se odnose na uređenje terena.

5.INSTALACIJE

Pomenuti rezervoar (R1) je potrebno uraditi degazacija i mjerenja koncentracija gasa prije vađenja istog ,odnosno prije nego se pristupi radovima.

Isto je ovu radnju u raditi i kod rezervoara R2 iako isti ostaje na postojećoj lokaciji. Iz izvoda katastra podzemnih instalacija da se uočiti da na postojećoj katast. Parceli nema trasa postojećih instalacija.To je posebno značajno sa aspekta bezbjednosti zbog predviđenog iskopa temelja postojećeg rezervoara i blizine drugog koji se ne uklanja.

6. OBEZBJEĐENJE RADNE SNAGE I LIČNE ZAŠTITNE OPREME

6.1.Radna snaga

Za izvođenje predmetnih radova, Poslodavac treba da obezbijedi stručnu i kvalifikovanu radnu snagu i kvalitetnu mehanizaciju sa obučenim rukovaocima.Pošto se radi o kratkotrajnom poslu –rušenje postojećeg rezervoara sa pratećim sadržajem organizaciju gradilišnih prostorija će se riješavati u fazi gradnje – izmjene plana zaštite .

Poslodavac je dužan da upozna zaposlene sa uslovima rada i opasnostima vezanim za poslove radnog mjesta na koje su raspoređeni i obezbijedi osposobljavanje zaposlenih za bezbjedan rad na ovom gradilištu (Opasne zapaljive i eksplozivne materije – Uklanjanje rezervoara).Osposobljavanje zaposlenih za bezbjedan rad vrši se po Programu o osposobljavanju za bezbjedan rad zaposlenih, koji donosi poslodavac.

Programu o osposobljavanju za bezbjedan rad zaposlenih donosi se prema potrebama poslodavca koje proizilaze iz poslova i radnih zadataka koje zaposleni obavljaju u pojedinim organizacionim oblicima kod poslodavca, a na osnovu procjene rizika na radnom mjestu.

Program se po potrebi, mijenja ili obnavlja sadržinu u zavisnosti od uvođenja novih procesa rada, novih tehnologija i sredstava za rad.

Osposobljavanje se sprovodi po programu osposobljavanja u toku radnog vremena, a troškove osposobljavanja snosi poslodavac.

Poslodavac je dužan da zaposlenog, u toku osposobljavanja za bezbjedan rad, upozna sa svim vrstama opasnosti na poslovima na koje ga raspoređuje i o konkretnim mjerama za zaštitu na radu, koje su potrebne radi otklanjanja opasnosti po život, odnosno oštećenje zdravlja.

6.2.Oprema

U cilju zaštite života i zdravlja zaposlenih od opasnosti i štetnosti kojima su izloženi pri radu, poslodavac obezbjeđuje sredstva i opremu lične zaštite na radu.

Sredstva i oprema lične zaštite na radu moraju u svemu da ogovaraju važećim standardima zaštite na radu za ovu vrstu djelatnosti .

Radi kontrole namjenske upotrebe sredstava i opreme lične zaštite svako sredstvo odnosno oprema se vidno obilježava upisivanjem zaštitnog znaka Društva.

Održavanje sredstava i opreme lične zaštite vrše sami zaposleni koji su zaduženi sa tim sredstvima.

Zaposleni su dužni da sredstva i opremu namjenski koriste.

Ukoliko prije isteka vijeka trajanja dođe do oštećenja sredstava i opreme lične zaštite bez krivice zaposlenog, koje onemogućava njihovu efikasnu upotrebu, zaposlenom će se dati na upotrebu novo sredstvo, odnosno oprema.

Ako zaposleni svojom krivicom ošteti sredstvo i opremu lične zaštite, prije isteka roka trajanja, dužan je da štetu nadoknadi poslodavcu, koje će bez obzira na to, odmah obezbijediti drugo sredstvo odnosno opremu.

Sredstva i opremu lične zaštite zaposleni je dužan da vrati nakon isteka propisanog roka upotrebe, odnosno oštećenja.

Zaposleni koji nakon isteka propisanog roka upotrebe, odnosno oštećenja sredstva i opreme sa kojom je zadužen, ne vrati istu, čini težu povredu dužnosti i radnih obaveza.

Sredstva i oprema lične zaštite, rashoduju se ili vraćaju na ponovnu upotrebu, o čemu odlučuje stručna služba ili stručno lice za poslove zaštite na radu.

Zaposleni kome prestane radni odnos kod poslodavca po bilo kom osnovu, a zadužen je sa sredstvima i opremom lične zaštite, dužan je da ih vrati, odnosno razduži o čemu se izdaje potvrda.

Sredstva i oprema lične zaštite koriste se samo pri radu, a po završetku rada odlažu se u garderobne ormare, odnosno za tu svrhu određene prostorije.

Sredstva i oprema lične zaštite:

- glave,
- očiju i lica,
- sluha,
- organa za disanje,
- ruku,
- nogu,
- ručnog zgloba, ramena,
- trbušnih organa,
- tijela,
- od jonizujućih zračenja,
- od nepovoljnih atmosferskih uticaja,
- od pada sa visine,
- od davljenja u vodi.

Sredstva i oprema lične zaštite:

- ne smiju smetati kretanju zaposlenog, nadraživati kožu, neugodno mirisati, puštati boju,
- moraju u određenoj mjeri biti otporna prema plamenu, koroziji, električnoj energiji, djelovanju sredstava za dezinfekciju, kidanju, udaru i lomu,
- moraju biti propisana za određena radna mjesta.

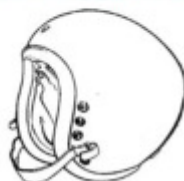
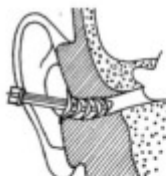
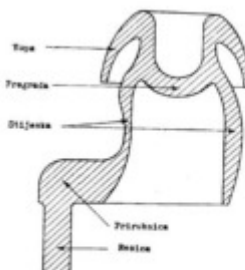
- sredstva i oprema za zaštitu glave

- zaštitni šljem, kapa ili šešir
- obvezno sedlo i štitnik brade za apsorpciju udaraca
- tri veličine - masa < 400g
- dodaci:
 - filterarski šljem
 - predfilter, filter, ventilator
 - masa 900g + 550g baterije
 - trajanje punjenja oko 10 sati
 - razina buke < 70 dB
- zaštita od kapajuće vode
- zaštitne kapuljače



- sredstva za zaštitu sluha

- granica štetnosti 90 dB (impulsna buka 135 dB)
- rad zabranjen pri buci > 115 dB
- **zaštitna vata**
 - snižava buku 20-25 dB
 - razina zaštite ovisi o frekvenciji
- **ušni čepovi**
 - snižavaju buku 25-30 dB
 - tri veličine čepova - promjer 5.5 mm
 - formirani i neformirani
- **ušni štitnici**
 - snižavaju buku 30-40 dB
 - masa < 400g i pritisak < 10 N
 - moguće zajedničko korištenje
- **protuzvučni šljemovi**



• sredstva za zaštitu organa za disanje

– respiratori

- provodljivost 0,5 do 5 μm

– obrazine ili poluobrazine s filtrom, s ventilom ili filtrirajuća mase < 200 g

- izrada u tri veličine
- za mineralne prašine (I), otrovne prašine, metalni dimovi i magle (II), radioaktivne prašine i visokotoksične aerosole (III)
- dijelovi: poluobrazine ili obrazine, ventili, trake za podešavanje, kućišta sa filterima

– plinske maske

- obrazine, poluobrazine ili usnici
- cjedila kemijskog i/ili fizikalnog djelovanja
- označavanje: bojom, slovnim kodom i tekstom i dodatno nazivom proizvođača, datumom izrade i rokom trajanja (3-5 god.)
- primjena $\text{O}_2 > 15\%$
- obavezna zamjena pri pojavi mirisa ili po isteku vremena zaštite

– cijevne maske

- dovod zraka iz: posude, mijeha (do 25m), okolne atmosfere (do 10m), kompresora
- obavezan predfilter za prašinu



• sredstva za zaštitu organa za disanje

– otvoreni aparat

- dijelovi:
 - posuda sa zrakom 200-300 bara, ventili, manometar, cijev za dovod zraka, obrazina, reduktor pritiska, dišni automat
- masa < 18 kg
- upotreba:
 - 30 l/min \rightarrow 26-60 min
 - 50 l/min \rightarrow 16-36 min respiratori

– zatvoreni aparat

- sa zrakom u posudi
 - kreč - vezivni element
 - 1,2 do 1,5 litara zraka u minuti
- s kemijskom patronom
 - klomni uložak
 - trajanje 15-60 min (max 4 sata)

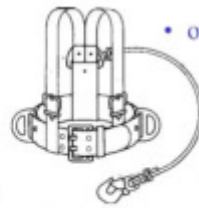
– samospasioci

- zaštita do 30 min
- toplina - posljedica kemijske reakcije



- sredstva za zaštitu prstiju i šake

- štitnici i napršnjaci
- zaštitne rukavice
- tehničke, azbestne, polivalentne, gumene, itd.
- za zaštitu od električne struje (do 650V, do 3000V)



- sredstva za zaštitu nogu

- cipele i čizme:
 - antistatičke
 - protuklizne
 - elektro-izolacijska obuća (do 1000V, do 3000V)



- sredstva za zaštitu tijela

- štitnici za rame
- impregnirana odijela
- antiacidna odijela i prevlake
- kontaminacijska i antistatička odijela



- ostala osobna zaštitna sredstva

- zaštita od pada
 - vatrogasni opasači - 1200 do 1500
 - uređaji za usporeno padanje
 - uređaji za sprečavanje pada
- elektroizolacijski prostirači
 - do 1000 i do 3000V
 - debljina 3 mm, širina od 1250 mm



- preventivna zaštitna oprema

- detektori eksplozivnosti, plinova i para
- sigurnosna oprema
 - svjetiljke, uređaji za mjerenje
- slana gazirana voda
 - NaCl 5g / lit. + CO₂ (5-7 bara)
 - 4-5 litara po radniku u smjeni
- oprema za reanimaciju
 - ručni: rotirajuća maska, nepovratni ventil, balon
 - automatski: posuda sa kisikom 2,5 lit - 200 bara, respirator (50% ili 100% O₂), maska (15-25 udisaja), reduktor (150-1200 ml O₂), masa < 12 kg
- uređaji za dekontaminaciju očiju

7. ODVAJANJE REZERVOARA OD OSOLONACA I PRIKLJUČNIH CJEVOVODA

Odvajanje rezervoara od oslonca vrši se ručnim alatom odvijanjem matica na ankerima. Ukoliko se u vrijeme odvijanja registruju bilo kakve koncentracije odvijanje će se vršiti alatom koji ne varniči. Odvajanje rezervoara od tehnoloških priključaka se takođe vrši ručnim alatom odvijanjem matica na priрубnicama. Cjevovod koji se ne može odvojiti na prurubnici odvaja se od rezervoara sječenjem ručnom ramnom testerom za metal (bonsek). Sječenje električnom brusilicom može dozvoliti samo nadzorni organ uz obezbjeđenje svih mjera zaštite (provjera prisutnosti gasa, adekvatnim zaklonom radi sprječavanje rasturanja varnica, prisustvo vatrogasne straže i mobilna oprema za gašenje). Ukoliko prilikom sječenja postoji mogućnost da varnice uđu u zonu opasnosti od požara ukopanog susjednog rezervoara goriva (R2)sječenje brusilicom se neće dozvoliti. Prije bilo kakvog odvajanja cjevovoda, bilo odvijanjem ili sječenjem, sve cjevovode treba oprati vodom i produvati azotom ili nekim drugim inertnim gasom.

8. SREDSTVA ZA RAD I SREDSTAVA

Sredstva za rad i uređaji koji se koriste na gradilištu, moraju se u pogledu svoje ispravnosti podvrgavati periodičnom pregledu i ispitivanju od strane stručne ustanove.

Periodični pregled sredstva za rad i uređaja vršiti u skladu sa Pravilnikom o periodičnom ispitivanjima sredstva za rad i uređaja hemijskih i bioloških štetnosti i mikroklima, kao i opšteg akta organizacije.

O izvršenom periodičnom pregledu za rad i uređaje nadležna je stručna ustanova izdaje ispravu o stručnom nalazu.

Rukovođenje gradilištem

Za rukovođenje gradilištem u cjelini je odgovoran rukovodilac radova. Rukovodilac radova shodno Važećem Zakonu o uređenju prostora i izgradnji objekata (Sl.list CG 64/17) MORA

BITI LICE SA POLOŽENIM STRUČNIM ISPITOM I MORA POSJEDOVATI LICENCU OD STRANE MINISTARSTVA UREĐENJA PROSTORA I IZGRADNJE OBJEKATA .

U sklopu odgovornosti rukovodioca radova je i obezbjeđenje gradilišta i upotreba zaštitne opreme. Rukovodioc radova mora vršiti stalni nadzor nad radovima i starati se da se poštuje program radova sa svim mjerama zaštite na radu. Ako odgovorno lice primijeti da izvođač radova na rušenju objekta ,a posebno u radu sa rezervoarima ne primjenjuje osnovne i posebne zaštitne mjere pri svom radu, **dužan je da** mu odmah zabrani rad dok ne sprovedu te mjere zaštite.

U slučaju da rukovodilac gradilišta primijeti upotrebu alkohola ili opojnih sredstava na gradilištu dužan je da mu zabrani rad i udalji ga sa gradilišta .Ukoliko zaposleni negira prestup potrebno ga je podvrgnuti testu.Ukoliko odbije smatra se krivim i nema prava na žalbu.

9. ORGANIZACIJA RUŠENJA

Pri izvođenju radova na pripremljenom gradilištu (postojeći objekti i instalacije uklonjaju se) , Izvođač mora imenovati i izdati rješenja (**Rukovodioca radova ,Revers Korišćenje sredstva i oprema lične zaštite na radu**).

Potrebno je u novonastalom gradilištu predvidjeti i posebno obratiti pažnju na opasne zone, gdje postoje povećane opasnosti od povređivanja zaposlenih i ostalih lica.

Rezervoari ,automati ,odušci rezervoar,kavez plinski itd.

Opasne zone se smatraju površine oko objekta u širini od 8 m, manipulacioni prostor oko ostalih uređaja i mašina, bliži prostor oko iskopa preko 1m.

U izuzetnim situacijama potrebno je zabraniti kretanje i rad zaposlenih u zonama opasnosti.

!!! Obavezno obilježiti zone opasnosti od požara i eksplozija !!!

Oplata mora izlaziti najmanje 20 cm. iznad ivice rova. Bolji način razupiranja rovova i kanala, je da su razupirači učvršćeni za određeni nivo i da ne mogu kliznuti na niže.

Izbacivanje zemlje sa dubine iskopa preko 2m. vršiće se preko međupodova, položenih preko posebnih podupirača.

Široke iskope kopati sa strmim stranama uz obavezno podupiranje, ili kosim stranama bez podupiranja. Ugao kosine zavisi od vrste zemljišta. Nagib od 45° primjenjuje se u tlu kao humus, humus sa glinom, pijesak itd. Nagib kosina od 60° primjenjuje se za šljunkovito tlo, glina, laporac itd.

Na gradilištu se ne predviđa čuvanje i skladištenje opasnih materijala,međutim sam proces vađenja rezervoara (Svijetlih goriva) koji su iako prazni potencijalno opasni i za eksploziju izvršiti uvijek

!!!PRIJE BILO KAKVIH RADOVA REDOVNO IZVRŠITI MJERENJA DETEKCIJE GASA I IZVRŠITI DEGAZACIJU AKO JE POTREBNA !!!.

U krugu gradilišta će se sanitarni čvor sa dovoljnim brojem WC-a (1). Takođe obezbjediti higijenske slavine za uzimanje vode za piće i slavine za pranje ruku i umivanje.

U uređenju gradilišta ubraja se osiguranje i kontrola ispravnosti vodovodnih instalacija, odvod suvišne vode, bilo atmosferske, bilo vode koja se koristi na gradilištu da bi se izbjegao rad u blatu ili vodi. Gradilište će se snabdjevat vodom iz gradskog vodovoda, a odvod otpadnih voda vršiće se putem, ili priključkom na postojeću kanalizaciju.

Na gradilištu predvidjeti mjere zaštite od izbijanja požara, jer se radi o visoko rizičnom objektu od početka požara. Ostaviti postojeću PP opremu koja je već na Benzinskoj pumpi.

10. ZEMLJANI RADOVI

Prije početka izvođenja zemljanih radova pribaviće se informacije od odgovarajućih javnih službi o mogućnosti postojanja u zemlji u kojoj se vrši iskop podzemnih kablova, kanalizacionih cijevi, eventualno škodljiva ispranja ili neke druge prepreke, i ako iste postoje ukloniti ih. Za silaženje zaposlenih u iskop i izlaženje iz iskopa moraju se obezbjediti ljestve, čija visina prelazi 75 cm., ivicu iskopa ili odgovarajućih stepenica u rampi.

Pri iskopu zemlje za rovove i kanale na dubini većoj od 1m. Obavezno je razuparenje strana iskopa.

Radi kretanja zaposlenih pri iskopu rovova i kanala, najmanja širina rova i kanala ne bi trebalo da bude manje od 60 cm. Za dubinu 1,75 m., a za veće dubine od 1,75 m., 80 cm.

Iskopana zemlja iz rovova i kanala mora se odbacivati na dovoljnu daljinu od ivice iskopa da ne bi došlo do obrušavanja iste.

Razupiranje rovova i kanala treba izvršiti materijalom koji po svojoj čvrstoći i dimenzijama moraju odgovarati namjeni.

Svaki iskop zemlje na dubini većoj od 1m. mora se vršiti pod kontrolom stručnog lica.

Ručni iskop zemlje mora se vršiti odozgo na niže, bez potkopavanja. Mašinski iskop zemlje mora se obavljati uz bezbjednost zaposlenih koji rade ispod i iza mašine.

Ako se u toku kopanja pojave dugotrajne kiše, ili drugi atmosferski uticaji, potrebno je prekontrolisati stabilnost zemljanih kosina i podgrada.

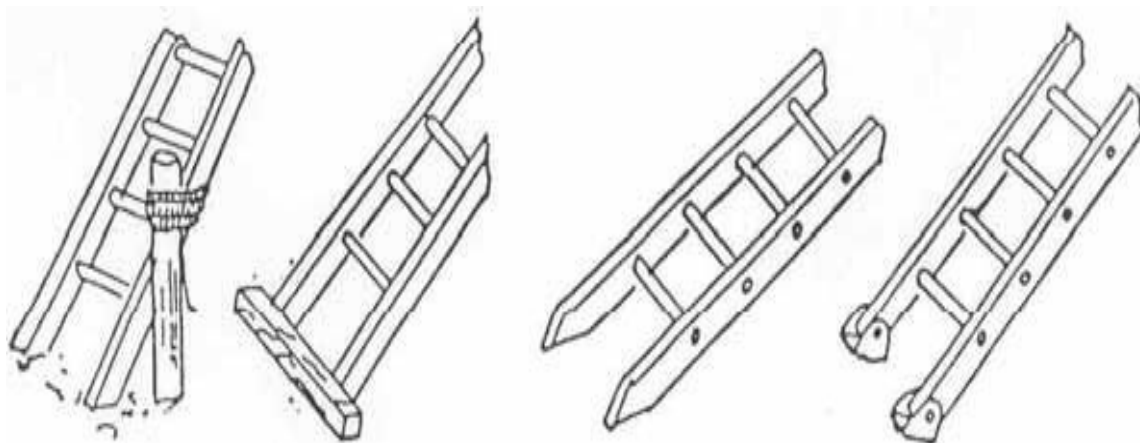
11. TESARSKI RADOVI

Obavljanje tesarских radova mora se povjeriti kvalifikovanim zaposlenim. Građa mora biti kvalitetna, i poslije svake upotrebe pregledana da bi se mogla ponovo upotrijebiti.

Za savlađivanje visinskih razlika na gradilištu koristiti rampe i kose prolaze. Nagib rampi i kosih prolaza i prilaza ne smiju biti veći od 40°. Prilazi na visinu veću od 1,00 m moraju biti ograđeni čvrstom gredom, visine najmanje 1,00 m. Rampe, kosi prilazi i prolazi na gornjoj površini moraju imati pričvršćene letvice dimenzije 28 x 48 mm. u jednakim razmacima do najviše 35 cm. Dimenzije nosećih elemenata rampi, kosih prolaza i prilaza odrediti prema rasponu i potrebnoj nosivosti istih.

Za pristup na skele i ostala radna mjesta, koristiti ljestve koje na oslonjenom dijelu prelaze ivici poda za najmanje 75 cm.

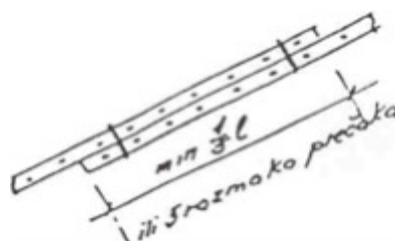
Uputstva za siguran rad na ljestvama



1. Prije postavljanja ljestvi treba izabrati ravnu podlogu, prilaze očistiti od prepreka, a donji dio ljestava učvrstiti protiv klizanja.

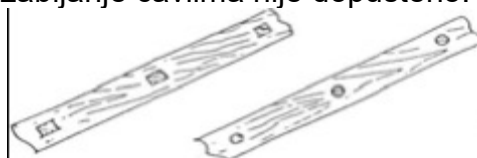
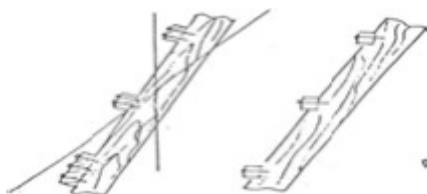


Gornji dio ljestvi treba nasloniti na čvrstu podlogu, te učvrstiti na pogodan način protiv klizanja na jednu ili drugu stranu. Gornji nivo objekta ljestve nadvisiti za min 1 m.



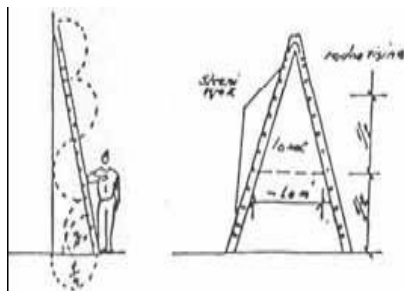
Produžiti ljestve možemo samo prečkama ispod hoda i istovrsnim uporama. Kod toga preklop treba biti najmanje 5 razmaka prečaka. Ljestve treba povezati sigurnim vezom.

Produljivanje letvama, daskama i vezivanje žicom ili provizorno zabijanje čavlima nije dopušteno.



4. Za izradu upora i prečaka izabrati zdravo i suvo drvo (jelovina, jasen, akacija, brijest, bukovina i hrastovina), dovoljno čvrsto, bez čvorova i odgovarajućih dimenzija. Drvo se može samo podmazati, a nikako mazati uljanom bojom. Kod okruglih prečaka treba spriječiti okretanje u ležaju. Izlizane ili slomljene prečke treba zamijeniti novima iste kvalitete i oblika. Treba zabraniti privremeni popravak vezanjem prečaka žicom ili pribijanjem dasaka. Neispravno je prečke nabiti na upore, već ih treba ili zasjeći i zabiti ekserima ili usaditi.

Razmak prečaka iznosi 32 do 35 cm, a ovisi o namjeni. Kod popravke treba zadržati isti hod prečaka.



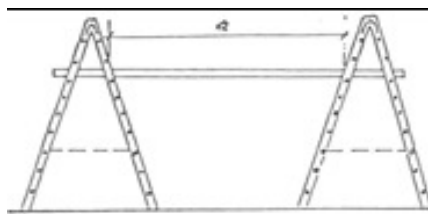
5. Kod dužih ljestava postavlja se kod prve i posljednje prečke stezni vijak od okruglog čelika s navojem i maticom, koji imaju zadatak da ne dopuste razdvajanje upora od prečaka. Priklon ljestava treba biti 75° ili $\frac{1}{4}$ visine. Priklon se može odrediti i približno ako se zauzme stav prema slici. Kod upotrebe ljestava treba nositi ispravnu odjeću, čvrste cipele sa gumenim đonom koje se ne izuvaju.

6. Kad se ljestve upotrebljavaju za manje radove koji traju kraće vrijeme, ne smije se penjati do krajnje prečke, a stabilnost treba osigurati pojasom ili se vezati užetom za ljestve.

7. Dvokrake ljestve izvede se od drveta istih karakteristika kao i za obične ljestve, s tim da se sigurnost rada na ovim ljestvama postiže ako postoji:

- ispravan šarner na gornjem dijelu oba kraka koji ih veže,
- stezni vijak na donjem i gornjem dijelu oba

8. Rad na dvokrakim ljestvama postaje opasan, ako se tijelo zaposlenog naginje izvan okvira ljestava. Opasnost postoji i kada se stoji raširenih nogu na gornjim prečkama, a tijelo se savija naprijed ili nazad ili kada se hoda ljestvama.



Kod izrade provizorne skele za radove s malim opterećenjem (ugrađivanje, slikanje, montaža) mogu se iznimno koristiti mosnice na dvokrakim ljestvama na razmaku max 3 m i visine do 3 m. Kod toga treba paziti na debljinu mosnice za raspon 3.00 m; debljina 50 mm; za raspon 2.25 m; debljina 40 mm; za raspon 1.75 m; debljina 30 mm.

Skelu treba postaviti uvijek na istu visinu i samo do treće prečke s gornje strane.

Ovakva skela može poslužiti samo za kratkotrajne i pomoćne radove s malim opterećenjem. Ljestve treba čuvati u natkrivenim prostorima položene na ravnu podlogu.

6. Kada se ljestve upotrebljavaju za manje radove koji traju kraće vrijeme, ne smije se uspinjati do krajnje prečke, a stabilnost treba osigurati pojasom ili se vezati užetom za ljestve.

Strana drvenih letvi moraju biti iz jednog komada od odabranog drveta. Prečke drvenih pregrada moraju biti od tvrdog drveta. Nagib ljestvica prema vertikali ne smiju biti veliki ni mali. Širina letvi ne smije biti manja od 45 cm., a razmak između ivica prečaka mora biti najmanje 32 cm. Dvokrake ljestve se moraju osigurati protiv razmicanja.

Radi bezbjednosti protiv klizanja stopala letve moraju biti prilagođene različitim podlogama i dobro pričvršćene.

Platforme za rad na visini od 1,00 m moraju biti izvedene od zdravih dasaka, priljubljenih jedna uz drugu i položenih vodoravno. Ako se radni pad postavlja uza zid objekata a na visini većoj od 1,00 m ivica pada ne smije biti udaljena od zida više od 20 cm.

Sva radna mjesta na visini većoj od 1,00 m iznad terena ili poda, odnosno radna mjesta, prolazi i prelazi sa kojima se pasti, moraju biti ograđena čvrstom zaštitnom ogradom, visine najmanje 1 m. Razmak i dimenzije stubova ograde moraju odgovarati horizontalnom opterećenju na rukohvat od 30 kN/m. Ograda mora biti izvedena od zdravog i neoštećenog drveta. Razmak elemenata zaštitne ograde mora biti manji od 30 cm. Ako se ograda mora privremeno ukloniti, zaposleni tada moraju biti povezani zaštitnim pojasom, i posao obavljati pod nadzorom stručnog lica.

Svi otvori na međuspratnim konstrukcijama građevinskog objekta, platformama, prilazima, odnosno svi otvori kroz koje postoji opasnost od pada, moraju biti zaštićeni materijalom i prelazi zaposlenih mora biti pokriven čvrstim pokrivačem, koji se ne može pomjeriti i odgovarajuće jačine. Okna za liftove moraju biti zaštićena čvrstom zaštitnom ogradom.

Između nosača konstrukcije na radnom mjestu postaviti i platforme sa zaštitnom ogradom, a ako se ista ne može postaviti potrebno je kao zaštitu od pada postaviti zaštitne mreže a na dubini postaviti takođe mreže na dubinu od 3,00 m.

12. ZAŠTITNE MJERE PRI TRANSPORTNIM RADOVIMA

Pod transportnim radovima podrazumjeva se odvoženje materijala sa gradilišta-šut, kao i elemenata za gradnju i prenošenje, odnosno prenos istog po gradilištu.

Transport materijala na samom gradilištu vrši se po horizontali i po visini. Transport materijala na samom gradilištu izvodi se na više načina:

- pojedinačni ručni prenos,
- grupni ručni prenos,
- ručni utovar i istovar tereta,
- kombinovani utovar i istovar tereta.

Da bi se preuzele odgovarajuće zaštitne mjere i obezbjedili uslovi za siguran rad pojedinaca ili grupe zaposlenih, prije svega treba upoznati izvore opasnosti koje se mogu javiti pri radu, koji rade na transportu materijala, moraju biti upoznati sa opasnostima koje postoje pri radu. Ovo se odnosi posebno za zaposlene koji rade sa mehanizovanim sredstvima ili uređajima.

Priprema radova

Opasnosti:

- neprecizno ili površno saopšteni radni zadaci,
- izbor ljudstva koje nije u skladu sa karakterom posla,
- rad bez stručnog nadzora,
- rad bez odgovarajućeg pribora i pomoćnih sredstava,
- rad bez potrebnih zaštitnih i ličnih zaštitnih sredstava.

Uslovi za siguran rad:

- Radni zadatak treba precizirati i saopštiti usmeno ili pismeno,
- Za pojedinačan ili grupni rad izbor ljudstva se vrši prema karakteru posla radnog zadatka,
- Kod obavljanja složenih radova sa grupom ljudi, neophodno je odrediti lice koje će rukovoditi radovima,
- Kod zaposlenih treba se cijeniti umješnost i zdravstvenu sposobnost,
- Alat, pribor i transportna sredstva moraju biti ispravna i odobravana prema karakteru posla, u zonama opasnosti u Ex izvedbi.
- Upotreba zaštitnih sredstava i opreme.

Uređenje radnog mjesta

Opasnosti:

- Zakrčeno mjesto utovara, istovara i prolazi,
- Mjesto utovara - istovara klizavo ili zasuto krupnijim otpatkom od materijala,
- Mjesto utovara nedovoljno prostrano za utovar određene vrste tereta,
- Nedovoljno rastojanje između sredstava na koja se vrši utovar istovar materijala,
- Nema znakova upozorenja i ograničenja brzina kretanja transportnih sredstava,
- Nedovoljna osvijetljenost mjesta utovara - istovara.

Uslovi za siguran rad:

- Mjesto utovara i prolazi moraju biti slobodni, nezakrčeni drugim materijalom. Radno mjesto na visini ili pored iskopa mora biti ograđeno.
- Pomoćni pribor mora biti smješten na pogodnom mjestu, kako bi bilo pri ruci
- Mjesto utovara mora biti na suvom a po potrebi posuti pijesak, strugotinu ili sličan materijal.
- Ako pored mjesta utovara ili istovara postoje obrovi, jame ili slično, moraju biti ograđene ili pokrivene odgovarajućim materijalom
- Raspored zaposlenih kao i broj mora shodno zadatku biti odgovarajući
- Na utovarno istovarnim mjestima brzina kretanja vozila ne smije biti veća od 10 km/h na otvorenom prostoru i mora biti vidno obilježena odgovarajućim saobraćajnim znakom.
- Rastojanje vozila koje stoji u koloni ne smije biti manje od 1 m, a koja stoje jedno pored drugog ne smije biti manje od 1,5 m.

- Vozač je dužan da prije početka utovara istovara preduzeti sve mjere kako vozilo samo nebi krenulo sa mjesta gdje je zaustavljeno (ručna kočnica, drveni ili metalni podmetač)
- Ako se utovar ili istovar vrši noću potrebno je obezbjediti osvjjetljenje minimalno 20 luksa.

Priprema tereta

Opasnosti:

- Nepoznavanje tereta kao i težine koja se utovara ili istovara
- Nepravilan izbor nosećih sredstava
- Različiti tereti po obliku i težini
- Nepravilno sortiran i složen teret

Uslovi za siguran rad:

- Predmeti koji se prenose ručno moraju biti prilagođeni ovoj vrsti prenosa i po mogućnosti imati mjesta za prihvatanje ili prikačivanje pomoćnih naprava za prenos (kuke, remenje, posude i sl.)
- Žene i djeca mogu prenositi teret u komadima do 20 kg. odnosno u prenosu po dvoje 40 kg. tereta
- Tereti se podižu iz čučućeg stava, a ne iz stojećeg
- Prije nego se podigne teret potrebno je vidjeti kako stoji u odnosu na druge predmete
- Ako zaposleni ne može da podigne sam teret u obavezi je da pozove drugog zaposlenih koji mora pomoći
- Teret se ne smije dizati trzajem ili brzo već odmjereno i polako
- Teret treba ravnomjerno podijeliti na cijelo tijelo i izbjegavati držanje na jednom mjestu.
- Teret ne treba nositi suviše razmaknutim rukama jer se povećava opterećenje mišića.
- Prilikom odlaganja tereta treba saviti koljena i čučnuti ali ne naginjati tijelo
- Teret ne treba odbacivati, a ako to zahtjeva situacija mora se provjeriti da ne ugrožava ni sebe ni druge zaposlene ili lica.
- Pri prenosu tereta sa oštrim ivicama, iste se moraju zaštititi na podesan način (guma drvo ili krpa ili sl.)
- Zabranjeno je nositi teret veći od 30 kg. u valjkastoj ambalaži.

Grudni ručni prenos

Opasnosti:

- Udar o predmet
- Oštre ivice
- Teški predmeti
- Neuvježban rad grupe
- Nejednaka visina zaposlenih
- Udar predmeta od dijelove tijela.

Uslovi za bezbjedan rad:

- samo jedan od učesnika u grupnom prenosu tereta smije da rukovodi poslom, da daje uputstva i izdaje naređenja,
- vođa grupe mora prije početka rada provjeriti ispravnost opreme, sredstva za rad i sredstva i opreme lične zaštite zaposlenih,
- broj zaposlenih mora biti uvijek toliki, da u slučaju, da jedan otpadne, ostali mogu držati teret bez većeg naprezanja,
- grupa mora biti tako raspoređena da jedan zaposleni ne smije smetati drugom ili drugim zaposlenim,
- teret se mora podizati, odlagati i odbacivati složeno, i to na komandu vođe ekipe,
- zaposleni teret moraju nositi uvijek na istoj strani (ili lijevoj ili desnoj) uvijek se kretati u koraku,
- zaposleni u grupi treba da budu, po mogućnosti podjednake visine, u protivnom treba ih rasporediti po veličini, a ne bez reda,
- materijale glatke i klizave površine treba po mogućnosti očistiti ili osušiti,
- ako nije moguće izvršiti čišćenje, onda se treba koristiti pomoćnim sredstvima (užadima, remenjem i sl)
- vrele mase bitumena i slične predmete treba nositi samo u ispravnim posudama ,
- ručni prenos tereta (pojedinačni ili ručni) mora se vršiti odvojeno od mehanizovanog prenosa i utovara i istovara tereta,
- zavisno od vrste tereta zaposleni koriste sredstva i opremu lične zaštite na radu,
- pri kotrljanju valjkastih predmeta niz ili uz strminu zaposleni se moraju nalaziti sa strane, a po ravnom terenu, iza.

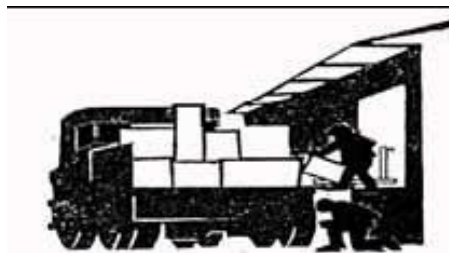
Ručni istovar-utovar tereta:

Opasnosti

- pad tereta ,
- pad sa visine -sa vozila ili tereta,
- prignječenje između djelova tereta,
- i tereta i sa vozila,
- -nepravilan položaj tijela pri utovaru -istovaru,
- kretanje stranih lica u istovarnom i utovarnom prostoru,

Uslovi za siguran ručni utovar-istovar:

- za utovar - istovar moraju se obezbjediti pomoćna sredstva (kose ravni) poluge, lanci, užad),
- ručnim utovarom - istovarom rukovodi određeno lice, ako se vrši grupni utovar, izdaje potreba uputstva i komande,
- zaposleni koji u toku rada na utovaru - istovaru osjete nesanicu, vrtoglavicu, grčeve mišića i sl. bolesti moraju se javiti neposrednom rukovodiocu, odnosno ljekaru,
- utovar tereta u vozilo sa neispravnim sandukom (pod, strane, naprave za zatvaranje i sl.), zabranjen je,
- burad i bačve moraju se postavljati na dno ,stim da nalični čepovi budu na gore,

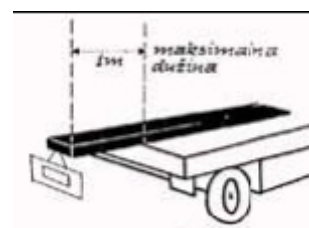
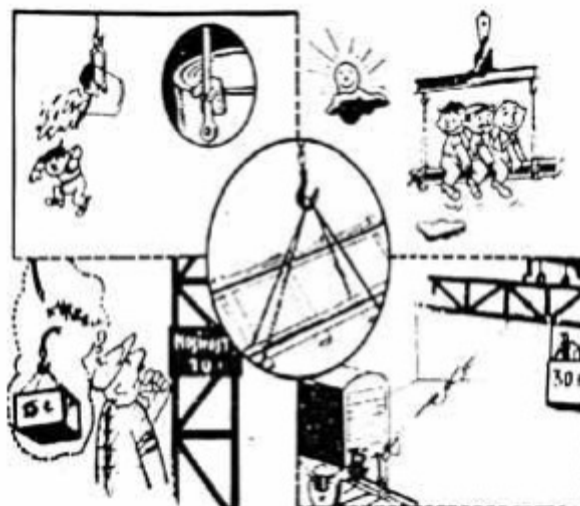


Mehanizovani utovar-istovar tereta



Opasnosti:

- Pod predmetom za mehanizovana sredstva.
- Udar mehanizovanog sredstva.
- Udar nosećim ili pomoćnim sredstvima.



13. RAD SA RUČNIM I MEHANIZOVANIM ALATOM

Ručni alat, koji se koristi u građevinarstvu (lopata, motika, budak, testera, svrdlo, čekić, sjekira i dr.), u pogledu materijala, oblika i dimenzija mora odgovarati važećim domaćim standardima.

Ručni alat na gradilištu mora biti uredno i pregledano složen i čuvan u posebnim skladištima.

Lice zaduženo za čuvanje i slaganje alata dužno je da neispravan alat isključuje iz upotrebe.

Upotreba oštećenog i neispravnog alata je zabranjena i u zonama opasnosti obavezno u Ex izvedbi.

14. ELEKTRIČNE INSTALACIJE

- Struja kratkog spoja
- Previsoki napon dodira
- Izazivanje požara
- Uticaj vlage, vode i prašine
- Slučajni dodir djelova pod napona
- Nedoizvoljeni pod napona
- Zaštita motornog pogona

Zaštita od struje kratkog spoja rješena je upotrebom odgovarajućih i pravilno odabranih topljivih osigurača sa odgovarajućim umetkom na početku svakog strujnog kola, kao i pravilnim dimenzionisanjem odgovarajuće električne opreme.

Zaštita od previsokog napona dodira je predviđena sistemom nulovanja-upotrebom sklopke.

Pravilnim izvođenjem i propisnim održavanjem u toku eksploatacije električna instalacija ne može biti uzročnik požara, ali mora oprema u zonama opasnosti obavezno biti u Ex izvedbi.

Zaštita od prodiranja vlage, vode i prašine i električne instalacije predviđena je pravilnim izborom električne opreme prema sredini u kojoj je ista ugrađena.

Zaštita od slučajnog dodira dijelova pod naponom obezbjeđena je pravilnim izborom odgovarajuće opreme i primjenom odgovarajućih zaštitnih mjera.

Zaštita od nedozvoljenog pada napona predviđena je pravilnim dimenzionisanjem, vodova prema stvarnom opterećenju, a u svemu prema tehničkim propisima i standardima.

Zaštita motora od nedozvoljenog pada napona predviđena je pravilnim dimenzionisanjem vodova prema stvarnom opterećenju.

15. UKLANJANJE REZERVOARA

Podizanje rezervoara odnosno njegovo otklanjanje izvršice se auto dizalicom. Rezervoar se odlaže na unapred određenom mjestu u neposrednoj blizini ili se direktno postavlja na kamion za transport.

16. MOBILNA OPREMA ZA GAŠENJE POŽARA

U kompleksu postoji spoljna hidrantska mreža priključena na gradski vodovod. Raspored hidranata i njihova udaljenost zadovoljavaju potrebne vrijednosti za slučaj potrebe gašenja i hlađenja. Investitor poseduje vatrogasna crijeva i mlaznice. Na predmetnoj lokaciji investitor

poseduje prenosne i prevozne vatrogasne aparate. Za ispravnost i pristupačnost hidrantske mreže, opreme i aparata za gašenje požara odgovara investitor. Pri izvođenju radova u zavisnosti od opasnosti, obima i mjesta nadzorni organ će odrediti koji od uređaja treba staviti u pripravno stanje (montiranje vatrogasnih crijeva i mlaznica, vatrogasno vozilo, vrstu i broj aparata za početno gašenje požara i dr.). U svakom slučaju na mjesto izvođenja radova postaviti dva aparata tipa S-50, dva aparata tipa S-9 ili CO₂, kofu vode i staviti u mobilno stanje prugu za gašenje pjenom i prugu za gašenje vodom. Pruga za gašenje vodom se sastoji od dva hidrantska crijeva \varnothing 52 mm, dužine 15 m i univerzalne mlaznice \varnothing 52 mm. Pruga za gašenje pjenom se sastoji od dva crijeva \varnothing 52 mm, međumješalicom, mlaznicom sa pjenom i posudu sa 20 l pjenila. Raspored vatrogasnih aparata za gašenje požara odrediće nadzorni organ u saradnji sa dežurnim vatrogascima, odnosno njihovim rukovodiocima.

IV PRILOZI I GRAFIČKA DOKUMENTACIJA





Korisnik: KORISNIK

Datum i vrijeme štampe: 17.10.2024 12:14

PODRUČNA JEDINICA

ULCINJ

Datum: 17.10.2024 12:14

KO: ULCINJ

LIST NEPOKRETNOSTI 964 - PREPIS

Podaci o parceli							
Broj/podbroj	Broj zgrade	Plan Skica	Datum upisa	Potes ili ulica i kućni broj	Način korišćenja Osnov sticanja	Površina m ²	Prihod
3179	1	21 46		UL.IVANA MILUTINOVIĆA	Porodična stambena zgrada -	251	0.00
3179	2	21 46		UL.IVANA MILUTINOVIĆA	Pomoćna zgrada -	4	0.00
3179		21 46		UL.IVANA MILUTINOVIĆA	Dvorište -	294	0.00
3179		21 46		UL.IVANA MILUTINOVIĆA	Njiva 1. klase -	47	6.43
5827/1	1	24,6 127B, 127A	18.08.2022	DJERANE	Dom zdravlja -	1204	0.00
5827/1	2	24 127B, 127A	18.08.2022	DJERANE	Pomoćna zgrada -	327	0.00
5827/1	3	24,6 127B, 127A	18.08.2022	DJERANE	Zgrada zdrastva -	284	0.00
5827/1		6.24 127B, 127A	18.08.2022	DJERANE	Zemljište uz zgrade -	7321	0.00
5827/2		24,6 127B, 127A	18.08.2022	DJERANE	Ulice -	247	0.00
5827/3		24,6 127B, 127A	18.08.2022	DJERANE	Gradjevinska parcela DIOBA	36	0.00
5827/4		24,6 127B, 127A	18.08.2022	DJERANE	Nekategorisani putevi DIOBA	23	0.00
5827/5		24,6 127B, 127A	18.08.2022	DJERANE	Ulice DIOBA	33	0.00

Podaci o vlasniku ili nosiocu prava			
Matični broj - ID broj	Naziv nosioca prava - adresa i mjesto	Osnov prava	Obim prava

*	CRNA GORA *	Svojina	1/1
*	J.Z.U. DOM ZDRAVLJA "BOGDAN VUJOŠEVIĆ *	Upravljanje	1/1
*	- - VLADA CRNE GORE *	Raspolaganje	1/1

Podaci o objektima i posebnim djelovima objekta					
Broj/podbroj	Broj zgrade	Način korišćenja Osnov sticanja Sobnost	PD Godina izgradnje	Spratnost/ Sprat Površina	Osnov prava Vlasnik ili nosilac prava Adresa, Mjesto
3179	1	Porodična stambena zgrada -	0	JEDNOSPRAATNA ZGRADA 251	Svojina 1/1 CRNA GORA * * Upravljanje 1/1 J.Z.U. DOM ZDRAVLJA "BOGDAN VUJOŠEVIĆ * * Raspolaganje 1/1 - - VLADA CRNE GORE * *
3179	1	Nestambeni prostor - Šest soba	2	Prvi sprat 160	Svojina 1/1 CRNA GORA * * Upravljanje 1/1 J.Z.U. DOM ZDRAVLJA "BOGDAN VUJOŠEVIĆ * * Raspolaganje 1/1 - - VLADA CRNE GORE * *
3179	2	Pomoćna zgrada -	0	PRIZEMNA ZGRADA 4	Svojina 1/1 CRNA GORA * * Upravljanje 1/1 J.Z.U. DOM ZDRAVLJA "BOGDAN VUJOŠEVIĆ * * Raspolaganje 1/1 - - VLADA CRNE GORE * *
5827/1	1	Dom zdravlja -	981	DVOSPRAATNA ZGRADA 1204	Svojina 1/1 CRNA GORA * * Upravljanje 1/1 J.Z.U. DOM ZDRAVLJA "BOGDAN VUJOŠEVIĆ * * Raspolaganje 1/1 - - VLADA CRNE GORE * *
5827/1	1	Poslovni prostor zdravstva Trideset tri sobe	1	Prizemlje 552	Svojina 1/1 CRNA GORA * * Upravljanje 1/1 J.Z.U. DOM ZDRAVLJA "BOGDAN VUJOŠEVIĆ *

					* Raspologanje 1/1 - - VLADA CRNE GORE *
5827/1	1	Poslovni prostor zdravstva Sedamnaest soba	2	Prizemlje 226	Svojina 1/1 CRNA GORA * * Upravljanje 1/1 J.Z.U. DOM ZDRAVLJA "BOGDAN VUJOŠEVIĆ * * Raspologanje 1/1 - - VLADA CRNE GORE *
5827/1	1	Poslovni prostor zdravstva Sedamnaest soba	3	Prizemlje 171	Svojina 1/1 CRNA GORA * * Upravljanje 1/1 J.Z.U. DOM ZDRAVLJA "BOGDAN VUJOŠEVIĆ * * Raspologanje 1/1 - - VLADA CRNE GORE *
5827/1	1	Poslovni prostor zdravstva Četrdeset tri sobe	4	Prvi sprat 687	Svojina 1/1 CRNA GORA * * Upravljanje 1/1 J.Z.U. DOM ZDRAVLJA "BOGDAN VUJOŠEVIĆ * * Raspologanje 1/1 - - VLADA CRNE GORE *
5827/1	1	Poslovni prostor zdravstva Sedam soba	5	Prvi sprat 99	Svojina 1/1 CRNA GORA * * Upravljanje 1/1 J.Z.U. DOM ZDRAVLJA "BOGDAN VUJOŠEVIĆ * * Raspologanje 1/1 - - VLADA CRNE GORE *
5827/1	1	Poslovni prostor zdravstva Jedna soba	6	Prvi sprat 17	Svojina 1/1 CRNA GORA * * Upravljanje 1/1 J.Z.U. DOM ZDRAVLJA "BOGDAN VUJOŠEVIĆ * * Raspologanje 1/1 - - VLADA CRNE GORE *
5827/1	1	Poslovni prostor zdravstva Jedna soba	7	Prvi sprat 17	Svojina 1/1 CRNA GORA * * Upravljanje 1/1 J.Z.U. DOM ZDRAVLJA "BOGDAN VUJOŠEVIĆ * *

					Raspologanje 1/1 - - VLADA CRNE GORE *
5827/1	1	Poslovni prostor zdravstva Jedna soba	8	Prvi sprat 17	Svojina 1/1 CRNA GORA * * Upravljanje 1/1 J.Z.U. DOM ZDRAVLJA "BOGDAN VUJOŠEVIĆ * * Raspologanje 1/1 - - VLADA CRNE GORE *
5827/1	1	Poslovni prostor zdravstva Jedna soba	9	Prvi sprat 17	Svojina 1/1 CRNA GORA * * Upravljanje 1/1 J.Z.U. DOM ZDRAVLJA "BOGDAN VUJOŠEVIĆ * * Raspologanje 1/1 - - VLADA CRNE GORE *
5827/1	1	Poslovni prostor zdravstva Jedna soba	10	Prvi sprat 17	Svojina 1/1 CRNA GORA * * Upravljanje 1/1 J.Z.U. DOM ZDRAVLJA "BOGDAN VUJOŠEVIĆ * * Raspologanje 1/1 - - VLADA CRNE GORE *
5827/1	1	Poslovni prostor zdravstva Jedna soba	11	Prvi sprat 17	Svojina 1/1 CRNA GORA * * Upravljanje 1/1 J.Z.U. DOM ZDRAVLJA "BOGDAN VUJOŠEVIĆ * * Raspologanje 1/1 - - VLADA CRNE GORE *
5827/1	1	Poslovni prostor zdravstva Dvije sobe	12	Prvi sprat 59	Svojina 1/1 CRNA GORA * * Upravljanje 1/1 J.Z.U. DOM ZDRAVLJA "BOGDAN VUJOŠEVIĆ * * Raspologanje 1/1 - - VLADA CRNE GORE *
5827/1	1	Poslovni prostor zdravstva Pedeset dvije sobe	13	Drugi sprat 907	Svojina 1/1 CRNA GORA * * Upravljanje 1/1 J.Z.U. DOM ZDRAVLJA "BOGDAN VUJOŠEVIĆ * * Raspologanje 1/1

					- - VLADA CRNE GORE *
5827/1	2	Pomoćna zgrada	0	PRIZEMNA ZGRADA 327	Svojina 1/1 CRNA GORA * * Upravljanje 1/1 J.Z.U. DOM ZDRAVLJA "BOGDAN VUJOŠEVIĆ * * Raspologanje 1/1 - - VLADA CRNE GORE *
5827/1	3	Zgrada zdravstva		284	Svojina 1/1 SVOJINA CRNE GORE * * Raspologanje 1/1 VLADA C.GORE RASPOLAGANJE - J.Z.U.D.ZDRAVLJA B.VUJOŠEVIĆA - *
5827/1	3	Zgrada zdravstva Dvije sobe	1	284	Svojina 1/1 SVOJINA CRNE GORE * * Raspologanje 1/1 VLADA C.GORE RASPOLAGANJE - J.Z.U.D.ZDRAVLJA B.VUJOŠEVIĆA - *
5827/1	3	Zgrada zdravstva Jedna soba	2	256	Svojina 1/1 CRNA GORA * * Upravljanje 1/1 J.Z.U. DOM ZDRAVLJA "BOGDAN VUJOŠEVIĆ * * Raspologanje 1/1 - - VLADA CRNE GORE *
5827/1	3	Zgrada zdravstva Jedna soba	3	256	Svojina 1/1 CRNA GORA * * Upravljanje 1/1 J.Z.U. DOM ZDRAVLJA "BOGDAN VUJOŠEVIĆ * * Raspologanje 1/1 - - VLADA CRNE GORE *

Podaci o teretima i ograničenjima

Broj/podbroj	Broj zgrade	PD	Redni broj	Način korišćenja	Datum upisa	Opis prava
3179	0		2	Njiva 1. klase	28.06.2001	Zabrana otuđenja i opterećenja zaduzbina Joka i Agrepine Zec
3179	0		3	Dvorište	28.06.2001	Zabrana otuđenja i opterećenja zaduzbina Joka i Agrepine Zec
3179	1		1	Porodična stambena zgrada	28.06.2001	Nema dozvolu

3179	1		4	Porodična stambena zgrada	28.06.2001	Zabrana otuđenja i opterećenja zadužbina Joka i Agrepine Zec
3179	2		5	Pomoćna zgrada	28.06.2001	Zabrana otuđenja i opterećenja zadužbina Joka i Agrepine Zec