OBRAZAC 3

**UPRAVA JAVNIH RADOVA**

Broj iz evidencije postupaka javnih nabavki: 04-75/19

Redni broj iz Plana javnih nabavki:22

Podgorica, 30.12.2019.godine

Na onovu člana 54 stav 1 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG“, br. 42/11, 57/14, 28/15 i 042/17) Uprava javnih radova, objavljuje na Portalu javnih nabavki:

**TENDERSKU DOKUMENTACIJU**

**ZA OTVORENI POSTUPAK JAVNE NABAVKE**

**ZA IZVOĐENJE RADOVA NA REKONSTRUKCIJI LOKALNOG PUTA DANILOVGRAD-SPUŽ, PREKO MARTINIĆA, OPŠTINA DANILOVGRAD**

**SADRŽAJ TENDERSKE DOKUMENTACIJE**

[POZIV ZA JAVNO NADMETANJE U OTVORENOM POSTUPKU JAVNE NABAVKE 3](#_Toc530551751)

[PREDMJER RADOVA](#_Toc530551752) 11

[IZJAVA NARUČIOCA DA ĆE UREDNO IZMIRIVATI OBAVEZE PREMA IZABRANOM PONUĐAČU](#_Toc530551756) 48

[IZJAVA NARUČIOCA (OVLAŠĆENO LICE, SLUŽBENIK ZA JAVNE NABAVKE I LICA KOJA SU UČESTVOVALA U PLANIRANJU JAVNE NABAVKE) O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA](#_Toc530551757) 49

[IZJAVA NARUČIOCA (ČLANOVA KOMISIJE ZA OTVARANJE I VREDNOVANJE PONUDE I LICA KOJA SU UČESTVOVALA U PRIPREMANJU TENDERSKE DOKUMENTACIJE) O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA](#_Toc530551758) 50

[METODOLOGIJA NAČINA VREDNOVANJA PONUDA PO KRITERIJUMU I PODKRITERIJUMIMA](#_Toc530551759) 51

[OBRAZAC PONUDE SA OBRASCIMA KOJE PRIPREMA PONUĐAČ](#_Toc530551760) 52

[**NASLOVNA STRANA PONUDE**](#_Toc530551761) 53

[SADRŽAJ PONUDE](#_Toc530551762) 54

[PODACI O PONUDI I PONUĐAČU](#_Toc530551763) 55

[FINANSIJSKI DIO PONUDE](#_Toc530551764) 62

[IZJAVA O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA NA STRANI PONUĐAČA,PODNOSIOCA ZAJEDNIČKE PONUDE, PODIZVOĐAČA /PODUGOVARAČA](#_Toc530551765) 63

[DOKAZI O ISPUNJENOSTI OBAVEZNIH USLOVA ZA UČEŠĆE U POSTUPKU JAVNOG NADMETANJA 64](#_Toc530551766)

[DOKAZI O ISPUNJAVANJU USLOVA EKONOMSKO-FINANSIJSKE SPOSOBNOSTI 65](#_Toc530551767)

[DOKAZI O ISPUNJAVANJU USLOVA STRUČNO-TEHNIČKE I KADROVSKE OSPOSOBLJENOSTI](#_Toc530551768) 69

[**NACRT UGOVORA O JAVNOJ NABAVCI** 46](#_Toc530551769)

[UPUTSTVO PONUĐAČIMA ZA SAČINJAVANJE I PODNOŠENJE PONUDE](#_Toc530551770) 76

[OVLAŠĆENJE ZA ZASTUPANJE I UČESTVOVANJE U POSTUPKU JAVNOG OTVARANJA PONUDA](#_Toc530551771) 81

[UPUTSTVO O PRAVNOM SREDSTVU](#_Toc530551772) 82

# 

# POZIV ZA JAVNO NADMETANJE U OTVORENOM POSTUPKU JAVNE NABAVKE

**I Podaci o naručiocu**

|  |  |
| --- | --- |
| Naručilac: **UPRAVA JAVNIH RADOVA** | Lice/a za davanje informacija: Lidija Prnjat, dipl.ing.građ. |
| Adresa: Arsenija Boljevića,2a, City Mall/III sprat | Poštanski broj: 81000 |
| Sjedište: Podgorica | PIB (Matični broj): 11044620 |
| Telefon: 020/230-207 | Faks: 020/230-228 |
| E-mail adresa: [ujr@ujr.gov.me](mailto:ujr@ujr.gov.me) | Internet stranica (web): www.ujr.gov.me |

**II Vrsta postupka**

- otvoreni postupak.

**III Predmet javne nabavke**

1. **Vrsta predmeta javne nabavke**

🞎 Radovi

1. **Opis predmeta javne nabavke**

|  |
| --- |
| Predmet javne nabavke je izvodjenje radova na rekonstrukciji lokalnog puta Danilovgrad-Spuž, preko Martinića, u Opštini Danilovgrad, u skladu sa predmjerom radova koji je sastavni dio tenderske dokumentacije. |

1. **CPV – Jedinstveni rječnik javnih nabavki**

|  |
| --- |
| 45233120-6 Radovi na izgradnji puteva |

**IV Zaključivanje okvirnog sporazuma**

Zaključiće se okvirni sporazum:

🞎 ne

**V Način određivanja predmeta i procijenjena vrijednost javne nabavke:**

🞎 **Procijenjena vrijednost predmeta nabavke bez** **zaključivanja okvirnog sporazuma**

Predmet javne nabavke se nabavlja:

🞎 kao cjelina, procijenjene vrijednosti sa uračunatim PDV-om: 4.000.000,00 €;

**VI Mogućnost podnošenja alternativnih ponuda**

🞎 ne

**VII Uslovi za učešće u postupku javne nabavke**

**a) Obavezni uslovi**

U postupku javne nabavke može da učestvuje samo ponuđač koji:

1) je upisan u registar kod organa nadležnog za registraciju privrednih subjekata;

2) je uredno izvršio sve obaveze po osnovu poreza i doprinosa u skladu sa zakonom, odnosno propisima države u kojoj ima sjedište;

3) dokaže da on odnosno njegov zakonski zastupnik nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela organizovanog kriminala sa elementima korupcije, pranja novca i prevare;

4) ima dozvolu, licencu, odobrenje ili drugi akt za obavljanje djelatnosti koja je predmet javne nabavke, ukoliko je propisan posebnim zakonom.

**Dokazivanje ispunjenosti obaveznih uslova**

Ispunjenost obaveznih uslova dokazuje se dostavljanjem:

1) dokaza o registraciji kod organa nadležnog za registraciju privrednih subjekata sa podacima o ovlašćenim licima ponuđača;

2) dokaza izdatog od organa nadležnog za poslove poreza da su uredno prijavljene, obračunate i izvršene sve obaveze po osnovu poreza i doprinosa do 90 dana prije dana javnog otvaranja ponuda, u skladu sa propisima Crne Gore, odnosno propisima države u kojoj ponuđač ima sjedište;

3) dokaza nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, koji ne smije biti stariji od šest mjeseci do dana javnog otvaranja ponuda;

4) dokaza o posjedovanju važeće dozvole, licence, odobrenja, odnosno drugog akta izdatog od nadležnog organa i to:

Ponuđač je dužan da u ponudi dostavi:

- Licencu za izradu tehničke dokumentacije i izvođenje radova, izdatu od Ministarstva održivog razvoja i turizma u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Sl. list CG", br. 64/2017, 44/2018 i 63/2018).

- Licencu za izvođenje geodetskih radova izdatu od strane Uprave za nekretnine u skladu sa Zakonom o državnom premjeru i katastru nepokretnosti ("Službeni list Republike Crne Gore", br. 029/07 od 25.05.2007, Službeni list Crne Gore", br. 073/10 od 10.12.2010, 032/11 od 01.07.2011, 040/11 od 08.08.2011, 043/15 od 31.07.2015, 037/17 od 14.06.2017, 037/17 od 14.06.2017, 017/18 od 20.03.2018)

**b) Fakultativni uslovi**

**b1) ekonomsko-finansijska sposobnost**

Ispunjenost uslova ekonomsko-finansijske sposobnosti dokazuje se dostavljanjem: Ne zahtijeva se!

**b2) Stručno-tehnička i kadrovska osposobljenost**

**Ispunjenost uslova stručno - tehničke i kadrovske osposobljenosti u postupku javne nabavke radova dokazuje se dostavljanjem sljedećih dokaza, i to:**

🞎 izjave o obrazovnim i profesionalnim kvalifikacijama ponuđača, kvalifikacijama rukovodećih lica i posebno kvalifikacijama lica koja su odgovorna za izvođenje konkretnih radova;

🞎 izjave o namjeri i predmetu podugovaranja, odnosno angažovanja podizvođača sa spiskom podugovarača, odnosno podizvođača sa bližim podacima (naziv, adresa, procentualno učešće i sl.).

**VIII Rok važenja ponude**

Period važenja ponude je 120 dana od dana javnog otvaranja ponuda.

**IX Garancija ponude**

🞎 da

Ponuđač je dužan dostaviti bezuslovnu i na prvi poziv naplativu garanciju ponude u iznosu od 2% procijenjene vrijednosti javne nabavke, kao garanciju ostajanja u obavezi prema ponudi u periodu važenja ponude i 7 dana nakon isteka važenja ponude.

**X Rok i mjesto izvršenja ugovora**

a) Rok izvođenja radova: minimum 210 dana, max rok 260 dana od dana uvođenja izvođača u posao;

Naručilac je obavezan da izvođača radova uvede u posao najkasnije 30 dana od dana potpisivanja Ugovora.

U rok izvršenja ugovora ne uračunavaju se neradni dani u skladu sa Zakonom o državnim i drugim praznicima, kao i dani za slučaj nastupanja promijenjenih okolnosti, više sile, kao i okolnosti na koje izvođač nije mogao objektivno da utiče.

b) Mjesto izvršenja ugovora je: Opština Danilovgrad.

**XI Jezik ponude:**

🞎 crnogorski jezik i drugi jezik koji je u službenoj upotrebi u Crnoj Gori, u skladu sa Ustavom i zakonom

**XII Kriterijum za izbor najpovoljnije ponude:**

**Ekonomski najpovoljnija ponuda, sa sljedećim podkriterijumima:**

□ najniža ponuđena cijena broj bodova 70

□ kvalitet broj bodova 15

□ rok izvršenja ugovora broj bodova 15

**XIII Vrijeme i mjesto podnošenja ponuda i javnog otvaranja ponuda**

Ponude se predaju radnim danima od 07 do 15 sati, zaključno sa danom 11.02.2020. godine do 09,00 sati.

Ponude se mogu predati:

🞎 neposrednom predajom na arhivi naručioca na adresi Arsenija Boljevića 2a, City Mall, III sprat, Podgorica i

🞎 preporučenom pošiljkom sa povratnicom na adresi Arsenija Boljevića 2a, City Mall, III sprat, Podgorica.

Javno otvaranje ponuda, kome mogu prisustvovati ovlašćeni predstavnici ponuđača sa priloženim punomoćjem potpisanim od strane ovlašćenog lica, održaće se dana 11.02.2020. godine u 09,30 sati, u prostorijama Uprave javnih radova, na adresi Arsenija Boljevića 2a, City Mall, III sprat, Podgorica.

**XIV Rok za donošenje odluke o izboru najpovoljnije ponude**

Odluka o izboru najpovoljnije ponude donijeće se u roku od 30 dana od dana javnog otvaranja ponuda.

**XV Drugi podaci i uslovi od značaja za sprovodjenje postupka javne nabavke**

Način plaćanja: virmanski.Isplata sredstava izvršiće se putem odloženog plaćanja i to u 2020 iznos do 1.000.000,00 € . Preostali iznos u dvije jednake rate i to u prvom kvartalu u 2021. godini, 2022.godini, na osnovu ovjerenih privremenih mjesečnih situacija i konačnog obračuna.Izvođač će privremenu mjesečnu situaciju dostavljati Nadzornom organu preko građevinskog dnevnika najkasnije do 10-og u mjesecu za prethodni mjesec u kojem su izvršeni radovi. Nadzorni organ će primljenu situaciju, ako nema primjedbi, odmah ovjeriti.

Rok plaćanja: Iznos do 1.000.000,00 € u 2020. godini. Preostali iznos u dvije jednake rate i to u prvom kvartalu u 2021. godini, 2022.godini.

**Obaveza imenovanja**

U skladu sa članom 123 stav 3, stav 4 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata, ponuđač je dužan da imenuje ovlašćenog inženjera koji će rukovoditi građenjem objekata u cjelini i ovlašćene inženjere za rukovodjenje gradjenjem pojedine vrste radova (saobraćaj, konstrukcija, hidrotehnika) –ovlašćeni inženjeri struke (djelatnost) građevinske, koji ispunjavaju uslove za ovlašćenog inženjera u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata

U skladu sa Zakonom o državnom premjeru i katastru, ponuđač je dužan da, imenuje lice geodetske struke za izvodjenje geodetskih radova.

Podaci o licima iz prethodna dva stava, upisuju se u izjavi o obrazovnim i profesionalnim kvalifikacijama ponuđača, kvalifikacijama rukovodećih lica i posebno kvalifikacijama lica koja su odgovorna za izvođenje konkretnih radova. U izjavi o obrazovnim i profesionalnim kvalifikacijama ponuđača, kvalifikacijama rukovodećih lica i posebno kvalifikacijama lica koja su odgovorna za izvođenje konkretnih radova, osim navedenih i rukovodećih lica, nije potrebno navoditi još neka druga lica.

**Uslovi i zahtjevi od značaja za izvršenje ugovora**

**Garancija za dobro izvršenje ugovora**

Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija (u daljem tekstu: Izvođač) dužan je da prije zaključenja ugovora o javnoj nabavci preda Naručiocu neopozivu i bezuslovno plativu na prvi poziv garanciju za dobro izvršenje ugovora na iznos od 5% ugovorene vrijednosti, kojom bezuslovno i neopozivo garantuje potpuno i kvalitetno izvršenje ugovorenih obaveza.

Garancija za dobro izvršenje ugovora treba da važi sedam dana duže od ponuđenog roka izvršenja ugovora tj. od roka iz tačke X Poziva za javno nadmetanje.

U slučaju prekoračenja roka iz prethodnog stava, izvođač je dužan je da, na zahtjev Naručioca, prije isteka roka važenja, produži garanciju za dobro izvršenje ugovora.

Garancija za dobro izvršenje ugovora biće sastavni dio Ugovora.

Ako Izvođač ne preda naručiocu garanciju za dobro izvršenje ugovora prije zaključenja ugovora, smatra se da je odustao od ponude.

U slučaju iz prethodnog stava Naručilac će aktivirati garanciju ponude.

Ako Izvođač ne produži važenje garancije za dobro izvršenje ugovora, Naručilac će aktivirati ovu garanciju i raskinuti ugovor.

**Garancija za otklanjanje nedostataka u garantnom roku**

Izvođač je obavezan da najkasnije deset dana prije isticanja roka važenja garancije za dobro izvršenje ugovora dostavi Naručiocu bezuslovnu i plativu na prvi poziv garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku u iznosu od 5% od vrijednosti ugovora sa rokom važnosti 30 dana dužim od ponuđenog garantnog roka.

Ako Izvođač ne dostavi garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku Naručilac će aktivirati garanciju za dobro izvršenje ugovora.

**Polisa osiguranja od profesionalne odgovornosti**

U skladu sa članom 131 stav 1 Zakona o planiranju prostora i izugradnji objekata (“Službeni list Crne Gore broj 064/17 i 44/2018“) i Uredbom o minimalnoj sumi osiguranja od profesionalne odgovornosti u oblasti izgradnje objekata (“Službeni list Crne Gore”, br.068/17 ), Izvođač je dužan je da prije početka radova zaključi ugovor o osiguranju od profesionalne odgovornosti za štetu koja može da nastane Naručiocu i trećim licima od izvođenja ugovorenih radova i da Naručiocu preda polisu osiguranja od profesionalne odgovornosti na iznos od 800.000,00 eura, sa rokom važenja od dana početka izvođenja radova do dana isteka garantnog roka.

U polisi osiguranja od profesionalne odgovornosti mora da se navede da se odnosi na predmetnu javnu nabavki broj 04-75/19 od 30.12.2019. godine za izvodjenje radova na rekonstrukciji lokalnog puta Danilovgrad-Spuž, preko Martinića, u Opštini Danilovgrad i da pokriva rizik odgovornosti za štetu prouzrokovanu licima, za štetu na objektima i za finansijski gubitak.

Ako Izvođač ne preda Naručiocu polisuosiguranja od profesionalne odgovornosti koja je u skladu sa zahtjevima iz prethodna dva stava, Naručilac će aktivirati garanciju za dobro izvršenje ugovora i jednostrano raskinuti ugovor.

**Ostali uslovi i zahtjevi od značaja za izvršenje ugovora**

**Obaveze izvođača**

IZVOĐAČ je dužan da prije potpisivanja ugovora dostavi detaljni dinamički plan izvršenja ugovora sa potpunim tehničkim podacima i u skladu sa ugovorenim rokom izvršenja ugovora.

IZVODJAČ je dužan da prije uvođenja u posao dostavi NARUČIOCU Rješenje o imenovanju ovlašćenih inženjera u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata. IZVOĐAČ je dužan da imenovanje ovlašćenih inženjera izvrši u skladu sa Izjavama o obrazovnim i profesionalnim kvalifikacijama ponuđača, kvalifikacijama rukovodećih lica i posebno kvalifikacijama lica koja su odgovorna za izvođenje konkretnih radova, dostavljenih Ponudom.

Do promjene ovlašćenog inženjera u odnosu na imenovanje dostavljeno u ponudi može doći samo za slučaj nastupanja okolnosti na koje IZVOĐAČ nije mogao da utiče i uz saglasnost NARUČIOCA.

Predložena zamjena ovlašćenog inženjera mora da ispunjava minimum kvalifikacija inženjera koji se zamjenjuje.

Ako Izvođač ne imenuje ovlašćene inženjere u skladu sa zahtjevima iz prethodnam tri stava, Naručilac će aktivirati garanciju za dobro izvršenje ugovora i jednostrano raskinuti ugovor.

IZVODJAČ je dužan da, u vezi sa gradjenjem objekta koji je predmet ovog ugovora, uredno i po propisima koji važe u sjedištu NARUČIOCA vodi propisanu gradilišnu dokumentaciju.

IZVOĐAČ je dužan da po završenim radovima povuče sa gradilišta svoje radnike, ukloni preostali materijal, opremu, sredstva za rad i privremene objekte, koje je koristio u toku rada, očisti gradilište od otpadaka koje je napravio i uredi i očisti okolinu građevine i samu građevinu (objekat na kome je izvodio radove).

**Vršenje stručnog nadzora nad izvođenjem radova**

Stručni  nadzor nad realizacijom ugovora NARUČILAC će vršiti preko privrednog društva za vršenje poslova nadzora, o čemu će pismeno obavijestiti IZVOĐAČA. NARUČILAC će danom uvođenja u posao IZVOĐAČU pismeno saopštiti lica  koja  će  vršiti  stručni i nadzor  nad  izvodjenjem  radova  (u daljem tekstu: Nadzorni organ). Ako u toku izvodjenja radova dođe do promjene nadzornog organa, NARUČILAC će o tome obavijestiti IZVODJAČA.

Nadzorni organ ov1ašćen je da se stara i kontroliše realizaciju ovog ugovora u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata. Nadzorni organ nema pravo da oslobodi IZVODJAČA od bilo koje njegove dužnosti ili obaveze iz ugovora ukoliko za to ne dobije pismeno ovlašćenje od NARUČIOCA. Postojanje nadzornog organa i njegovi propusti u vršenju stručnog nadzora ne oslobadja IZVODJAČA od njegove obaveze i odgovornosti za kvalitetno i pravilno izvodjenje radova.

Nadzorni organ ima pravo da naredi IZVODJAČU da  otkloni izvedene radove koji nisu u skladu sa opisom i obimom radova definisanim Tenderskom dokumentacijom i Ponudom.

Ako IZVODJAČ, i pored upozorenja i zahtjeva Nadzornog organa, ne otkloni uočene nedostatke i nastavi sa izvodjenjem radova koji nisu u skladu sa opisom i obimom definisanim tenderskom dokumentacijom Nadzorni organ će radove obustaviti i o tome obavjestiti NARUČIOCA i nadležnu inspekciju i te okolnosti unijeti u gradjevinski dnevnik.

Sa izvođenjem radova može se ponovo nastaviti kada IZVODJAČ preduzme i sprovede odgovarajuće radnje i mjere kojima se prema nalazu nadležne inspekcije i nadzornog organa obezbjedjuje izvodjenje radova skladu sa opisima i obimom definisanim tenderskom dokumentacijom.

Ako se izmedju Nadzornog organa i IZVODJAČA pojave nesaglasnosti u pogledu materijala koji se ugradjuje, materijal se daje na ispitivanje kako bi se utvrdilo da li odgovara opisu i obimu definisanim Tenderskom dokumentacijom i Ponudom.

Troškove ovog ispitivanja plaća IZVODJAČ koji ima pravo da traži njihovu nadoknadu od NARUČIOCA, ako ovaj nije bio u pravu.

Materijal za koji se utvrdi da ne odgovara opisu i obimu definisanim Tenderskom dokumentacijom i Ponudom, IZVODJAČ mora o svom trošku da ukloni sa gradilišta u roku koji mu odredi Nadzorni organ.

Sav ugrađeni materijal mora odgovarati opisu i obimu definisanim Tenderskom dokumentacijom i prilikom realizacije ugovora Izvođač dostavlja Naručiocu potrebnu tehničku dokumentaciju o izvršenim ispitivanjima materijala i opreme kojima se dokazuju opisi i bitne karakteristike materijala i opreme u skladu sa revidovanim Glavnim projektom. Sve troškove ispitivanja materijala i opreme snosi Izvođač.

**Ugovorena kazna**

Ako IZVODJAČ svojom krivicom, bez krivice NARUČIOCA ne realizuje ovaj ugovor u ugovorenom roku, odnosno roku saglasno usvojenom dinamičkom planu, dužan je NARUČIOCU platiti na ime ugovorene kazne 1% od ugovorene cijene radova za svaki dan prekoračenja ugovorenog rokapo vrstama radova iz dinamičkog plana. Visina ugovorene kazne ne može preći 10% od ugovorene cijene radova.

Za slučaj prekoračenja ugovorenog roka dužem od 30 dana, Naručilac će da jednostrano raskinuti Ugovor o javnoj nabavci i aktivirati garanciju za dobro izvršenje ugovora.

Ako NARUČIOCU nastane šteta zbog prekoračenja ugovorenog roka završetka radova u iznosu većem od ugovorene kazne, tada je IZVODJAČ dužan da plati NARUČIOCU pored ugovorene kazne i iznos naknade štete koji prelazi visinu ugovorene kazne.

**Pregled i primopredaja** **izvedenih radova**

Pregled i primopredaja izvedenih radova vršiće se prema propisima koji važe u sjedištu NARUČIOCA. Obavijest da su radovi završeni IZVODJAČ podnosi NARUČIOCU preko Nadzornog organa.

Po obavljenom pregledu i primopredaji izvedenih radova i otklanjanju utvrdjenih nedostataka, ugovorene strane će preko svojih ovlašćenih predstavnika u roku od 60 dana izvršiti konačni obračun izvedenih radova.

NARUČILAC i IZVOĐAČ su saglasni da sastavni dio ugovora čine: ponuda IZVOĐAČA, dinamički plan izvodjenja radova, garancija banke za dobro izvršenje ugovora i polisa osiguranja od profesionalne odgovornosti.

**Raskid ugovora**

Naručilac ima pravo da jednostrano raskine Ugovor o javnoj nabavci u slučaju da Izvođač: prilikom realizacije ugovora ne dostavi Naručiocu tehničku dokumentaciju traženu kao garanciju kvaliteta kojom će dokazati da kvalitet ponuđenog materijala i opreme odgovara uslovima/standardima zahtijevanim tenderskom dokumentacijom; napusti radove ili na neki drugi način jasno ispolji svoju namjeru da ne nastavi sa izvršavanjem svojih ugovornih obaveza; ne izvršava svoje obaveze u rokovima i na način predviđen Ugovorom i usvojenim dinamičkim planom.

Izvođač ima pravo da jednostrano raskine Ugovor ako Naručilac ne plaća Izvođaču u rokovima i na način predviđen Ugovorom.

Ukoliko dođe do raskida Ugovora i prekida radova, Naručilac i Izvođač su dužni da preduzmu potrebne mjere da se izvedeni radovi zaštite od propadanja. Troškove zaštite radova snosi ugovorna strana čijom krivicom je došlo do raskida Ugovora odnosno do prekida radova.

Ugovor o javnoj nabavci koji je zaključen uz kršenje antikorupcijskog pravila ništav je, u skladu sa članom 15 stav 5 Zakona o javnim nabavkama („Sl. list CG“ br. 42/11, 57/14, 28/15 i 42/17).

Ugovorne strane su saglasne da sve sporove, koji mogu nastati po ovom ugovoru, prvenstveno rješavaju sporazumno, pri tom se po potrebi, mogu koristiti usluge pojedinih stručnih lica ili tijela koja ugovorne strane sporazumno odrede. Izvođač i Naručilac su saglasni da rješavanje spornih pitanja ne može uticati na rok i kvalitet ugovorenih radova. Ukoliko se nastali spor ne riješi sporazumno, ugovorne strane ugovaraju nadležnost Privrednog suda.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | |  | |  | |  | |
|  | |  | |  | |  | |  | |  | |
|  | | TEHNIČKE KARAKTERISTIKE ILI SPECIFIKACIJE PREDMETA JAVNE NABAVKE, ODNOSNO PREDMJER RADOVA | | | | | | | | | |
|  | |  | |  | |  | |  | |  | |
|  | | R.B. | | Opis predmeta nabavke, odnosno dijela predmeta nabavke | | Bitne karakteristike predmeta nabavke u pogledu kvaliteta, performansi i/ili dimenzija | | Jedinica mjere | | Količina | |
|  | | **REKONSTRUKCIJA LOKALNOG PUTA DANILOVGRAD-SPUŽ, PREKO MARTINIĆA** | | | | | | | | | |
|  | | Obaveza ponudjača je da u jedinične cijene uračuna troškove za kompletno izvršenje pojedinačnih pozicija radova, u skladu sa projektom, tehničkim opisima i uslovima za izvodjenje: organizaciju gradilišta; izradu gradilišnih tabli; sve pripremne i završne radove koji nisu posebno naglašeni; nabavku, ispitivanje, transport i ugradnju materijala; dopremu mehanizacije, opreme i alata; obezbjeđenje gradilišta; obezbjedjenje deponije; angažovanje adekvatne radne snage; snabdijevanje vodom i strujom; održavanje instrumenata, opreme i mehanizacije; sve vrste skela, podupiranja i razupiranja; obezbjedjenje atesta od strane ovlašćenih institucija; geodetska mjerenja gdje to nije posebno naglašeno; skladištenje, čuvanje i zaštitu materijala, opreme i već izvedenih radova od oštećenja do primopredaje radova; troškove zaštite na radu; sav nespecifirani materijal i rad koji je ponuđač obavezan da ukalkuliše u ponuđenu cijenu, za kompletan završetak pozicija radova iz predmjera. | | | | | | | | | |
|  | | Nakon izvršenja Ugovora, Izvođač se obavezuje da sa lokaliteta ukloni sopstvenu mehanizaciju, opremu i ljudstvo, kao i da izvrši čišćenje lokacije na kojoj je bilo organizovano gradilište, poštujući ekološke propise i standarde tokom cijelog perioda izvršenja radova. Izvođač se obavezuje da vodi računa o obezbjeđenju podzemnih instalacija i objekata infrastrukture i da popravi sva oštećenja nastala prilikom izvođenja radova. Sva oštećenja koja Izvođač prouzrokuje sopstvenom nepažnjom, obavezan je da otkloni odmah i o svom trošku, uz prisustvo Institucije koja je vlasnik instalacija koje su predmet izvođenja. Izvođač je obavezan da posebnu pažnju vodi o objektima koji se nalaze u neposrednoj blizini zone u kojoj se izvode radovi jer je za eventalne štete materijalno odgovoran. | | | | | | | | | |
|  | | Obezbjedjenje deponije je obaveza Izvođača radova. Ponudjač obavezan da troškove obezbjedjenja deponije, takse za deponiju, odobrenja nadležnih institucija i transporta materijala, ukalkuliše kroz jedinične cijene. | | | | | | | | | |
|  | |  | |  | |  | |  | |  | |
|  | | PREDMJER RADOVA | | | | | | | | | |
|  | |  | |  | |  | |  | |  | |
|  | | **R.B.** | | **Opis predmeta nabavke,  odnosno dijela predmeta nabavke** | | **Bitne karakteristike predmeta nabavke u pogledu kvaliteta, performansi i/ili dimenzija** | | **Jedinica mjere** | | **Količina** | |
|  | | I | | **SAOBRAĆAJNICA, od km 0+000.00 do km 8+694.46** | | | | | | | |
|  | |  | | **PRIPREMNI RADOVI** | |  | |  | |  | |
|  | | 1 | | Obilježavanje trase i sva geodetska mjerenja vezano za prenošenje podataka iz projekta na teren i obratno i održavanje iskolčenih oznaka na terenu, od početka izvodjenja radova do konačne primopredaje izvedenih radova. | |  | | km | | 8.70 | |
|  | | 2 | | Odstranjivanje grmlja i drveća, iskop panjeva, korijenja i štetnog materijala u svemu prema tehničkom opisu iz projekta. U jediničnu cijenu je uključen transport na deponiju, STD 5 km. | |  | | m2 | | 50,145.00 | |
|  | | 3 | | Čišćenje terena sa odvozom šuta na deponiju, STD 5 km: | |  | |  | |  | |
|  | | 3.1 | | - rušenje slojeva postojeće kolovozne konstrukcije | |  | | m3 | | 11,681.35 | |
|  | | 3.2 | | - rušenje postojećih objekata | |  | | m3 | | 110.00 | |
|  | | 3.3 | | - rušenje postojećih betonskih i kamenih ograda | |  | | m3 | | 690.00 | |
|  | | 3.4 | | - rušenje žičanih ograda | |  | | m | | 4,095.00 | |
|  | |  | | SVEGA PRIPREMNI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **ZEMLJANI RADOVI** | |  | |  | |  | |
|  | | 4 | | Mašinski iskop humusa u skladu sa tehničkim opisom iz projekta. U jediničnu cijenu je uključen sav rad i odvoz viška materijala na deponiju STD 10km | |  | | m3 | | 21,982.24 | |
|  | | 5 | | Mašinski iskop zemlje u tlu III i IV kategorije, u širokom otkopu: | |  | |  | |  | |
|  | | 5.1 | | - osnovna trasa, priključci i iskop za zidove, sa transportom, STD 10km | |  | | m3 | | 5,353.92 | |
|  | | 5.2 | | - osnovna trasa, priključci i iskop za zidove, sa guranjem do 60m i odlaganjem radi ugradnje u nasip | |  | | m3 | | 6,430.29 | |
|  | | 6 | | Mašinsko nabijanje podtla | |  | | m2 | | 5,745.85 | |
|  | | 7 | | Izrada nasipa od materijala iz iskopa, u skladu sa tehničkim uslovima i klasifikacijom materijala iz projekta | |  | | m3 | | 6,430.29 | |
|  | | 8 | | Humuziranje kosina u sloju debljine 20cm. Pozicija obuhvata pripremu za nanošenje sloja humusa, planiranje i zbijanje humusnog materijala i sijanje trave, prema tehničkom opisu iz projekta. | |  | | m2 | | 27,169.50 | |
|  | |  | | SVEGA ZEMLJANI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **DRENIRANJE I ODVODNJAVANJE** | |  | |  | |  | |
|  | | 9 | | Iskop odvodnih zemljanih kanala u tlu III i IV kategorije, dubine 0-2m , sa odvozom viška materijala na deponiju, u svema prema opisima i detalju iz projekta | |  | | m3 | | 14,199.45 | |
|  | | 10 | | Nabavka i postavljanje čeličnih cijevi f 500m, na podlozi od betona MB20, d=10cm, na priključcima i prilazima. U jediničnu cijenu uključen je sav rad, materijal i transport za dovodjenje pozicije radova u funkcionalno stanje (iskop; izrada podloge od betona; nabavka, transport i ugradnja cijevi; izrada šljunčanog klina iznad i oko cijevi) u skladu sa detaljem iz projekta. | |  | | m | | 805.40 | |
|  | | 11 | | Izrada betonskog kanala od MB30, na sloju kamene sitneži, u debljini d=10cm, prema detalju iz projekta. Jediničnom cijenom obuhvatiti sve aktivnosti za kompletan završetak pozicije radova (iskop, izrada podloge od kamene sitneži, izrada betonskog kanala), u skladu sa opisima i detaljem iz projekta. | |  | | m3 | | 65.00 | |
|  | |  | | SVEGA DRENIRANJE I ODVODNJAVANJE | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **DONJI NOSEĆI SLOJEVI** | |  | |  | |  | |
|  | | 12 | | Planiranje i valjanje posteljice | |  | | m2 | | 74,354.78 | |
|  | | 13 | | Izrada nosećeg sloja od pjeskovitog šljunka iz pozajmišta, za zamjenu lošeg materijala, u debljini od 0.30 m u skladu sa tehničkim uslovima iz projekta | |  | | m3 | | 10,000.00 | |
|  | | 14 | | Izrada nosećeg sloja od drobljenog kamenog agregata 0/63mm u skladu sa tehničkim opisima iz projekta | |  | | m3 | | 20,141.86 | |
|  | | 15 | | Izrada nosećeg sloja od drobljenog kamenog agregata 0/31.5mm, u skladu sa tehničkim opisima iz projekta | |  | | m3 | | 8,321.85 | |
|  | |  | | SVEGA DONJI NOSEĆI SLOJEVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **GORNJI STROJ** | |  | |  | |  | |
|  | | 16 | | Izrada izdignutih ivičnjaka 18/24. Jediničnom cijenom obuhvaćena nabavka materijala, transport i sav rad na izvodjenju kompletne pozicije radova u skladu sa tehničkim opisima i detaljima iz projekta | |  | | m | | 247.00 | |
|  | | 17 | | Izrada betonskih rigola š=0.65m. Jediničnom cijenom obuhvaćena nabavka materijala, transport i sav rad na izvodjenju kompletne pozicije radova u skladu sa tehničkim opisima i detaljima iz projekta | |  | | m | | 541.00 | |
|  | | 18 | | Izrada stabilizovane bankine, širine 1.0m, posute kamenom sitneži u debljini d=10cm, u skladu sa opisom i detaljem iz projekta | |  | | m2 | | 1,619.63 | |
|  | |  | | SVEGA GORNJI STROJ | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **ASFALTNI KOLOVOZ** | |  | |  | |  | |
|  | | 19 | | Prskanje bitumenskom emulzijom tamponskog sloja i prethodnih asfaltnih slojeva u količini od 700g/m2, u skladu sa opisima iz projekta | |  | | m2 | | 56,246.95 | |
|  | | 20 | | Izrada bitumeniziranog nosećeg sloja BNS 22sA , debljine d=8cm na osnovnoj trasi, u svemu prema tehničkim opisima iz projekta | |  | | m2 | | 51,393.75 | |
|  | | 21 | | Izrada bitumeniziranog nosećeg sloja BNS 22sA , debljine d=6cm na priključcima i prilazima, u svemu prema tehničkim opisima iz projekta | |  | | m2 | | 7,511.20 | |
|  | | 22 | | Izrada habajućeg sloja od asfalt betona AB 11s , debljine d=4cm u svemu prema tehničkim opisima iz projekta | |  | | m2 | | 53,588.95 | |
|  | |  | | SVEGA ASFALTNI KOLOVOZ | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **OBJEKTI** | |  | |  | |  | |
|  | | 23 | | Komplet izrada AB zidova, visine 1.5-2m, prema detalju i opisima iz projekta. Jediničnom cijenom je obuhvaćena nabavka materijala, transport, mehanizacija i sav rad za kompletno izvodjenje predmetne pozicije radova. | |  | |  | |  | |
|  | | 23.1 | | Betoniranje temelja i tijela zida, betonom MB 30 | |  | | m3 | | 133.50 | |
|  | | 23.2 | | Nabavka, transport, obrada i ugradnja armature, prema specifikaciji iz projekta | |  | | kg | | 7,894.40 | |
|  | |  | | SVEGA OBJEKTI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **PRUŽNI PRELAZ** | |  | |  | |  | |
|  | |  | | Pružni prelaz-izrada veze izmedju puta i pružnog prelaza-betonski ivičnjak: | |  | |  | |  | |
|  | | 24 | | Postavljanje oplate do čela pragova radi razdvajanja temelja ivičnjaka od zastorne prizme. Obračun po metru dužnom stvarno izradjene oplate. U jediničnu cijenu je uključena doprema materijala, izrada i montaža oplate i njena demontaža nakon završenih radova na temeljima i ivičnjacima. | |  | | m | | 18.00 | |
|  | | 25 | | Izrada podloge od nabijenog betona MB15, d=5cm za postavljanje trakastog temelja ispod ivičnjaka. | |  | | m3 | | 8.10 | |
|  | | 26 | | Izrada betonskog trakastog temelja od MB50, cijelom širinom pružnog prelaza, prema detalju iz projekta, u svemu prema zahtjevu proizvođača gumenih panela i njegovoj tehnologiji. Radovi obuhvataju spravljanje, transport i ugradnju betona, sa izradom oplate, kao i njegu betona. | |  | | m3 | | 3.00 | |
|  | | 27 | | Nabavka, transport i postavljanje armirano - betonskih ivičnjaka na izliveni betonski temelj. Ivičnjaci se postavljaju na izravnavajućem sloju maltera debljine d=3 cm uz pomoć distancera, prema zahtjevima proizvođača gumenih panela njegovoj tehnologiji. U jediničnu cijenu je nabavka, transport i ugradnja ivičnjaka, kao i izrada sloja maltera debljine 3cm. | |  | | m | | 18.00 | |
|  | | 28 | | Nabavka transport i postavljanje unutrašnjih i spoljašnjih gumenih panela na dijelu kolovoza pružnog prelaza za srednje saobraćajno operećenje, prema opisu i detalju iz projekta. Ugradnju panela vršiti prema zahtjevima proizvođača gumenih panela i njegovoj tehnologiji. Pozicija obuhvata nabavku,transport i ugrađivanje svog potrebnog materijala, kao i krajnjih elemenata za sprječavanje pomjeranja gumenih panela. Obračun radova se vrši po metru dužnom kolosjeka pružnog prelaza. | |  | | m | | 9.00 | |
|  | | 29 | | Izrada trajno elastične spojnice izmedju ivičnjaka i puta. Pozicija obuhvata nabavku i ugradnju trajno elastične spojnice, kao i vezu između asfaltnog kolovoza i betonskog ivičnjaka. Obračun po metru dužnom ugradjene spojnice. | |  | | m | | 11.00 | |
|  | |  | | SVEGA PRUŽNI PRELAZ | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **REKAPITULACIJA I SAOBRAĆAJNICA od km 0+000.00 do km 8+694.46** | | | | | |  | |
|  | |  | | SVEGA PRIPREMNI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA ZEMLJANI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA DRENIRANJE I ODVODNJAVANJE | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA DONJI NOSEĆI SLOJEVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA GORNJI STROJ | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA ASFALTNI KOLOVOZ | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA OBJEKTI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA PRUŽNI PRELAZ | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **SVEGA REKAPITULACIJA I SAOBRAĆAJNICA od km 0+000.00 do km 8+694.46** | |  | |  | |  | |
|  | |  | |  | |  | |  | |  | |
|  | | **II** | | **PROPUSTI** | | | | | | | |
|  | |  | | **PRIPREMNI RADOVI** | |  | |  | |  | |
|  | | 1 | | Rušenje betonskih djelova ploče postojećih propusta. Obračun se vrši po m3 porušenog materijala, uključujući utovar i odvoz šuta na deponiju | |  | | m3 | | 14.90 | |
|  | | 2 | | Rušenje postojećih betonskih krilnih zidova. Obračun se vrši po m3 porušenog materijala, uključujući utovar i odvoz šuta na deponiju | |  | | m3 | | 20.00 | |
|  | |  | | SVEGA PRIPREMNI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **ZEMLJANII RADOVI** | |  | |  | |  | |
|  | | 3 | | Mašinski iskop zemlje u širokom otkopu u materijalu III i IV kategorije, sa odvozom viška materijala na deponiju STD 10km, u skladu sa tehničkim opisima iz projekta. Obračun po m3 iskopanog materijala u samoniklom stanju: -za cjevaste propuste 289.48 m3 -za pločaste propuste 286.80m3 | |  | | m3 | | 576.28 | |
|  | | 4 | | Iskop za temelje objekata u materijalu III i IV kat., sa odvozom iskopanog materijala na deponiju, STD 10km: -za cjevaste propuste 20.00 m3 -za pločaste propuste 85.30 m3 | |  | | m3 | | 105.30 | |
|  | | 5 | | Izrada šljunčane podloge ispod cijevi propusta i pragova i slivnika d=30cm, prema detalju iz projekta | |  | | m3 | | 60.15 | |
|  | | 6 | | Nabavka, transport i ugradnja klinova za nasipanje oko i iznad cijevi: | |  | |  | |  | |
|  | | 6.1 | | od pjeskovitog materijala, za cjevaste propuste po detalju i tehničkom opisu iz projekta | |  | | m3 | | 22.26 | |
|  | | 6.2 | | od šljunkovitog materijala granulacije 0-31.5mm, za cjevaste propuste po detalju i tehničkom opisu iz projekta. Na 50cm iznad kote vrha cijevi postavlja se geomembrana obložena sa obe strane geotekstilom kao zaštita cijevi od primene soli tokom zimskih perioda. Širina zaštitne geomembrane je 2Ø. Nabavku, transport i ugradnju geomembrane uključiti u jediničnu cijenu ove pozicije radova | |  | | m3 | | 270.05 | |
|  | | 6.3 | | od šljunkovitog materijala za pločaste propuste, po detalju i tehničkom opisu iz projekta | |  | | m3 | | 166.62 | |
|  | |  | | SVEGA ZEMLJANII RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **OBJEKTI** | |  | |  | |  | |
|  | | 7 | | Izrada fleksibilnih, hladno oblikovanih, cjevastih pocinkovanihn čeličnih propusta fi 500mm, u svemu prema karakteristikama i detaljima iz projekta. Jediničnom cijenom obuhvatiti,sve pozicije radova za kompletnu izradu propusta u skladu sa detaljem iz projekta, koje nisu navedene kao posebne pozicije radova, a to su: nabavka i postavljanje čeličnih cijevi fi500mm-19.08m, izrada AB slivnika od MB30-4.71m3 i izrada AB čeonih zidova od MB25-4.77m3. Količina armature Q785 za izradu slivnika i zidova je 1231.66 kg. Jediničnom cijenom obuhvatiti izradu kaldrme na ulazu i izlazu propusta, ukupne količine 11.35m2 sa pragovima kaldrme od lomljenog kamena 1.74m3. Takodje u jediničnu cijenu uključiti i izradu betonske podloge ispod lomljenog kamena d=10cm od MB25, za oblaganje kosine 1.47m3, i oblogu od lomljenog kamena, d=20cm, u ukupnom iznosu 14.74 m2. U jediničnu cijenu uključiti i hidroizolaciju od premaza vrućim bitumenom 119.82 m2. | |  | | m | | 19.08 | |
|  | | 8 | | Izrada fleksibilnih, hladno oblikovanih, cjevastih pocinkovanihn čeličnih propusta fi 1000mm, u svemu prema karakteristikama i detaljima iz projekta. Jediničnom cijenom obuhvatiti,sve pozicije radova za kompletnu izradu propusta u skladu sa detaljem iz projekta, koje nisu navedene kao posebne pozicije radova, a to su: nabavka i postavljanje čeličnih cijevi fi1000mm-55.11m, izrada AB slivnika od MB30-4.71m3 i izrada AB čeonih zidova od MB25-15.31m3. Količina armature Q785 za izradu slivnika i zidova je 3691.94 kg. Jediničnom cijenom obuhvatiti izradu kaldrme na ulazu i izlazu propusta, ukupne količine 50.16m2 sa pragovima kaldrme od lomljenog kamena 5.22m3. Takodje u jediničnu cijenu uključiti i izradu betonske podloge ispod lomljenog kamena d=10cm od MB25, za oblaganje kosine 5.24m3, i oblogu od lomljenog kamena, d=20cm, u ukupnom iznosu 52.48 m2. U jediničnu cijenu uključiti i hidroizolaciju od premaza vrućim bitumenom 692.18 m2. | |  | | m | | 55.11 | |
|  | | 9 | | Izrada pločastih propusta. Jediničnom cijenom su obuhvaćeni svi radovi na izradi pločastih propusta, prema detalju i tehničkom opisu iz projekta. | |  | |  | |  | |
|  | | 10 | | Betoniranje propusta betonom MB25. Betoniranje se odnosi na temelje stubova, betonski plato, pragove na ulazu i izlazu propusta, krila na ulazu i izlazu iz propusta, u svemu prema opisima i detaljima iz projekta. -kosi pločasti propust na km 1+392-00, 40.09m3 -kosi pločasti propust na km 2+461,00, 40.49m3 | |  | | m3 | | 80.58 | |
|  | | 11 | | Nabavka, transport i ugradnja betona van temelja, od MB25 za stubove propusta i krila na ulazu i izlazu propusta -kosi pločasti propust na km 1+392-00, 39.51m3 -kosi pločasti propust na km 2+461,00, 30.10m3 | |  | | m3 | | 69.61 | |
|  | | 12 | | Nabavka, transport i ugradnja betona od MB30 za ploču, serklaže i vijenac nad krilima propusta. -kosi pločasti propust na km 1+392-00, 20.04m3 -kosi pločasti propust na km 2+461,00, 18.06m3 | |  | | m3 | | 38.10 | |
|  | | 13 | | Premaz dva puta vrućim bitumenom stubova propusta i krila na ulazu i izlazu propusta. -kosi pločasti propust na km 1+392-00, 82.40m2 -kosi pločasti propust na km 2+461,00, 80.53m2 | |  | | m2 | | 162.93 | |
|  | | 14 | | Nabavka, transport i postavljanje dvostruke ter hartije na ležištima ploča -kosi pločasti propust na km 1+392-00, 5.66m2 -kosi pločasti propust na km 2+461,00, 5.53m2 | |  | | m2 | | 11.19 | |
|  | | 15 | | Nabavka, transport, čišćenje, savijanje i ugradnja armature u ploču i stubove RA i plato propusta Q335 -kosi pločasti propust na km 1+392-00, 2795.36kg -kosi pločasti propust na km 2+461,00, 2814.64 kg | |  | | kg | | 5,610.00 | |
|  | | 16 | | Obloga korita kamenom na ulazi i izlazu propusta, d=20-25cm, sa zalivanjem spojnica cementnim malterom 3:1, na sloju betona MB 25, d=10 cm -kosi pločasti propust na km 1+392-00, 18.00 m2 -kosi pločasti propust na km 2+461,00, 15.40 m2 | |  | | m2 | | 33.40 | |
|  | |  | | SVEGA OBJEKTI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **REKAPITULACIJA II PROPUSTI** | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA PRIPREMNI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA ZEMLJANI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA OBJEKTI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **SVEGA REKAPITULACIJA II PROPUSTI** | |  | |  | |  | |
|  | |  | |  | |  | |  | |  | |
|  | | **III** | | **SAOBRAĆAJNA OPREMA I SIGNALIZACIJA** | | | | | | | |
|  | |  | | **VERTIKALNA SIGNALIZACIJA** | |  | |  | |  | |
|  | | 1 | | Vertikalna signalizacija je standardnog tipa, oblika i veličine, prema važećim standardima i saglasno pravilniku o saobraćajnim znakovima. Saobraćajni znakovi se izrađuju od retroreflektujućeg materijala klase 2. Dimenzije znakova na priključnim saobraćajnicama su iste kao na glavnom putu. Materijal za izradu lica znaka i svih elemenata saobraćajnog znaka mora biti retrorefleksije klase II. Ugradnja saobraćajnih znakova vrši se prema Tehničkim uslovima za izvođenje i detaljima iz projekta. | |  | |  | |  | |
|  | | 1.1 | | I -14 označen pješački prelaz (trouglasti stranica 600 mm) - klasa II | |  | | kom | | 1.00 | |
|  | | 1.2 | | I – 27 ukrštanje sa sporednim putem pod pravim uglom sa obje strane (trouglasti stranica 600 mm) - klasa II | |  | | kom | | 10.00 | |
|  | | 1.3 | | I - 32 prelaz puta preko željezničke pruge sa branicima ili polubrancima (trouglasti stranica 600 mm) - klasa II | |  | | kom | | 2.00 | |
|  | | 1.4 | | II – 2 STOP obavezno zaustavljanje (osmougaoni prečnika 600 mm) - klasa II | |  | | kom | | 27.00 | |
|  | | 1.5 | | II – 21 zabrana saobraćaja za vozilla čija ukupna visina prelazi određenu visinu 4,5 m (okrugli prečnika 600 mm) - klasa II | |  | | kom | | 2.00 | |
|  | | 1.6 | | II – 28 zabrana preticanja svih motornih vozila (okrugli prečnika 600 mm) - klasa II | |  | | kom | | 10.00 | |
|  | | 1.7 | | II – 30 ograničenje brzine 50 km/h (okrugli prečnika 600 mm) - klasa II | |  | | kom | | 10.00 | |
|  | | 1.8 | | II – 35 približavnje prelazu puta preko željezničke pruge sa branicima ili polubranicima (trouglasti stranica 600 mm ) - klasa II (set od 3 znaka sa jednom, dvije i tri linije) | |  | | kom | | 2.00 | |
|  | | 1.9 | | III – 24.1 početak naseljenog mjesta (pravougaoni 300x450 mm) - klasa II | |  | | kom | | 2.00 | |
|  | | 1.10 | | III – 25 prestanak zabrane preticanja svih motornih vozila (okrugli prečnika 600 mm) - klasa II | |  | | kom | | 10.00 | |
|  | | 2 | | Jednostubni cijevni nosači | |  | |  | |  | |
|  | | 2.1 | | Stub nosač jednog saobraćajnog zanak L=2500 mm | |  | | kom | | 90.00 | |
|  | | 2.2 | | Stub nosač jednog saobraćajnog zanak L=2700 mm | |  | | kom | | 4.00 | |
|  | | 2.3 | | Stub nosač dva saobraćajna znaka L=3500 mm | |  | | kom | | 2.00 | |
|  | | 3 | | Nestandardni saobraćajni znaci | |  | |  | |  | |
|  | | 3.1 | | III-23 (Gorica - početak) 1.200mm x 300mm | |  | | kom | | 1.00 | |
|  | | 3.2 | | III-23 (Jelenak - početak) 1.200mm x 300mm | |  | | kom | | 2.00 | |
|  | | 3.3 | | III-23 (Glizica - početak) 1.200mm x 300mm | |  | | kom | | 2.00 | |
|  | | 3.4 | | III-23 (Martinići - početak) 1.200mm x 300mm | |  | | kom | | 2.00 | |
|  | | 3.5 | | III-23 (Spuž - početak) 1.200mm x 300mm | |  | | kom | | 1.00 | |
|  | | 3.6 | | III-24 (Gorica - kraj) 1200mm x 300mm | |  | | kom | | 1.00 | |
|  | | 3.7 | | III-24 (Jelenak - kraj) 1200mm x 300mm | |  | | kom | | 2.00 | |
|  | | 3.8 | | III-24 (Glizica - kraj) 1200mm x 300mm | |  | | kom | | 2.00 | |
|  | | 3.9 | | III-24 (Martinići - kraj) 1200mm x 300mm | |  | | kom | | 2.00 | |
|  | | 3.10 | | III-24 (Spuž - kraj) 1200mm x 300mm | |  | | kom | | 1.00 | |
|  | | 3.11 | | III-12.1 (Želj.stanica Ljutotuk) 1.200mm x300mm | |  | | kom | | 2.00 | |
|  | |  | | **HORIZONTALNA SIGNALIZACIJA** | |  | |  | |  | |
|  | | 4 | | Sve oznake na kolovozu treba da budu izvedene u skladu sa jugoslovenskim standardima i usaglašene sa evropskim standardima za ovu oblast. Boja mora imati retroreflektivne karakteristike prema YU standardima sa odgovarajućim koeficijentom retrorefleksije. Pri miješanju boje i retroreflektivnih staklenih zrnaca odnos masa mora da iznosi 1 kg boje sa 0,20 kg retroreflektivnih zrnaca što garantuje nivo potrebne reflekcije. Radovi se izvode u suvom vremenskom periodu pri temperaturi vazduha i relativnoj vlažnosti datim u tehničkim uslovima za izvodjenje. Nakon izvršenog farbanja izvođač radova prilaže ateste kvaliteta boje i primijenjene količine retroreflektivnih zrnaca. | |  | |  | |  | |
|  | | 4.1 | | Neisprekidana ivična linija bijele boje, d=10cm | |  | | m | | 16,200.00 | |
|  | | 4.2 | | Neisprekidana razdjelna linija bijele boje, d=10cm | |  | | m | | 3,117.00 | |
|  | | 4.3 | | Neisprekidana razdjelna linija bijele boje d=10 cm | |  | | m | | 109.47 | |
|  | | 4.4 | | Isprekidana razdjelna linija bijele boje d=10cm (6.0+3.0+6.0) | |  | | m | | 560.00 | |
|  | | 4.5 | | Isprekidana razdjelna linija bijele boje d=10cm (3.0+6.0+3.0) | |  | | m | | 5,004.46 | |
|  | | 4.6 | | Kratka isprekidana linija tipa A, bijele boje d=10 cm (1,0+1,0) | |  | | m | | 597.65 | |
|  | | 4.7 | | Neisprekidane linije zaustavljanja | |  | | m2 | | 53.00 | |
|  | | 4.8 | | Pješački prelaz 0.5m+0.5m | |  | | m2 | | 16.50 | |
|  | |  | | **SAOBRAĆAJNA OPREMA** | |  | |  | |  | |
|  | | 5 | | Projektovana saobraćajna oprema puta, sastoji se od jednostrane zaštitne ograde za vozila sa reflektujućim telima (katadiopterima).Zaštitna odbojna čelična ograda za vozila projektovana je prema propisima datim JUS standardima i preporukama koje su usklađene sa evropskim normama i standardima, navedenim u tehničkim uslovima za izvodjenje iz projekta, koji propisuju stepen zadržavanja i područje djelovanja.Vrsta ograde i izgled, kao i vrsta završetaka prikazani su u detaljima saobraćajne signalizacije i opreme puta | |  | |  | |  | |
|  | | 5.1 | | Zaštitna ograda (nabavka i montaža) | |  | |  | |  | |
|  | | 5.2 | | jednostrana distantna N2 W4 | |  | | m | | 3,531.40 | |
|  | | 5.3 | | poluokrugli početak i završetak | |  | | kom | | 62.00 | |
|  | | 5.4 | | kosi početak i završetak, l=4m | |  | | kom | | 36.00 | |
|  | | 5.5 | | tipska ograda na cjevastim propustima | |  | | kom | | 5.00 | |
|  | | 5.6 | | Reflektujuća tijela na zaštitnoj ogradi, katadiopteri | |  | | kom | | 385.00 | |
|  | |  | | SVEGA III SAOBRAĆAJNA OPREMA I SIGNALIZACIJA | |  | |  | |  | |
|  | |  | |  | |  | |  | |  | |
|  | | **IV** | | **MOSTOVI** | |  | |  | |  | |
|  | |  | | Projektom je predvidjena rekonstrukcija mostova M1, M2, M3, koji premošćuju vodotoke, sa suvim koritima u dužim periodima tokom godine. Rekonstrukcija obuhvata proširenje i sanaciju postojećih mostova i uredjenje korita rijeke u zoni mostova. Za betonske radove, kod svih mostova, koristi se beton sledećih karakteristika: vodonepropusnost betona V-8, otpornost na dejstvo mraza M-100 otpornost na mraz i soli: stepen oštećenja 0 sa ocjenom ''otporan'' | | | | | | | |
|  | | **IV.1** | | **MOST M1** | |  | |  | |  | |
|  | |  | | Most M1 je lučni most, širine svijetlog otvora svoda 6m, sa strijelom 1.8m. Svod je od nearmiranog betona d=50cm, oivičen obradjenim kamenom. Ukupna širina mosta je 6.22m, širine asfaltnog zastora 5.22m koji je obostrano oivičen kamenim vijencima širine 50cm i debljine 20cm. | | | | | | | |
|  | |  | | **PRIPREMNI RADOVI** | |  | |  | |  | |
|  | | 1 | | Geodetsko obilježavanje objekta i sva mjerenja i osmatranja, tokom perioda rekonstrukcije mosta | |  | | paušal | | 1.00 | |
|  | | 2 | | Raščišćavanje terena radi formiranja gradilišta, obezbjedjenje pristupa gradilištu i prostora za odvijanje radova. | |  | | paušal | | 1.00 | |
|  | |  | | SVEGA PRIPREMNI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **RUŠENJE I DEMONTAŽA** | |  | |  | |  | |
|  | | 3 | | Uklanjanje kolovoznog zastora - mašinsko struganje asvalta | |  | | m2 | | 93.00 | |
|  | | 4 | | Uklanjanje čelične ograde za pešake sa odvozom na deponiju, STD 5km. | |  | | m' | | 39.20 | |
|  | | 5 | | Uklanjanje kamenih venaca d=20cm sa odvozom šuta na deponiju STD 5km. | |  | | m' | | 16.00 | |
|  | | 6 | | Rušenje kamenih čeonih, krilnih i potpornih zidova, sa odvozom porušenog materijala na deponiju STD 5km. | |  | | m3 | | 22.70 | |
|  | |  | | SVEGA RUŠENJE I DEMONTAŽA | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **ZEMLJANI RADOVI** | |  | |  | |  | |
|  | | 7 | | Skidanje humusa d=20cm sa zasecanjem kosina terena za stabilizaciju nasipa i deponovanjem materijala iz iskopa na STD 10km | |  | | m2 | | 54.20 | |
|  | | 8 | | Iskop za temelje oporaca i potpornih zidova u tlu III i IV kategorije, od kote terena do projektovane kote dna temeljne jame, pri čemu su ivice temeljne jame ivice temelja u osnovi prema projektu. U jediničnu cijenu su uključeni iskop, transport iskopanog materijala na deponiju STD 10km, razupiranje iskopa i crpljenje vode iz temeljne jame. | |  | | m3 | | 8.60 | |
|  | | 9 | | Iskop za temelje oporaca i potpornih zidova u tlu V i VI kategorije, od kote terena do projektovane kote dna temeljne jame, pri čemu su ivice temeljne jame ivice temelja u osnovi prema projektu. U jediničnu cijenu su uključeni iskop, transport viška iskopanog materijala na deponiju STD 10km, razupiranje iskopa i crpljenje vode iz temeljne jame. | |  | | m3 | | 35.60 | |
|  | | 10 | | Zatrpavanje temelja oko oporaca i potpornih zidova materijalom iz iskopa V i VI kategorije i to slaganjem krupnijeg kamena i nasipanjem sitnijim kamenim materijalom za popunjavanje šupljina, u skladu sa opisom i detaljem iz projekta. | |  | | m3 | | 17.00 | |
|  | | 11 | | Izrada šljunčanih klinova-izmedju potpornih zidova na dijelu ispod prelaznih ploča. Šljunak po svojim karakteristikama i granulometrijskom sastavu, odgovara zahtjevima za tampon i ugrađuje u slojevima debljine do 50cm. Zahteva se zbijenost za najviši sloj 70MPa, u skladu sa tehničkim uslovima iz projekta. | |  | | m3 | | 72.60 | |
|  | | 12 | | Izrada-nasipanje kegli, od zbijenog materijala iz iskopa, u skladu sa opisima iz projekta. | |  | | m3 | | 23.44 | |
|  | |  | | SVEGA ZEMLJANI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **BETONSKI RADOVI** | |  | |  | |  | |
|  | | 13 | | Izrada izravnjaućeg sloja d=10cm ispod temeljnih stopa od nabijenog betona MB20. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji su uračunati: oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugrađivanju betona i crpljenu vode iz temelnje jame. | |  | | m3 | | 3.65 | |
|  | | 14 | | Izrada ispune od nabijenog betona MB20 između čeonih zidova na proširenju mosta prema projektu. U cijenu po ovoj poziciji su uračunati oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona, nabavka, transport i ugradnja oplate, angažovanje radne skele i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 34.26 | |
|  | | 15 | | Izrada ispune od nabijenog betona MB30 između ivičnjaka i parapetne gredice na pješačkim stazama, prema projektu. U cijenu po ovoj poziciji su uračunati oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 7.99 | |
|  | | 16 | | Izrada armirano betonskih temelja oporaca od betona MB30. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u temelje oporaca i nabavka, transport i ugradnja oplate i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 6.21 | |
|  | | 17 | | Izrada armirano betonskih temelja potpornih zidova od betona MB30. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u temelje potpornih zidova i nabavka, transport i ugradnja oplate i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 24.60 | |
|  | | 18 | | Izrada armirano betonskih oporaca od betona MB30. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u oporce, nabavka, transport i ugradnja oplate, angažovanje radne skele i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 22.20 | |
|  | | 19 | | Izrada armirano betonskih čeonih i krilnih zidova od betona MB30. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u zidove mosta, nabavka, transport i ugradnja oplate, angažovanje radne skele i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 3.39 | |
|  | | 20 | | Izrada armirano betonskih potpornih zidova sa konzolama, od betona MB30. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u potporne zidove, kao i nabavka, transport i ugradnja oplate, angažovanje radne skele i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 20.51 | |
|  | | 21 | | Izrada armirano betonske zasvedene rasponske konstrukcije od betona MB30. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u rasponsku konstrukciju mosta, kao i nabavka, transport i ugradnja oplate, angažovanje radne skele i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 9.96 | |
|  | | 22 | | Izrada armirano betonskih oslonaca za prelazne ploče mosta od betona MB30. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u oslonce prelaznih ploče mosta, kao i nabavka, transport i ugradnja oplate i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 3.07 | |
|  | | 23 | | Izrada armirano betonske kolovozne ploče na mostu, sa konzolnim prepustom i parapetnom gredicom od betona MB30. U cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona kao i nabavka transport i ugradnja oplate i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 18.26 | |
|  | | 24 | | Izrada armirano betonske kolovozne ploče van mosta, ispod pešačkih staza, sa konzolnim prepustom i parapetnom gredicom od betona MB30. U cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u kolovoznu ploču van mosta, kao i nabavka, transport i montaža oplate i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 4.34 | |
|  | | 25 | | Izrada prelaznih ploča od betona MB30. U cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u prelazne ploče, kao i kao i nabavka, transport i montaža oplate i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 6.47 | |
|  | |  | | SVEGA BETONSKI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **ARMIRAČKI RADOVI** | |  | |  | |  | |
|  | | 26 | | Nabavka, transport i ugradnja armature u armirano betonske elemente konstrukcije. U jediničnu cijenu je uračunata nabavka, transport, siječenje, savijanje, čišćenje i ugradnja armature. Koristi se armaturni čelik B500B | |  | | kg | | 8,525.70 | |
|  | |  | | SVEGA ARMIRAČKI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **ZAVRŠNI I OSTALI RADOVI** | |  | |  | |  | |
|  | | 27 | | Izrada hidroizolacije gornje površine betonske kolovozne ploče. Primjenjuje se izolacioni sistem sa polimer bitumenskom trakom za varenje sa ugrađivanjem polimer bitumenske trake u jednom sloju. Hidroizolacioni sistem se sastoji iz sledećih komponenata: prethodni polimer bitumenski premaz sa organskim rastvaračem za hladni postupak kojim se ostvaruje veza između betona i bitumenske trake. Polimer bitumenska traka za varenje sa uloškom od poliesterskog filca. U cijenu radova su uključeni nabavka, transport i ugradnja hidroizolacije sa prethodnim čišćenjem i otprašivanjem betonskih površina. | |  | | m2 | | 85.00 | |
|  | | 28 | | Premazivanje bitumenom površina koje dolaze u neposredni dodir sa procednom vodom iz tla. U cijenu su uklučeni nabavka materijala, transport i radna snaga za obavljanje svih operacija na pripremi površine betona i premazivanju. Angažovanje radne skele uključeno je u jediničnu cijenu. | |  | | m2 | | 52.75 | |
|  | | 29 | | Ugradnja betonskih ivičnjaka dimenzija 18/24cm. Cijena obuhvata nabavku, transport i ugradnju ivičnjaka, zajedno sa podlogom od cementnog maltera debljine 3cm i spojnicama. | |  | | m' | | 48.00 | |
|  | | 30 | | Izrada kolovoznog zastora debljine 5cm od asvalt betona AB-16, prema tehničkim uslovima iz projekta. Kao vezivo koristiti polimer bitumen. U jediničnu cijenu je uračunata sva oprema,materijal i rad na proizvodnji, transportu, pripremi površine i ugrađivanju asfalt betona. | |  | | m2 | | 57.00 | |
|  | | 31 | | Ugradnja plastičnih cevi prečnika Ø 110mm u pešačke staze , prema detalju iz projekta. | |  | | m' | | 43.80 | |
|  | | 32 | | Obrada pešačkih staza polimer malterom u sloju debljine 2cm, u skladu sa opisom iz projekta | |  | | m2 | | 33.29 | |
|  | | 33 | | Izrada i postavljanje čelične ograde za pešake prema opisu i detalju iz projekta, što obuhvata obezbjeđenje svih postrojenja, opreme, materijala, zatim transport i obezbjeđenje radne snage za izradu, montažu i antikorozivnu zaštitu ograde (3 premaza, jedan osnovni i 2AK premaza, ukupne debljine 160 mikrona) i dovodjenje kompletne pozicije radova u funkcionalno stanje. Detalj ograde mostova, dat je u prilogu. | |  | | m' | | 43.80 | |
|  | |  | | SVEGA ZAVRŠNI I OSTALI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **RADOVI NA SANACIJI UOČENIH NEDOSTATAKA** | |  | |  | |  | |
|  | | 34 | | Čišćenje i pranje vidnih kamenih i betonskih površina postojećih objekata. Angažovanje radne skele je uključeno u jediničnu cijenu. | |  | | m2 | | 205.30 | |
|  | | 35 | | Obrada i malterisanje cementnim malterom, debljine 3cm, oštećenih kamenih i segregiranih betonskih površina. U cijenu su uključeni oprema, materijal i sav rad na pripremi površina, transportu, spravljanju maltera, malterisanju, angažovanju radne skele i sve potrebno za završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima iz projekta. | |  | | m2 | | 24.00 | |
|  | | 36 | | Obrada, popunjavanje i malterisanje cementnim malterom većih neravnina kamenih i betonskih površina, koje se pokrivaju slojem maltera ukupne debljine 3cm. U cijenu su uključeni oprema, materijal i sav rad na pripremi površina, transportu, spravljanju maltera, malterisanju, angažovanju radne skele i sve potrebno za završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima iz projekta. | |  | | m2 | | 8.00 | |
|  | |  | | SVEGA RADOVI NA SANACIJI UOČENIH NEDOSTATAKA | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **RADOVI NA UREĐENJU KORITA** | |  | |  | |  | |
|  | | 37 | | Čišćenje korita reke od smeća, šuta i granja sa utovarom prikupljenog materijala i odvozom na deponiju STD 5km. | |  | | m2 | | 156.00 | |
|  | | 38 | | Iskop u širokom otkopu za regulaciju reke, prema opisu i detalju iz projekta, u materijalu III i IV kategorije. U jediničnu cijenu je uključen iskop i odvoz viška materijala na deponiju STD 10km. | |  | | m3 | | 24.30 | |
|  | | 39 | | Oblaganje dna korita reke krupnijim pločastim kamenom, prosečne debljine 15-20cm, zaliven sitnozrnim betonom MB30, u svemu prema opisu i detalju iz projekta. | |  | | m2 | | 81.00 | |
|  | | 40 | | Popravka kaskadnog kamenog zida. Pozicija obuhvata vraćanje kamenog urušenog bloka i zalivanje cementnim malterom. | |  | | paušalno | | 1.00 | |
|  | |  | | SVEGA RADOVI NA UREDJENJU KORITA | |  | |  | |  | |
|  | | **REKAPITULACIJA IV.1 MOST M1** | | | | | | | | | |
|  | |  | | SVEGA PRIPREMNI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA RUŠENJE I DEMONTAŽA | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA ZEMLJANI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA BETONSKI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA ARMIRAČKI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA ZAVRŠNI I OSTALI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA RADOVI NA SANACIJI UOČENIH NEDOSTATAKA | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA RADOVI NA UREĐENJU KORITA | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **SVEGA REKAPITULACIJA IV.1 MOSTA M1** | |  | |  | |  | |
|  | |  | |  | |  | |  | |  | |
|  | | **IV.2** | | **MOST M2** | |  | |  | |  | |
|  | |  | | Most M2 je lučni most. Svod je od nearmiranog betona, širine svijetlog otvora 3.9m, sa strijelom 1.2m. Ukupna širina mosta je 5.4m. | | | | | | | |
|  | |  | | **PRIPREMNI RADOVI** | |  | |  | |  | |
|  | | 1 | | Geodetsko obilježavanje objekta i sva mjerenja i osmatranja, tokom perioda rekonstrukcije mosta | |  | | paušal | | 1.00 | |
|  | | 2 | | Raščišćavanje terena radi formiranja gradilišta, obezbjedjenje pristupa gradilištu i prostora za odvijanje radova. | |  | | paušal | | 1.00 | |
|  | |  | | SVEGA PRIPREMNI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **RUŠENJE I DEMONTAŽA** | |  | |  | |  | |
|  | | 3 | | Uklanjanje kolovoznog zastora - mašinsko struganje asvalta | |  | | m2 | | 94.12 | |
|  | | 4 | | Uklanjanje čelične ograde za pešake sa odvozom na deponiju, STD 5km. | |  | | m' | | 25.60 | |
|  | | 5 | | Uklanjanje kamenih venaca d=20cm sa odvozom šuta na deponiju STD 5km. | |  | | m' | | 18.10 | |
|  | | 6 | | Rušenje kamenih čeonih, krilnih i potpornih zidova, sa odvozom porušenog materijala na deponiju STD 5km. | |  | | m3 | | 17.96 | |
|  | |  | | SVEGA RUŠENJE I DEMONTAŽA | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **ZEMLJANI RADOVI** | |  | |  | |  | |
|  | | 7 | | Skidanje humusa d=20cm sa zasecanjem kosina terena za stabilizaciju nasipa i deponovanjem materijala iz iskopa na STD 10km | |  | | m2 | | 71.00 | |
|  | | 8 | | Iskop za temelje oporaca i potpornih zidova u tlu III i IV kategorije, od kote terena do projektovane kote dna temeljne jame, pri čemu su ivice temeljne jame ivice temelja u osnovi prema projektu. U jediničnu cijenu su uključeni iskop, transport iskopanog materijala na deponiju STD 10km, razupiranje iskopa i crpljenje vode iz temeljne jame. | |  | | m3 | | 16.96 | |
|  | | 9 | | Iskop za temelje oporaca i potpornih zidova u tlu V i VI kategorije, od kote terena do projektovane kote dna temeljne jame, pri čemu su ivice temeljne jame ivice temelja u osnovi prema projektu. U jediničnu cijenu su uključeni iskop, transport viška iskopanog materijala na deponiju STD 10km, razupiranje iskopa i crpljenje vode iz temeljne jame. | |  | | m3 | | 25.44 | |
|  | | 10 | | Zatrpavanje temelja oko oporaca i potpornih zidova materijalom iz iskopa V i VI kategorije i to slaganjem krupnijeg kamena i nasipanjem sitnijim kamenim materijalom za popunjavanje šupljina, u skladu sa opisom i detaljem iz projekta. | |  | | m3 | | 11.12 | |
|  | | 11 | | Izrada šljunčanih klinova-izmedju potpornih zidova na dijelu ispod prelaznih ploča. Šljunak po svojim karakteristikama i granulometrijskom sastavu, odgovara zahtjevima za tampon i ugrađuje u slojevima debljine do 50cm. Zahteva se zbijenost za najviši sloj 70MPa, u skladu sa tehničkim uslovima iz projekta. | |  | | m3 | | 73.49 | |
|  | | 12 | | Izrada-nasipanje kegli, od zbijenog materijala iz iskopa, u skladu sa opisima iz projekta. | |  | | m3 | | 24.96 | |
|  | |  | | SVEGA ZEMLJANI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **BETONSKI RADOVI** | |  | |  | |  | |
|  | | 13 | | Izrada izravnjaućeg sloja d=10cm ispod temeljnih stopa od nabijenog betona MB20. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji su uračunati: oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugrađivanju betona i crpljenu vode iz temelnje jame. | |  | | m3 | | 4.24 | |
|  | | 14 | | Izrada ispune od nabijenog betona MB20 između čeonih zidova na proširenju mosta prema projektu. U cijenu po ovoj poziciji su uračunati oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona, nabavka, transport i ugradnja oplate, angažovanje radne skele i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 32.17 | |
|  | | 15 | | Izrada ispune od nabijenog betona MB30 između ivičnjaka i parapetne gredice na pješačkim stazama, prema projektu. U cijenu po ovoj poziciji su uračunati oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 4.66 | |
|  | | 16 | | Izrada armirano betonskih temelja oporaca od betona MB30. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u temelje oporaca i nabavka, transport i ugradnja oplate i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 17.20 | |
|  | | 17 | | Izrada armirano betonskih temelja potpornih zidova od betona MB30. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u temelje potpornih zidova i nabavka, transport i ugradnja oplate i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 19.08 | |
|  | | 18 | | Izrada armirano betonskih oporaca od betona MB30. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u oporce, nabavka, transport i ugradnja oplate, angažovanje radne skele i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 32.16 | |
|  | | 19 | | Izrada armirano betonskih čeonih i krilnih zidova od betona MB30. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u zidove mosta, nabavka, transport i ugradnja oplate, angažovanje radne skele i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 3.13 | |
|  | | 20 | | Izrada armirano betonskih potpornih zidova sa konzolama, od betona MB30. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u potporne zidove, kao i nabavka, transport i ugradnja oplate, angažovanje radne skele i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 17.69 | |
|  | | 21 | | Izrada armirano betonske zasvedene rasponske konstrukcije od betona MB30. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u rasponsku konstrukciju mosta, kao i nabavka, transport i ugradnja oplate, angažovanje radne skele i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 7.95 | |
|  | | 22 | | Izrada armirano betonskih oslonaca za prelazne ploče mosta od betona MB30. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u oslonce prelaznih ploče mosta, kao i nabavka, transport i ugradnja oplate i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 3.00 | |
|  | | 23 | | Izrada armirano betonske kolovozne ploče na mostu, sa konzolnim prepustom i parapetnom gredicom od betona MB30. U cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona kao i nabavka transport i ugradnja oplate i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 14.61 | |
|  | | 24 | | Izrada armirano betonske kolovozne ploče van mosta, ispod pešačkih staza, sa konzolnim prepustom i parapetnom gredicom od betona MB30. U cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u kolovoznu ploču van mosta, kao i nabavka, transport i montaža oplate i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 4.00 | |
|  | | 25 | | Izrada prelaznih ploča od betona MB30. U cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u prelazne ploče, kao i kao i nabavka, transport i montaža oplate i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 6.50 | |
|  | |  | | SVEGA BETONSKI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **ARMIRAČKI RADOVI** | |  | |  | |  | |
|  | | 26 | | Nabavka, transport i ugradnja armature u armirano betonske elemente konstrukcije. U jediničnu cijenu je uračunata nabavka, transport, siječenje, savijanje, čišćenje i ugradnja armature. Koristi se armaturni čelik B500B | |  | | kg | | 8,052.51 | |
|  | |  | | SVEGA ARMIRAČKI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **ZAVRŠNI I OSTALI RADOVI** | |  | |  | |  | |
|  | | 27 | | Izrada hidroizolacije gornje površine betonske kolovozne ploče. Primjenjuje se izolacioni sistem sa polimer bitumenskom trakom za varenje sa ugrađivanjem polimer bitumenske trake u jednom sloju. Hidroizolacioni sistem se sastoji iz sledećih komponenata: prethodni polimer bitumenski premaz sa organskim rastvaračem za hladni postupak kojim se ostvaruje veza između betona i bitumenske trake. Polimer bitumenska traka za varenje sa uloškom od poliesterskog filca. U cijenu radova su uključeni nabavka, transport i ugradnja hidroizolacije sa prethodnim čišćenjem i otprašivanjem betonskih površina. | |  | | m2 | | 61.20 | |
|  | | 28 | | Premazivanje bitumenom površina koje dolaze u neposredni dodir sa procednom vodom iz tla. U cijenu su uklučeni nabavka materijala, transport i radna snaga za obavljanje svih operacija na pripremi površine betona i premazivanju. Angažovanje radne skele uključeno je u jediničnu cijenu. | |  | | m2 | | 65.00 | |
|  | | 29 | | Ugradnja betonskih ivičnjaka dimenzija 18/24cm. Cijena obuhvata nabavku, transport i ugradnju ivičnjaka, zajedno sa podlogom od cementnog maltera debljine 3cm i spojnicama. | |  | | m' | | 34.00 | |
|  | | 30 | | Izrada kolovoznog zastora debljine 5cm od asvalt betona AB-16, prema tehničkim uslovima iz projekta. Kao vezivo koristiti polimer bitumen. U jediničnu cijenu je uračunata sva oprema,materijal i rad na proizvodnji, transportu, pripremi površine i ugrađivanju asfalt betona. | |  | | m2 | | 40.60 | |
|  | | 31 | | Ugradnja plastičnih cevi prečnika Ø 110mm u pešačke staze , prema detalju iz projekta. | |  | | m' | | 34.00 | |
|  | | 32 | | Obrada pešačkih staza polimer malterom u sloju debljine 2cm, u skladu sa opisom iz projekta | |  | | m2 | | 29.60 | |
|  | | 33 | | Izrada i postavljanje čelične ograde za pešake prema opisu i detalju iz projekta, što obuhvata obezbjeđenje svih postrojenja, opreme, materijala, zatim transport i obezbjeđenje radne snage za izradu, montažu i antikorozivnu zaštitu ograde (3 premaza, jedan osnovni i 2AK premaza, ukupne debljine 160 mikrona) i dovodjenje kompletne pozicije radova u funkcionalno stanje. Detalj ograde za mostove, dat je u prilogu. | |  | | m' | | 34.00 | |
|  | |  | | SVEGA ZAVRŠNI I OSTALI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **RADOVI NA SANACIJI UOČENIH NEDOSTATAKA** | |  | |  | |  | |
|  | | 34 | | Čišćenje i pranje vidnih kamenih i betonskih površina postojećih objekata. Angažovanje radne skele je uključeno u jediničnu cijenu. | |  | | m2 | | 141.60 | |
|  | | 35 | | Obrada i malterisanje cementnim malterom, debljine 3cm, oštećenih kamenih i segregiranih betonskih površina. U cijenu su uključeni oprema, materijal i sav rad na pripremi površina, transportu, spravljanju maltera, malterisanju, angažovanju radne skele i sve potrebno za završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima iz projekta. | |  | | m2 | | 26.00 | |
|  | | 36 | | Obrada, popunjavanje i malterisanje cementnim malterom većih neravnina kamenih i betonskih površina, koje se pokrivaju slojem maltera ukupne debljine 3cm. U cijenu su uključeni oprema, materijal i sav rad na pripremi površina, transportu, spravljanju maltera, malterisanju, angažovanju radne skele i sve potrebno za završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima iz projekta. | |  | | m2 | | 5.00 | |
|  | |  | | SVEGA RADOVI NA SANACIJI UOČENIH NEDOSTATAKA | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **RADOVI NA UREĐENJU KORITA** | |  | |  | |  | |
|  | | 37 | | Čišćenje korita reke od smeća, šuta i granja sa utovarom prikupljenog materijala i odvozom na deponiju STD 5km. | |  | | m2 | | 120.00 | |
|  | | 38 | | Iskop u širokom otkopu za regulaciju reke, prema opisu i detalju iz projekta, u materijalu III i IV kategorije. U jediničnu cijenu je uključen iskop i odvoz viška materijala na deponiju STD 10km. | |  | | m3 | | 15.00 | |
|  | | 39 | | Iskop rovova u materijalu III i IV kategorije, za ukopavanje gabiona obaloutvrde, sa odvozom viška materijala iz iskopa na deponiju, STD 10km | |  | | m2 | | 13.80 | |
|  | | 40 | | Izrada i postavljanje obaloutvrde od gabiona prema projektu. Gabioni su dimenzija 1x1x1m i postavljaju se na pripremljenoj podlozi, na koju se postavlja sloj tucanika, debljine 10cm, koji ulazi u jediničnu cijenu izrade gabiona. Koševi su od kvadratne čelične mreže, zatezne čvrstoće žice 450N/mm2, dilatacije pri istezanju 10%. Žice su pocinkovane, premazom od 95% cinka i 5% aluminijuma, u svemu u skladu sa opisima iz projekta. Ispuna je od lomljenog kamena sa fizičko mehaničkim osobinama odredjenim u projektu. U cijenu pozicije je uračunato obezbeđenje materijala, transport i radna snaga kao i obavljanje svih operacija u vezi sa prethodnom pripremom površina za postavljanje gabiona, postavljanje gabiona i zasipanje prostora izmedju gabiona i kosine materijalom od zemlje i tucanika i sav rad i materijal za dovodjenje predmetne pozicije radova u funkcionalno stanje, u skladu sa opisima iz projekta | |  | | m3 | | 23.00 | |
|  | |  | | SVEGA RADOVI NA UREDJENJU KORITA | |  | |  | |  | |
|  | | **REKAPITULACIJA IV.2 MOST M2** | | | | | | | | | |
|  | |  | | SVEGA PRIPREMNI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA RUŠENJE I DEMONTAŽA | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA ZEMLJANI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA BETONSKI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA ARMIRAČKI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA ZAVRŠNI I OSTALI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA RADOVI NA SANACIJI UOČENIH NEDOSTATAKA | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA RADOVI NA UREĐENJU KORITA | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **SVEGA REKAPITULACIJA IV.2 MOSTA M2** | |  | |  | |  | |
|  | |  | |  | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **MOST M3** | |  | |  | |  | |
|  | |  | | MOST M3 ima dva kamena svoda, simetrična u odnosu na osovinu srednjeg oporca. Otvori svodova su po 5.8m, sa strijelama po 1.9m. Ukupna širina mosta je 3.8m | | | | | | | |
|  | |  | | **PRIPREMNI RADOVI** | |  | |  | |  | |
|  | | 1 | | Geodetsko obilježavanje objekta i sva mjerenja i osmatranja, tokom perioda rekonstrukcije mosta | |  | | paušal | | 1.00 | |
|  | | 2 | | Raščišćavanje terena radi formiranja gradilišta, obezbjedjenje pristupa gradilištu i prostora za odvijanje radova. | |  | | paušal | | 1.00 | |
|  | | 3 | | Izmiještanje instalacija cjevovoda 2Ø100 | |  | | m' | | 40.00 | |
|  | |  | | SVEGA PRIPREMNI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **RUŠENJE I DEMONTAŽA** | |  | |  | |  | |
|  | | 4 | | Uklanjanje kolovoznog zastora - mašinsko struganje asvalta | |  | | m2 | | 84.63 | |
|  | | 5 | | Uklanjanje čelične ograde za pešake sa odvozom na deponiju, STD 5km. | |  | | m' | | 25.60 | |
|  | | 6 | | Uklanjanje kamenih venaca d=20cm sa odvozom šuta na deponiju STD 5km. | |  | | m' | | 25.60 | |
|  | | 7 | | Rušenje kamenih čeonih, krilnih i potpornih zidova, sa odvozom porušenog materijala na deponiju STD 5km. | |  | | m3 | | 4.40 | |
|  | |  | | SVEGA RUŠENJE I DEMONTAŽA | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **ZEMLJANI RADOVI** | |  | |  | |  | |
|  | | 8 | | Skidanje humusa d=20cm sa zasecanjem kosina terena za stabilizaciju nasipa i deponovanjem materijala iz iskopa na STD 10km | |  | | m2 | | 66.95 | |
|  | | 9 | | Iskop za temelje oporaca i potpornih zidova u tlu III i IV kategorije, od kote terena do projektovane kote dna temeljne jame, pri čemu su ivice temeljne jame ivice temelja u osnovi prema projektu. U jediničnu cijenu su uključeni iskop, transport iskopanog materijala na deponiju STD 10km, razupiranje iskopa i crpljenje vode iz temeljne jame. | |  | | m3 | | 58.93 | |
|  | | 10 | | Iskop za temelje oporaca i potpornih zidova u tlu V i VI kategorije, od kote terena do projektovane kote dna temeljne jame, pri čemu su ivice temeljne jame ivice temelja u osnovi prema projektu. U jediničnu cijenu su uključeni iskop, transport viška iskopanog materijala na deponiju STD 10km, razupiranje iskopa i crpljenje vode iz temeljne jame. | |  | | m3 | | 15.84 | |
|  | | 11 | | Zatrpavanje temelja oko oporaca i potpornih zidova materijalom iz iskopa V i VI kategorije i to slaganjem krupnijeg kamena i nasipanjem sitnijim kamenim materijalom za popunjavanje šupljina, u skladu sa opisom i detaljem iz projekta. | |  | | m3 | | 10.67 | |
|  | | 12 | | Izrada šljunčanih klinova-izmedju potpornih zidova na dijelu ispod prelaznih ploča. Šljunak po svojim karakteristikama i granulometrijskom sastavu, odgovara zahtjevima za tampon i ugrađuje u slojevima debljine do 50cm. Zahteva se zbijenost za najviši sloj 70MPa, u skladu sa tehničkim uslovima iz projekta. | |  | | m3 | | 36.19 | |
|  | | 13 | | Izrada-nasipanje kegli, od zbijenog materijala iz iskopa, u skladu sa opisima iz projekta. | |  | | m3 | | 9.42 | |
|  | |  | | SVEGA ZEMLJANI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **BETONSKI RADOVI** | |  | |  | |  | |
|  | | 14 | | Izrada izravnjaućeg sloja d=10cm ispod temeljnih stopa od nabijenog betona MB20. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji su uračunati: oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugrađivanju betona i crpljenu vode iz temelnje jame. | |  | | m3 | | 5.01 | |
|  | | 15 | | Izrada ispune od nabijenog betona MB20 između čeonih zidova na proširenju mosta prema projektu. U cijenu po ovoj poziciji su uračunati oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona, nabavka, transport i ugradnja oplate, angažovanje radne skele i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 62.96 | |
|  | | 16 | | Izrada ispune od nabijenog betona MB30 između ivičnjaka i parapetne gredice na pješačkim stazama, prema projektu. U cijenu po ovoj poziciji su uračunati oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 5.91 | |
|  | | 17 | | Izrada armirano betonskih temelja oporaca od betona MB30. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u temelje oporaca i nabavka, transport i ugradnja oplate i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 13.15 | |
|  | | 18 | | Izrada armirano betonskih temelja potpornih zidova od betona MB30. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u temelje potpornih zidova i nabavka, transport i ugradnja oplate i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 9.00 | |
|  | | 19 | | Izrada armirano betonskih oporaca od betona MB30. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u oporce, nabavka, transport i ugradnja oplate, angažovanje radne skele i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 38.59 | |
|  | | 20 | | Izrada armirano betonskih čeonih i krilnih zidova od betona MB30. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u zidove mosta, nabavka, transport i ugradnja oplate, angažovanje radne skele i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 4.58 | |
|  | | 21 | | Izrada armirano betonskih potpornih zidova sa konzolama, od betona MB30. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u potporne zidove, kao i nabavka, transport i ugradnja oplate, angažovanje radne skele i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 8.77 | |
|  | | 22 | | Izrada armirano betonske zasvedene rasponske konstrukcije od betona MB30. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u rasponsku konstrukciju mosta, kao i nabavka, transport i ugradnja oplate, angažovanje radne skele i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 35.19 | |
|  | | 23 | | Izrada armirano betonskih oslonaca za prelazne ploče mosta od betona MB30. U jediničnu cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u oslonce prelaznih ploče mosta, kao i nabavka, transport i ugradnja oplate i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 3.24 | |
|  | | 24 | | Izrada armirano betonske kolovozne ploče na mostu, sa konzolnim prepustom i parapetnom gredicom od betona MB30. U cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona kao i nabavka transport i ugradnja oplate i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 31.16 | |
|  | | 25 | | Izrada armirano betonske kolovozne ploče van mosta, ispod pešačkih staza, sa konzolnim prepustom i parapetnom gredicom od betona MB30. U cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u kolovoznu ploču van mosta, kao i nabavka, transport i montaža oplate i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 3.03 | |
|  | | 26 | | Izrada prelaznih ploča od betona MB30. U cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona u prelazne ploče, kao i kao i nabavka, transport i montaža oplate i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 6.88 | |
|  | | 27 | | Izrada armirano betonskog propusta, pravougaonog preseka, dimenzija svijetlog otvora 65x145cm, debljine zidova i gornje i donje ploče 15cm, od betona MB30. U cijenu po ovoj poziciji uračunata je oprema, materijal i rad na proizvodnji, transportu i ugradnji betona nabavka, transport i montaža potrebne oplate i sve potrebno za komplatan završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima i detaljima iz projekta. | |  | | m3 | | 7.70 | |
|  | |  | | SVEGA BETONSKI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **ARMIRAČKI RADOVI** | |  | |  | |  | |
|  | | 28 | | Nabavka, transport i ugradnja armature u armirano betonske elemente konstrukcije. U jediničnu cijenu je uračunata nabavka, transport, siječenje, savijanje, čišćenje i ugradnja armature. Koristi se armaturni čelik B500B | |  | | kg | | 13,411.52 | |
|  | |  | | SVEGA ARMIRAČKI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **ZAVRŠNI I OSTALI RADOVI** | |  | |  | |  | |
|  | | 29 | | Izrada hidroizolacije gornje površine betonske kolovozne ploče. Primjenjuje se izolacioni sistem sa polimer mostovskom trakom, debljine 5mm za varenje sa ugrađivanjem polimer bitumenske trake u jednom sloju. Hidroizolacioni sistem se sastoji iz sledećih komponenata: prethodni polimer bitumenski premaz sa organskim rastvaračem za hladni postupak kojim se ostvaruje veza između betona i bitumenske trake, polimer bitumenska traka za varenje sa uloškom od poliesterskog filca. U cijenu radova su uključeni nabavka, transport i ugradnja hidroizolacije sa prethodnim čišćenjem i otprašivanjem betonskih površina. | |  | | m2 | | 150.03 | |
|  | | 30 | | Premazivanje bitumenom površina koje dolaze u neposredni dodir sa procednom vodom iz tla. U cijenu su uklučeni nabavka materijala, transport i radna snaga za obavljanje svih operacija na pripremi površine betona i premazivanju. Angažovanje radne skele uključeno je u jediničnu cijenu. | |  | | m2 | | 21.92 | |
|  | | 31 | | Ugradnja betonskih ivičnjaka dimenzija 18/24cm. Cijena obuhvata nabavku, transport i ugradnju ivičnjaka, zajedno sa podlogom od cementnog maltera debljine 3cm i spojnicama. | |  | | m' | | 52.00 | |
|  | | 32 | | Izrada kolovoznog zastora debljine 5cm od asvalt betona AB-16, prema tehničkim uslovima iz projekta. Kao vezivo koristiti polimer bitumen. U jediničnu cijenu je uračunata sva oprema,materijal i rad na proizvodnji, transportu, pripremi površine i ugrađivanju asfalt betona. | |  | | m2 | | 94.20 | |
|  | | 33 | | Ugradnja plastičnih cevi prečnika Ø 110mm u pešačke staze , prema detalju iz projekta. | |  | | m' | | 52.00 | |
|  | | 34 | | Obrada pešačkih staza polimer malterom u sloju debljine 2cm, u skladu sa opisom iz projekta | |  | | m2 | | 39.52 | |
|  | | 35 | | Izrada i postavljanje čelične ograde za pešake prema opisu i detalju iz projekta, što obuhvata obezbjeđenje svih postrojenja, opreme, materijala, zatim transport i obezbjeđenje radne snage za izradu, montažu i antikorozivnu zaštitu ograde (3 premaza, jedan osnovni i 2AK premaza, ukupne debljine 160 mikrona) i dovodjenje kompletne pozicije radova u funkcionalno stanje. Detalj ograde za mostove, dat je u prilogu. | |  | | m' | | 52.00 | |
|  | |  | | SVEGA ZAVRŠNI I OSTALI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **RADOVI NA SANACIJI UOČENIH NEDOSTATAKA** | |  | |  | |  | |
|  | | 36 | | Čišćenje i pranje vidnih kamenih i betonskih površina postojećih objekata. Angažovanje radne skele je uključeno u jediničnu cijenu. | |  | | m2 | | 160.75 | |
|  | | 37 | | Obrada i malterisanje cementnim malterom, debljine 3cm, oštećenih kamenih i segregiranih betonskih površina. U cijenu su uključeni oprema, materijal i sav rad na pripremi površina, transportu, spravljanju maltera, malterisanju, angažovanju radne skele i sve potrebno za završetak predmetne pozicije radova u skladu sa opisima iz projekta. | |  | | m2 | | 60.04 | |
|  | |  | | SVEGA RADOVI NA SANACIJI UOČENIH NEDOSTATAKA | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **RADOVI NA UREĐENJU KORITA** | |  | |  | |  | |
|  | | 38 | | Čišćenje korita reke od smeća, šuta i granja sa utovarom prikupljenog materijala i odvozom na deponiju STD 5km. | |  | | m2 | | 300.00 | |
|  | | 39 | | Iskop u širokom otkopu za regulaciju reke, prema opisu i detalju iz projekta, u materijalu III i IV kategorije. U jediničnu cijenu je uključen iskop i odvoz viška materijala na deponiju STD 10km. | |  | | m3 | | 137.00 | |
|  | | 40 | | Iskop rovova u materijalu III i IV kategorije, za ukopavanje gabiona obaloutvrde, sa odvozom viška materijala iz iskopa na deponiju, STD 10km | |  | | m3 | | 36.75 | |
|  | | 41 | | Izrada i postavljanje obaloutvrde od gabiona prema projektu. Gabioni su dimenzija 1x1x1m i postavljaju se na pripremljenoj podlozi, na koju se postavlja sloj tucanika, debljine 10cm, koji ulazi u jediničnu cijenu izrade gabiona. Koševi su od kvadratne čelične mreže, zatezne čvrstoće žice 450N/mm2, dilatacije pri istezanju 10%. Žice su pocinkovane, premazom od 95% cinka i 5% aluminijuma, u svemu u skladu sa opisima iz projekta. Ispuna je od lomljenog kamena sa fizičko mehaničkim osobinama odredjenim u projektu. U cijenu pozicije je uračunato obezbeđenje materijala, transport i radna snaga kao i obavljanje svih operacija u vezi sa prethodnom pripremom površina za postavljanje gabiona, postavljanje gabiona i zasipanje prostora izmedju gabiona i kosine materijalom od zemlje i tucanika i sav rad i materijal za dovodjenje predmetne pozicije radova u funkcionalno stanje, u skladu sa opisima iz projekta | |  | | m3 | | 145.00 | |
|  | | 42 | | Izrada armirano betonskog kaskadnog praga od betona MB30, visine 30cm, u skladu sa detaljem iz projekta. U cijenu ove pozicije radova uračunata je i nabavka, transport i ugradnja oplate i sve potrebno za dovodjenje predmetne pozicije radova u funkcionalno stanje. | |  | | m3 | | 10.62 | |
|  | | 43 | | Oblaganje dna korita reke krupnijim pločastim kamenom, prosečne debljine 15-20cm, zaliven sitnozrnim betonom MB30, u svemu prema opisu i detalju iz projekta. | |  | | m2 | | 69.60 | |
|  | |  | | SVEGA RADOVI NA UREDJENJU KORITA | |  | |  | |  | |
|  | | **REKAPITULACIJA IV3 MOST M3** | | | | | | | | | |
|  | |  | | SVEGA PRIPREMNI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA RUŠENJE I DEMONTAŽA | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA ZEMLJANI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA BETONSKI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA ARMIRAČKI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA ZAVRŠNI I OSTALI RADOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA RADOVI NA SANACIJI UOČENIH NEDOSTATAKA | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA RADOVI NA UREĐENJU KORITA | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **SVEGA REKAPITULACIJA IV.3 MOST M3** | |  | |  | |  | |
|  | |  | |  | |  | |  | |  | |
|  | | **REKAPITULACIJA IV MOSTOVI** | | | | | | | | | |
|  | |  | | SVEGA REKAPITULACIJA MOSTA M1 | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA REKAPITULACIJA MOSTA M2 | |  | |  | |  | |
|  | |  | | SVEGA REKAPITULACIJA MOSTA M3 | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **SVEGA REKAPITULACIJA IV MOSTOVI** | |  | |  | |  | |
|  | |  | |  | |  | |  | |  | |
|  | | **REKAPITULACIJA REKONSTRUKCIJA LOKALNOG PUTA DANILOVGRAD-SPUŽ (PREKO MARTINIĆA)** | | | | | | | | | |
|  | | **I** | | SVEGA REKAPITULACIJA I SAOBRAĆAJNICA od km 0+000.00 do km 8+694.46 | |  | |  | |  | |
|  | | **II** | | SVEGA REKAPITULACIJA II PROPUSTI | |  | |  | |  | |
|  | | **III** | | SVEGA III SAOBRAĆAJNA OPREMA I SIGNALIZACIJA | |  | |  | |  | |
|  | | **IV** | | SVEGA REKAPITULACIJA IV MOSTOVI | |  | |  | |  | |
|  | |  | | **SVEGA REKAPITULACIJA REKONSTRUKCIJA LOKALNOG PUTA DANILOVGRAD-SPUŽ (PREKO MARTINIĆA)** | |  | |  | |  | |

**Garantni rok:** IZVODJAČ garanutje za kvalitet izvedenih radova koji su predmet ovog ugovora je 2 godine od dana primopredaje izvedenih radova.

IZVODJAČ je dužan da o svom trošku otkloni sve nedostatke, koji se pokažu u toku garantnog roka, saglasno članu 687 stav 1 Zakona o obligacionim odnosima

.

**Garancije kvaliteta:** sav ugrađeni materijal mora odgovarati opisu i obimu definisanim Tenderskom dokumentacijom i prilikom realizacije ugovora Izvođač dostavlja Naručiocu potrebnu tehničku dokumentaciju o izvršenim ispitivanjima materijala i opreme kojima se dokazuju opisi i bitne karakteristike materijala i opreme u skladu sa revidovanim Glavnim projektom. Sve troškove ispitivanja materijala i opreme snosi Izvođač.

Način sprovođenja kontrole kvaliteta: Prethodna ispitivanja za materijale koji će se ugraditi i tekuća ispitivanja za materijale i radove, vrši izvodjač tradova preko ovlašćene organizacije za kontrolu kvaliteta, u skladu sa propisima i na zahtjev nadzornog organa.

Ostali uslovi u pogledu primjene propisa

- Nacrt i obračun troškova, stručni nadzor, uslovi preuzimanja, kao i svi izvedeni radovi vršiće se u skladu sa: Ugovornom dokumentacijom (građevinske knjige i građevinski dnevnik); Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Sl. list CG", br. 64/2017, 44/2018 i 63/2018); Zakon o zaštiti na radu ("Sl. list RCG 79/04"); Zakonom o zaštiti i spašavanju („Sl. list RCG br. 13/2007); Pravilnikom o načinu i postupku vršenja stručnog nadzora, Pravilnikom o načinu vođenja i sadržini građevinskog dnevnika, građevinske knjige i knjige inspekcije, Pravilnikom o izmjeni i dopuni pravilnika o načinu vršenja tehničkog pregleda, Zakonom o državnom premjeru i katastru nepokretnosti ("Službeni list Republike Crne Gore", br. 029/07 od 25.05.2007, Službeni list Crne Gore", br. 073/10 od 10.12.2010, 032/11 od 01.07.2011, 040/11 od 08.08.2011, 043/15 od 31.07.2015, 037/17 od 14.06.2017, 037/17 od 14.06.2017, 017/18 od 20.03.2018).

- Predmet nabavke će se realizovati po: Glavnom projektu, a u koji se može izvršiti uvid od dana 30.12.2019. godine do dana 11.02.2020. godine, kod kontakt osobe iz tačke I Poziva za javno nadmetanje.

Podaci o projektantu i revidentu:

|  |  |
| --- | --- |
| **PROJEKTANT:** '' Geotechnics Projects & Consulting'' D.O.O., Podgorica  **Vodeći projektant:** Ivan Ševaljević dipl.inž.građ. | **REVIDENT:** ''Gradjevinski nadzor i laboratorijska ispitivanja'' AD Podgorica  **Vodeći revizor:** Zdravko Vojinović dipl.inž.građ. |
| **Djelovi tehničke dokumentacije** | |
| Geodezija:  **PROJEKTANT:** ''Geoengineering'' D.O.O Podgorica  **Odgovorni Projektant:** Boris Stojković dipl.inž.geod. | **REVIDENT:** ''Gradjevinski nadzor i laboratorijska ispitivanja'' AD Podgorica  **Revizor:** Nikolina Brujić dipl.inž.geod. |
| Projekat osmatranja:  **PROJEKTANT:** ''Geoengineering'' D.O.O Podgorica  **Odgovorni Projektant:** Boris Stojković dipl.inž.geod. | **REVIDENT:** ''Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu'', Podgorica  **Revizor:** Ilija Miljanić dipl.inž.građ. |
| Geologija:  **PROJEKTANT:** '' Geotechnics Projects & Consulting'' D.O.O., Podgorica  **Odgovorni projektant:** Božidar Vučinić dipl.inž.geol. | **REVIDENT:** ''Gradjevinski nadzor i laboratorijska ispitivanja'' AD Podgorica  **Revizori:** Vladan Striković dipl.inž.geol.; Veselin Blečić dipl.inž.geol. |
| Organizacija i tehnologija gradjenja: **PROJEKTANT:** '' Geotechnics Projects & Consulting'' D.O.O., Podgorica  **Odgovorni projektant:** Ivan Ševaljević dipl.inž.građ. | **REVIDENT:** ''Gradjevinski nadzor i laboratorijska ispitivanja'' AD Podgorica  **Revizor:** Rajko Vuksanović dipl.inž.građ. |
| OPŠTA DOKUMENTACIJA:  **PROJEKTANT:** '' Geotechnics Projects & Consulting'' D.O.O., Podgorica  **Odgovorni projektant:** Ivan Ševaljević dipl.inž.građ. | **REVIDENT:** ''Gradjevinski nadzor i laboratorijska ispitivanja'' AD Podgorica  **Revizor:** Zdravko Vojinović dipl.inž.građ. |
| Saobraćaj: **PROJEKTANT:** ''Geotechnics Projects & Consulting'' D.O.O., Podgorica  **Odgovorni projektant:** Ivan Ševaljević dipl.inž.građ. | **REVIDENT:** ''Gradjevinski nadzor i laboratorijska ispitivanja'' AD Podgorica  **Revizor:** Zdravko Vojinović dipl.inž.građ. |
| Propusti: **PROJEKTANT:** ''Geotechnics Projects & Consulting'' D.O.O., Podgorica  **Odgovorni projektant:** Ivan Ševaljević dipl.inž.građ. | **REVIDENT:** ''Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu'', Podgorica  **Revizor:** Ilija Miljanić dipl.inž.građ. |
| Saobraćajna signalizacija i oprema:  **PROJEKTANT:** ''Geotechnics Projects & Consulting'' D.O.O., Podgorica  **Odgovorni projektant:** Ivan Ševaljević dipl.inž.građ. | **REVIDENT:** ''Gradjevinski nadzor i laboratorijska ispitivanja'' AD Podgorica  **Revizor:** Zdravko Vojinović dipl.inž.građ. |
| Objekti na trasi-Mostovi:  **PROJEKTANT:** ''Geotechnics Projects & Consulting'' D.O.O., Podgorica  **Odgovorni projektant:** Ivan Ševaljević dipl.inž.građ. | **REVIDENT:** ''Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu'', Podgorica  **Revizor:** Ilija Miljanić dipl.inž.građ. |
| Zaštite od požara: **PROJEKTANT: ''**Sigurnost'' doo, Podgorica **Odgovorni projektant:** Miloš Bakićdipl.inž. znr. | **REVIDENT:** ''Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu'', Podgorica  **Revizor:** Petar Dragutinović spec.inž.zop. |
| Zaštite na radu: **PROJEKTANT: ''**Sigurnost'' doo, Podgorica **Odgovorni projektant:** Miloš Bakićdipl.inž. znr. | **REVIDENT:** ''Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu'', Podgorica  **Revizor:** Slavica Grgurović dipl.inž.znr. |
| Zbirni predmjer i predračun radova:  **PROJEKTANT:** '' Geotechnics Projects & Consulting'' D.O.O., Podgorica  **Odgovorni projektant:** Ivan Ševaljević dipl.inž.građ. | **REVIDENT:** ''Gradjevinski nadzor i laboratorijska ispitivanja'' AD Podgorica  **Revizor:** Zdravko Vojinović dipl.inž.građ. |

# IZJAVA NARUČIOCA DA ĆE UREDNO IZMIRIVATI OBAVEZE PREMA IZABRANOM PONUĐAČU[[1]](#footnote-1)

Uprava javnih radova

Broj: 01-2412/1

Podgorica, 09.04.2019.godine

U skladu sa članom 49 stav 1 tačka 3 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br. 42/11) i Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o javnim nabavkama ("Službeni list Crne Gore", br. 57/14. 28/15 i 042/17) Rešad Nuhodžić, v.d. direktora, kao ovlašćeno lice Uprave javnih radova, daje

**I z j a v u**

da će Uprava javnih radova, shodno Planu javnih nabavki broj: 01-539/1 od 31.01.2019. godine, saglasnosti Ministarstva finansija, broj: 03-90/2 od 31.01.2019. godine, Ugovora o javnoj nabavci, po tenderskoj dokumentaciji **br. 04-75/19, za izvodjenje radova na rekonstrukciji lokalnog puta Danilovgrad-Spuž, preko Martinića, Opština Danilovgrad,** uredno vršiti plaćanja preuzetih obaveza, po utvrđenoj dinamici.

Ovlašćeno lice naručioca Rešad Nuhodžić,

# IZJAVA NARUČIOCA (OVLAŠĆENO LICE, SLUŽBENIK ZA JAVNE NABAVKE I LICA KOJA SU UČESTVOVALA U PLANIRANJU JAVNE NABAVKE) O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA [[2]](#footnote-2)

Uprava javnih radova

Broj: 01-2412/2

Podgorica, 09.04.2019.godine

U skladu sa članom 16 stav 5 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br. 42/11) i Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o javnim nabavkama ("Službeni list Crne Gore", br. 57/14. 28/15 i 042/17)

**Izjavljujem**

da u postupku javne nabavke iz Plana javnih nabavki broj 01-539/1 od 31.01.2019.godine, **po tenderskoj dokumentaciji br. 04-75/19, za izvodjenje radova na rekonstrukciji lokalnog puta Danilovgrad-Spuž, preko Martinića, Opština Danilovgrad,** nijesam u sukobu interesa u smislu člana 16 stav 4 Zakona o javnim nabavkama i da ne postoji ekonomski i drugi lični interes koji može kompromitovati moju objektivnost i nepristrasnost u ovom postupku javne nabavke.

Ovlašćeno lice naručioca Rešad Nuhodžić

Službenik za javne nabavke Žaklina Kosić

Lice koje je učestvovalo u planiranju javne nabavke Miomir Peruničić

# IZJAVA NARUČIOCA (ČLANOVA KOMISIJE ZA OTVARANJE I VREDNOVANJE PONUDE I LICA KOJA SU UČESTVOVALA U PRIPREMANJU TENDERSKE DOKUMENTACIJE) O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA[[3]](#footnote-3)

Uprava javnih radova

Broj: 01-2412/3

Podgorica, 09.04.2019.godine

U skladu sa članom 16 stav 5 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br. 42/11) i Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o javnim nabavkama ("Službeni list Crne Gore", br. 57/14. 28/15 i 042/17)

**Izjavljujem**

da u postupku javne nabavke, iz Plana javnih nabavki broj 01-539/1 od 31.01.2019.godine, **po tenderskoj dokumentaciji br. 04-87/19, br. 04-75/19, za izvodjenje radova na rekonstrukciji lokalnog puta Danilovgrad-Spuž, preko Martinića, Opština Danilovgrad,** nijesam u sukobu interesa u smislu člana 16 stav 4 Zakona o javnim nabavkama i da ne postoji ekonomski i drugi lični interes koji može kompromitovati moju objektivnost i nepristrasnost u ovom postupku javne nabavke.

Predsjedavajući Komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda:

Milica Bakić,s.r.

Član komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda :

Lidija Prnjat, s.r.

Član komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda :

Danilo Rajković, s.r.

Član komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda :

Vladimir Vukčević, s.r.

Član komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda :

Marijana Stamatović, s.r.

# METODOLOGIJA NAČINA VREDNOVANJA PONUDA PO KRITERIJUMU I PODKRITERIJUMIMA

Vrednovanje ponuda po kriterijumu ekonomski najpovoljnija ponuda vršiće se na sljedeći način:

Ekonomski najpovoljnija ponuda, sa sljedećim podkriterijumima:

□ najniža ponuđena cijena broj bodova 70

□ kvalitet broj bodova 15

□Rok izvršenja ugovora broj bodova 15

Komisija za otvaranje i vrednovanje ponuda će vrijednovati ponude po kriterijumu ekonomski najpovoljnija i to na način da će 70 bodova određivati najniže ponuđena cijena (C), 15 bodova određivaće kvalitet (Q), 15 bodova određivaće Garantni period, vrsta i kvalitet garancije i garantovana vrijednost (R).

Ponuda sa najvećim brojem bodova (C + Q+ G) će biti izabrana kao najpovoljnija.

1. Najniža ponuđena cijena (C)(70 bodova)

Podkriterijum najniže ponuđena cijena iskazuje se na način što se najniže ukupna ponuđena cijena sa uračunatim PDV-om podijeli sa ponuđenom cijenom sa uračunatim PDV-om i dobijeni količnik pomnoži sa brojem bodova (70 bodova) i to po formuli:

(C)= C1 / C2 x70

C- Broj bodova

C1-Najniža ukupna ponuđena cijena sa uračunatim PDV-om

C2 -Ponuđena cijena sa uračunatim PDV-om

1. Kvalitet (Q) 15 bodova

Podkriterijum kvalitet izkazuje se kroz:

Reference ponuđača na izvođenju istih ili sličnih radova u poslednjih 5 godina, 15 bodova

Maksimalni broj bodova dobija ponuda ponuđača koji ima najveći broj referenci na izvođenju istih ili sličnih radova u poslednjih 5 godina, a ostale ponude dobijaju proporcionalno broj bodova po formuli:

Q=Nj/Nmax x 15

Gdje je:

Q\_Broj bodova

Nj- broj potvrđenih referenci

Nmax- najveći broj potvrđenih referenci

Pod istim ili sličnim radovima podrazumijevaju se radovi na izgradnji i/ili rekonstrukciji lokalnog, regionalnog i/ili magistralnog puta, za koje je cijena izvođenja radova minimalno 4.000.000,00 €.

Reference ponuđača se dokazuju dostavljanjem potvrde od strane investitora radova koja sadrži broj ugovora, vrijednost izvedenih radova, opis radova i način učešća ponuđača u realizaciji tog projekta i konstataciju da je radova izveo kvalitetno u skladu sa važećim propisima i standardima uz poštovanje ugovorenog roka za izvođenje radova.

U reference ponuđača uračunavaju se reference člana zajedničke ponude i podizvođača, koji će na predmetnoj nabavci biti angažovani za izvođenje određenog dijela radova, a koji je kao ponuđač izvodio radove. Ukoliko ponuđač, član zajedničke ponude ili podizvođač imaju reference na izvršenju istih radova, takva referenca se računa kao jedna referenca.

Maksimalni broj referenci koje će se bodovati je 20.

3.Rok izvršenja ugovora (R)(15 bodova)

Podkriterijum rok izvršenja ugovora iskazuje se na način što se najkraći ponuđeni rok izvršenja ugovora podijeli sa ponuđenim rokom i dobijeni količnik pomnoži sa brojem bodova koji je određen za ovaj podkriterijum.

(R)= R1 / R2 x 15

R- Broj bodova

R1- najkraći ponuđeni rok izvršenja ugovora

R2 - ponuđeni rok

Za ponuđeni rok izvršenja ugovora koji je jednak tenderskom dokumentacijom predviđenom maksimalnom roku izvršenja ugovora dodjeljuje se 0,00 bodova.

# 

# OBRAZAC PONUDE SA OBRASCIMA KOJE PRIPREMA PONUĐAČ

# 

**NASLOVNA STRANA PONUDE**

(*naziv ponuđača*)

podnosi

(*naziv naručioca*)

**P O N U D U**

**po Tenderskoj dokumentaciji broj \_\_\_\_ od \_\_\_\_\_\_\_ godine**

**za nabavku \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(*opis predmeta nabavke*)

**ZA**

🞎 Predmet nabavke u cjelosti

# SADRŽAJ PONUDE

1. Naslovna strana ponude
2. Sadržaj ponude
3. Popunjeni podaci o ponudi i ponuđaču
4. Ugovor o zajedničkom nastupanju u slučaju zajedničke ponude
5. Popunjen obrazac finansijskog dijela ponude
6. Izjava/e o postojanju ili nepostojanju sukoba interesa kod ponuđača, podnosioca zajedničke ponude, podizvođača ili podugovarača
7. Dokazi za dokazivanje ispunjenosti obaveznih uslova za učešće u postupku javnog nadmetanja
8. Dokazi za ispunjavanje uslova stručno-tehničke i kadrovske osposobljenosti
9. Potpisan Nacrt ugovora o javnoj nabavci
10. Sredstva finansijskog obezbjeđenja

## PODACI O PONUDI I PONUĐAČU

**Ponuda se podnosi kao:**

🞎 Samostalna ponuda

🞎 Samostalna ponuda sa podizvođačem/podugovaračem

🞎 Zajednička ponuda

🞎 Zajednička ponuda sa podizvođačem/podugovaračem

**Podaci o podnosiocu samostalne ponude:**

|  |  |
| --- | --- |
| Naziv i sjedište ponuđača |  |
| PIB[[4]](#footnote-4) |  |
| Broj računa i naziv banke ponuđača |  |
| Adresa |  |
| Telefon |  |
| Fax |  |
| E-mail |  |
| Lice/a ovlašćeno/a za potpisivanje finansijskog dijela ponude i dokumenata u ponudi | *(Ime, prezime i funkcija)* |
| *(Potpis)* |
| Ime i prezime osobe za davanje informacija |  |

**Podaci o podugovaraču /podizvođaču u okviru samostalne ponude[[5]](#footnote-5)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Naziv podugovarača /podizvođača |  | |
| PIB[[6]](#footnote-6) |  | |
| Ovlašćeno lice |  | |
| Adresa |  | |
| Telefon |  | |
| Fax |  | |
| E-mail |  | |
| Procenat ukupne vrijednosti javne nabavke koji će izvršiti podugovaraču /podizvođaču |  | |
| Opis dijela predmeta javne nabavake koji će izvršiti podugovaraču /podizvođaču |  |  |
| Ime i prezime osobe za davanje informacija |  | |

**Podaci o podnosiocu zajedničke ponude [[7]](#footnote-7)**

|  |  |
| --- | --- |
| Naziv podnosioca zajedničke ponude |  |
| Adresa |  |
| Ovlašćeno lice za potpisivanje finansijskog dijela ponude, nacrta ugovora o javnoj nabavci | *(Ime i prezime)* |
| *(Potpis)* |
| Imena i stručne kvalifikacije lica koja će biti odgovorna za izvršenje ugovora |  |
|  |
|  |
| .... |

**Podaci o nosiocu zajedničke ponude:**

|  |  |
| --- | --- |
| Naziv nosioca zajedničke ponude |  |
| PIB[[8]](#footnote-8) |  |
| Broj računa i naziv banke ponuđača |  |
| Adresa |  |
| Ovlašćeno lice za potpisivanje dokumenata koji se odnose na nosioca zajedničke ponude | *(Ime, prezime i funkcija)* |
| *(Potpis)* |
| Telefon |  |
| Fax |  |
| E-mail |  |
| Ime i prezime osobe za davanje informacija |  |

**Podaci o članu zajedničke ponude[[9]](#footnote-9):**

|  |  |
| --- | --- |
| Naziv člana zajedničke ponude |  |
| PIB[[10]](#footnote-10) |  |
| Broj računa i naziv banke ponuđača |  |
| Adresa |  |
| Ovlašćeno lice za potpisivanje dokumenata koja se odnose na člana zajedničke ponude | *(Ime, prezime i funkcija)* |
| *(Potpis)* |
| Telefon |  |
| Fax |  |
| E-mail |  |
| Ime i prezime osobe za davanje informacija |  |

**Podaci o podugovaraču /podizvođaču u okviru zajedničke ponude[[11]](#footnote-11)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Naziv podugovarača /podizvođača |  | |
| PIB[[12]](#footnote-12) |  | |
| Ovlašćeno lice |  | |
| Adresa |  | |
| Telefon |  | |
| Fax |  | |
| E-mail |  | |
| Procenat ukupne vrijednosti javne nabavke koji će izvršiti podugovaraču /podizvođaču |  | |
| Opis dijela predmeta javne nabavake koji će izvršiti podugovaraču /podizvođaču |  |  |
| Ime i prezime osobe za davanje informacija |  | |

## FINANSIJSKI DIO PONUDE

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| r.b. | opis predmeta | bitne karakteristike ponuđenog predmeta nabavke | jedinica mjere | količina | jedinična cijena bez  pdv-a  (€) | ukupan iznos bez pdv-a  (€) | Pdv  (€) | ukupan iznos sa  pdv-om  (€) |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ukupno bez PDV-a | | | | |  | | | |
| PDV | | | | |  | | | |
| Ukupan iznos sa PDV-om: | | | | |  | | | |

**Uslovi ponude:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rok izvršenja ugovora je |  |
| Mjesto izvršenja ugovora je |  |
| Garantni rok |  |
| Garancija kvaliteta |  |
| Način sprovođenja kontrole kvaliteta |  |
| Rok i način plaćanja |  |
| Period važenja ponude |  |

Ovlašćeno lice ponuđača

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(*ime, prezime i funkcija*)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(*potpis*)

M.P.

## IZJAVA O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA NA STRANI PONUĐAČA,PODNOSIOCA ZAJEDNIČKE PONUDE, PODIZVOĐAČA /PODUGOVARAČA[[13]](#footnote-13)

(*ponuđač*)

**Broj: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Mjesto i datum: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Ovlašćeno lice ponuđača/člana zajedničke ponude, podizvođača / podugovarača  
 (*ime i prezime i radno mjesto*) , u skladu sa članom 17 stav 3 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG“, br. 42/11, 57/14. 28/15 i 042/17) daje

**Izjavu**

da nije u sukobu interesa sa licima naručioca navedenim u izjavama o nepostojanju sukoba interesa na strani naručioca, koje su sastavni dio predmetne Tenderske dokumentacije broj \_\_\_ od \_\_\_\_\_\_\_\_ godine za nabavku (*opis predmeta*) , u smislu člana 17 stav 1 Zakona o javnim nabavkama i da ne postoje razlozi za sukob interesa na strani ovog ponuđača, u smislu člana 17 stav 2 istog zakona.

Ovlašćeno lice ponuđača

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(*ime, prezime i funkcija*)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(*potpis*)

M.P.

## DOKAZI O ISPUNJENOSTI OBAVEZNIH USLOVA ZA UČEŠĆE U POSTUPKU JAVNOG NADMETANJA

Dostaviti:

1) dokaz o registraciji kod organa nadležnog za registraciju privrednih subjekata sa podacima o ovlašćenim licima ponuđača;

2) dokaz izdatog od organa nadležnog za poslove poreza da su uredno prijavljene, obračunate i izvršene sve obaveze po osnovu poreza i doprinosa do 90 dana prije dana javnog otvaranja ponuda, u skladu sa propisima Crne Gore, odnosno propisima države u kojoj ponuđač ima sjedište;

3) dokaz nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, koji ne smije biti stariji od šest mjeseci do dana javnog otvaranja ponuda;

4) dokaza o posjedovanju važeće dozvole, licence, odobrenja, odnosno drugog akta izdatog od nadležnog organa i to:

Ponuđač je dužan da u ponudi dostavi:

- Licencu za izradu tehničke dokumentacije i izvođenje radova, izdatu od Ministarstva održivog razvoja i turizma u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Sl. list CG", br. 64/2017, 44/2018 i 63/2018).

- Licencu za izvođenje geodetskih radova izdatu od strane Uprave za nekretnine u skladu sa Zakonom o državnom premjeru i katastru nepokretnosti ("Službeni list Republike Crne Gore", br. 029/07 od 25.05.2007, Službeni list Crne Gore", br. 073/10 od 10.12.2010, 032/11 od 01.07.2011, 040/11 od 08.08.2011, 043/15 od 31.07.2015, 037/17 od 14.06.2017, 037/17 od 14.06.2017, 017/18 od 20.03.2018)

# DOKAZI O ISPUNJAVANJU USLOVA EKONOMSKO-FINANSIJSKE SPOSOBNOSTI

Ispunjenost uslova ekonomsko-finansijske sposobnosti dokazuje se dostavljanjem:

Ne zahtijeva se!

## DOKAZI O ISPUNJAVANJU USLOVA STRUČNO-TEHNIČKE I KADROVSKE OSPOSOBLJENOSTI

Dostaviti:

🞎 izjave o obrazovnim i profesionalnim kvalifikacijama ponuđača, kvalifikacijama rukovodećih lica i posebno kvalifikacijama lica koja su odgovorna za izvođenje konkretnih radova;

🞎 izjave o namjeri i predmetu podugovaranja, odnosno angažovanja podizvođača sa spiskom podugovarača, odnosno podizvođača sa bližim podacima (naziv, adresa, procentualno učešće i sl.).

OBRAZAC IR2

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **IZJAVA**  **O OBRAZOVNIM I PROFESIONALNIM KVALIFIKACIJAMA PONUĐAČA, KVALIFIKACIJAMA RUKOVODEĆIH LICA I POSEBNO KVALIFIKACIJAMA LICA KOJA SU ODGOVORNA ZA IZVOĐENJE KONKRETNIH RADOVA**  Ovlašćeno lice ponuđača/člana zajedničke ponude \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (ime i prezime i radno mjesto)  **Izjavljuje**  da ponuđač/ član zajedničke ponude \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_posjeduje obrazovne i profesionalne kvalifikacije za blagovremenu, efikasnu i kvalitetnu realizaciju ugovora o javnoj nabavci radova i da njegova rukovodeća lica i lica koja će biti odgovorna za izvođenje konkretnih radova imaju odgovarajuće stručne kvalifikacije navedene u tabeli koja slijedi.   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Red.**  **br.** | **Prezime i ime** | **Školska sprema i zvanje** | **Licenca, odobrenje i sl. (uz navođenje broja i datuma licence)** | **Godine**  **prakse**  **u struci** | **Funkcija koju**  **će zauzimati** | | 1 |  |  |  |  |  | | 2 |  |  |  |  |  | | ... |  |  |  |  |  |   Sastavni dio izjave su dokazi o načinu angažovanja lica koja su navedena u tabeli (kopija radne knjižice, kopija prijave o osiguranju) koji se mogu provjeriti kod nadležnog organa, odnosno organizacije.  Ovlašćeno lice ponuđača  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (*ime, prezime i funkcija*)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (*svojeručni potpis*)  M.P. |

OBRAZAC IR8

|  |
| --- |
| **IZJAVA O**  **NAMJERI I PREDMETU PODUGOVARANJA, ODNOSNO ANGAŽOVANJU PODIZVOĐAČA[[14]](#footnote-14)**  Ovlašćeno lice ponuđača/člana zajedničke ponude\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (ime i prezime i radno mjesto)  **Izjavljuje**  da ponuđač/član zajedničke ponude \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ne / namjerava da za predmetnu javnu nabavku \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, angažuje podugovarača/e, odnosno podizvođača/e:  1.  2.  .....  Ovlašćeno lice ponuđača  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (*ime, prezime i funkcija*)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (*svojeručni potpis*)  M.P. |

**NACRT UGOVORA O JAVNOJ NABAVCI**

Ovaj ugovor zaključen je između:

**Uprava javnih radova,** sa sjedištem u Podgorici, ulica Arsenija Boljevića 2a, City Mall, III sprat, PIB: 11044620, koju zastupa direktor Rešad Nuhodžić, (u daljem tekstu: Naručilac)

i

**Ponuđača** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ sa sjedištem u \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, ulica\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

PIB\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Broj računa: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Naziv banke: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, koga zastupa \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, (u daljem tekstu: Izvođač).

**OSNOV UGOVORA:**

Tenderska dokumentacija za otvoreni postupak javne nabavke **za izvodjenje radova na rekonstrukciji lokalnog puta Danilovgrad-Spuž, preko Martinića, u Opštini Danilovgrad,** broj: 04-75/19 od 30.12.2019.godine;

Odluka o izboru najpovoljnije ponude broj: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

Ponuda ponuđača *(naziv ponuđača)* broj \_\_\_\_\_\_ od \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Član 1.**

NARUČILAC ustupa, a IZVOĐAČ se obavezuje da za račun NARUČIOCA **izvede radove na rekonstrukciji lokalnog puta Danilovgrad-Spuž, preko Martinića, u Opštini Danilovgrad,** koje je izvođač dužan izvesti u skladu sa predmjerom radova koji je sastavni dio tenderske dokumentacije, Ugovornim dokumentima i ponudom IZVOĐAČA br. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_od \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020. godine, a po vrstama i obimu definisanim ovom tenderskom dokumentacijom.

**Član 2.**

IZVODJAČ se obavezuje, pošto se prethodno upoznao sa svim uslovima, pravima i obavezama koje kao IZVODJAČ ima u vezi sa izvršenjem svih poslova koji su predmet ovog ugovora i za koje je dao svoju ponudu, da poslove iz čl.1. ovog ugovora izvedi stručno i kvalitetno, držeći se tehničkih propisa, pravila i standarda koji važe u građevinarstvu za gradjenje.

**Član 3.**

Izvođač se obavezuje da sve radove iz čl.1. ovog Ugovora izvede za ukupnu cijenu u iznosu od:

Ukupna cijena ugovorenih radova, bez uračunatog PDV-a, iznosi \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **€**

Iznos PDV-a\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**€**

Vrijednost ugovorenih radova sa uračunatim PDV-om iznosi \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **€**

**Član 4.**

Isplata sredstava iz člana 3. ovog Ugovora izvršiće se na sljedeči način:

Način plaćanja: virmanski.Isplata sredstava izvršiće se putem odloženog plaćanja i to u 2020 iznos do 1.000.000,00 € . Preostali iznos u dvije jednake rate i to u prvom kvartalu u 2021. godini, 2022.godini, na osnovu ovjerenih privremenih mjesečnih situacija i konačnog obračuna.Izvođač će privremenu mjesečnu situaciju dostavljati Nadzornom organu preko građevinskog dnevnika najkasnije do 10-og u mjesecu za prethodni mjesec u kojem su izvršeni radovi. Nadzorni organ će primljenu situaciju, ako nema primjedbi, odmah ovjeriti.

Rok plaćanja: Iznos do 1.000.000,00 € u 2020. godini. Preostali iznos u dvije jednake rate i to u prvom kvartalu u 2021. godini, 2022.godini.

**Član 5.**

Rok izvršenja ugovora: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (upisati iz ponude izabranog ponuđača) od dana uvođenja izvođača u posao;

Naručilac je obavezan da izvođača radova uvede u posao najkasnije 30 dana od dana potpisivanja Ugovora.

U rok izvršenja ugovora ne uračunavaju se neradni dani u skladu sa Zakonom o državnim i drugim praznicima, kao i dani za slučaj nastupanja promijenjenih okolnosti, više sile, kao i okolnosti na koje izvođač nije mogao objektivno da utiče.

Mjesto izvršenja ugovora je: Opština Danilovgrad.

**Član 6.**

IZVOĐAČ je dužan da prije potpisivanja ugovora dostavi detaljni dinamički plan izvodjenja radova sa potpunim tehničkim podacima i u skladu sa ugovorenim rokom završetka radova iz člana 5. ovog Ugovora i da isti dostavi NARUČIOCU na davanje saglasnosti.

**Član 7.**

Organizaciju i priključenje gradilišta na instalacije elektrike, vodovoda, kanalizacije, PTT, IZVODJAČ obezbedjuje sam i o svom trošku.

**Član 8.**

Način sprovođenja kontrole kvaliteta : Prethodna ispitivanja za materijale koji će se ugraditi i tekuća ispitivanja za materijale i radove, vrši izvodjač tradova preko ovlašćene organizacije za kontrolu kvaliteta, u skladu sa propisima i na zahtjev nadzornog organa.

Stručni  nadzor nad realizacijom ugovora NARUČILAC će vršiti preko privrednog društva za vršenje poslova nadzora, o čemu će pismeno obavijestiti IZVOĐAČA.

NARUČILAC će danom uvođenja u posao IZVOĐAČU pismeno saopštiti lica  koja  će  vršiti  stručni i nadzor  nad  izvodjenjem  radova.

Ako u toku izvodjenja radova dođe do promjene nadzornog organa, NARUČILAC će o tome obavijestiti IZVODJAČA

**Član 9.**

Nadzorni organ ov1ašćen je da se stara i kontroliše realizaciju ovog ugovora u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata.

Nadzorni organ nema pravo da oslobodi IZVODJAČA od bilo koje njegove dužnosti ili obaveze iz ugovora ukoliko za to ne dobije pismeno ovlašćenje od NARUČIOCA.

Postojanje nadzornog organa i njegovi propusti u vršenju stručnog nadzora ne oslobadja IZVODJAČA od njegove obaveze i odgovornosti za kvalitetno i pravilno izvodjenje radova.

**Član 10.**

Nadzorni organ ima pravo da naredi IZVODJAČU da  otkloni izvedene radove koji nisu u skladu sa opisom i obimom radova definisanim Tenderskom dokumentacijom i Ponudom.

Ako IZVODJAČ, i pored upozorenja i zahtjeva Nadzornog organa, ne otkloni uočene nedostatke i nastavi sa izvodjenjem radova koji nisu u skladu sa opisom i obimom definisanim tenderskom dokumentacijom Nadzorni organ će radove obustaviti i o tome obavjestiti NARUČIOCA i nadležnu inspekciju i te okolnosti unijeti u gradjevinski dnevnik.

Sa izvođenjem radova može se ponovo nastaviti kada IZVODJAČ preduzme i sprovede odgovarajuće radnje i mjere kojima se prema nalazu nadležne inspekcije i nadzornog organa obezbjedjuje izvodjenje radova skladu sa opisima i obimom definisanim tenderskom dokumentacijom.

Ako se izmedju Nadzornog organa i IZVODJAČA pojave nesaglasnosti u pogledu materijala koji se ugradjuje, materijal se daje na ispitivanje kako bi se utvrdilo da li odgovara opisu, bitnim karakterstikama i obimu definisanim Tenderskom dokumentacijom i Ponudom.

Troškove ovog ispitivanja plaća IZVODJAČ koji ima pravo da traži njihovu nadoknadu od NARUČIOCA, ako ovaj nije bio u pravu.

Materijal za koji se utvrdi da ne odgovara opisu, bitnim karakteristikama i obimu definisanim Tenderskom dokumentacijom i Ponudom, IZVODJAČ mora o svom trošku da ukloni sa gradilišta u roku koji mu odredi Nadzorni organ.

**Član 11.**

**Garancije kvaliteta:**  sav ugrađeni materijal moraju odgovarati opisu i obimu definisanim Tenderskom dokumentacijom i Ponudom i prilikom realizacije ugovora izvođač dostavlja naručiocu ateste o izvršenim ispitivanjima materijala i kojima se dokazuju opisi i  bitne karakteristike materijala i opreme definisani Tenderskom dokumentacijom i Ponudom. Sve troškove ispitivanja materijala i opreme snosi IZVODJAČ.

**Član 12.**

IZVODJAČ je dužan da prije uvođenja u posao dostavi NARUČIOCU Rješenje o imenovanju ovlašćenih inženjera u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata. IZVOĐAČ je dužan da imenovanje ovlašćenih inženjera izvrši u skladu sa Izjavom o obrazovnim i profesionalnim kvalifikacijama ponuđača, kvalifikacijama rukovodećih lica i posebno kvalifikacijama lica koja su odgovorna za izvođenje konkretnih radova, dostavljenom Ponudom.

Do promjene ovlašćenog inženjera u odnosu na imenovanje dostavljeno u ponudi može doći samo za slučaj nastupanja okolnosti na koje IZVOĐAČ nije mogao da utiče i uz saglasnost NARUČIOCA.

Predložena zamjena ovlašćenog inženjera mora da ispunjava minimum kvalifikacija inženjera koji se zamjenjuje.

Ako IZVOĐAČ ne imenuje ovlašćene inženjere u skladu sa zahtjevima iz prethodnam tri stava, NARUČILAC će aktivirati garanciju za dobro izvršenje ugovora i jednostrano raskinuti ugovor.

**Član 13.**

IZVODJAČ je dužan da, u vezi sa gradjenjem objekta koji je predmet ovog ugovora, uredno i po  propisima koji važe u sjedištu NARUČIOCA vodi propisanu gradilišnu dokumentaciju.

**Član 14.**

U skladu sa članom 131 stav 1 Zakona o planiranju prostora i izugradnji objekata (“Službeni list Crne Gore broj 064/17 i 44/2018“) i Uredbom o minimalnoj sumi osiguranja od profesionalne odgovornosti u oblasti izgradnje objekata (“Službeni list Crne Gore”, br.068/17 ), Izvođač je dužan je da prije početka radova zaključi ugovor o osiguranju od profesionalne odgovornosti za štetu koja može da nastane Naručiocu i trećim licima od izvođenja ugovorenih radova i da Naručiocu preda polisu osiguranja od profesionalne odgovornosti na iznos od 800.000,00 eura, sa rokom važenja od dana početka izvođenja radova do dana isteka garantnog roka.

U polisi osiguranja od profesionalne odgovornosti mora da se navede da se odnosi na predmetnu javnu nabavki broj 04-75/19 od 30.12.2019. godine za izvođenje radova na rekonstrukciji lokalnog puta Danilovgrad-Spuž, preko Martinića, u Opštini Danilovgrad i da pokriva rizik odgovornosti za štetu prouzrokovanu licima, za štetu na objektima i za finansijski gubitak.

Ako Izvođač ne preda Naručiocu polisuosiguranja od profesionalne odgovornosti koja je u skladu sa zahtjevima iz prethodna dva stava, Naručilac će aktivirati garanciju za dobro izvršenje ugovora i jednostrano raskinuti ugovor.

**Član 15.**

Ako IZVODJAČ svojom krivicom, bez krivice NARUČIOCA ne realizuje ovaj ugovor u ugovorenom roku, odnosno roku saglasno usvojenom dinamičkom planu, dužan je NARUČIOCU platiti na ime ugovorene kazne 1% od ugovorene cijene radova za svaki dan prekoračenja ugovorenog rokapo vrstama radova iz dinamičkog plana. Visina ugovorene kazne ne može preći 10% od ugovorene cijene radova.

Za slučaj prekoračenja ugovorenog roka dužem od 30 dana, Naručilac će da jednostrano raskinuti Ugovor o javnoj nabavci i aktivirati garanciju za dobro izvršenje ugovora.

Ako NARUČIOCU nastane šteta zbog prekoračenja ugovorenog roka završetka radova u iznosu većem od ugovorene kazne, tada je IZVODJAČ dužan da plati NARUČIOCU pored ugovorene kazne i iznos naknade štete koji prelazi visinu ugovorene kazne.

**Član 16.**

Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija (u daljem tekstu: Izvođač) dužan je da prije zaključenja ugovora o javnoj nabavci preda Naručiocu neopozivu i bezuslovno plativu na prvi poziv garanciju za dobro izvršenje ugovora na iznos od 5% ugovorene vrijednosti, kojom bezuslovno i neopozivo garantuje potpuno i kvalitetno izvršenje ugovorenih obaveza.

Garancija za dobro izvršenje ugovora treba da važi sedam dana duže od ponuđenog roka izvršenja ugovora tj. od roka iz tačke X Poziva za javno nadmetanje.

U slučaju prekoračenja roka iz prethodnog stava, izvođač je dužan je da, na zahtjev Naručioca, prije isteka roka važenja, produži garanciju za dobro izvršenje ugovora.

Garancija za dobro izvršenje ugovora biće sastavni dio Ugovora.

Ako Izvođač ne preda naručiocu garanciju za dobro izvršenje ugovora prije zaključenja ugovora, smatra se da je odustao od ponude.

U slučaju iz prethodnog stava Naručilac će aktivirati garanciju ponude .

Ako Izvođač ne produži važenje garancije za dobro izvršenje ugovora, Naručilac će aktivirati ovu garanciju i raskinuti ugovor

Izvođač je obavezan da najkasnije deset dana prije isticanja roka važenja garancije za dobro izvršenje ugovora dostavi Naručiocu bezuslovnu i plativu na prvi poziv garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku u iznosu od 5% od vrijednosti ugovora sa rokom važnosti 30 dana dužim od ponuđenog garantnog roka.

Ako Izvođač ne dostavi garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku Naručilac će aktivirati garanciju za dobro izvršenje ugovora.

**Član 17.**

IZVODJAČ garanutje za kvalitet izvedenih radova koji su predmet ovog ugovora je 2 godine od dana primopredaje izvedenih radova.

IZVODJAČ je dužan da o svom trošku otkloni sve nedostatke, koji se pokažu u toku garantnog roka, saglasno članu 687 stav 1 Zakona o obligacionim odnosima.

**Član 18.**

IZVODJAČ je dužan da po završenim radovima povuče sa gradilišta svoje radnike, ukloni preostali materijal, opremu, sredstva za rad i privremene objekte koje je koristio u toku rada, očstii gradilište od otpadaka koje je napravio i uredi i očisti okolinu gradjevine i samu gradjevinu (objekat na kome je izvodio radove).

**Član 19.**

Pregled i primopredaja izvedenih radova vršiće se prema propisima koji važe u sjedištu NARUČIOCA. Obavijest da su radovi završeni IZVODJAČ podnosi NARUČIOCU preko Nadzornog organa.

**Član 20.**

Po obavljenom pregledu i primopredaji izvedenih radova i otklanjanju utvrdjenih nedostataka, ugovorene strane će preko svojih ovlašćenih predstavnika u roku od 60 dana izvršiti konačni obračun izvedenih radova.

**Član 21.**

NARUČILAC i IZVODJAČ su saglasni da sastavni dio ovog ugovora čine Ugoovrna dokumenta:

- ponuda IZVOĐAČA,

- dinamički plan izvodjenja radova,

- garancija za dobro izvršenje ugovora i

- polisa osiguranja od profesionalne odgovornosti.

**Član 22.**

Naručilac će jednostrano raskinuti Ugovor o javnoj nabavci u slučaju da Izvođač:

a) prilikom realizacije ugovora ne dostavi Naručiocu tehničku dokumentaciju traženu kao garanciju kvaliteta kojom će dokazati da kvalitet ponuđenog materijala odgovara uslovima/standardima zahtijevanim tenderskom dokumentacijom;

b) napusti radove ili na neki drugi način jasno ispolji svoju namjeru da ne nastavi sa izvršavanjem svojih ugovornih obaveza;

c) ne izvršava svoje obaveze u rokovima i na način predviđen Ugovorom i usvojenim dinamičkim planom.

Izvođač će jednostrano raskinuti Ugovor ako Naručilac ne plaća Izvođaču u rokovima i na način predviđen Ugovorom.

Ukoliko dođe do raskida Ugovora i prekida radova, Naručilac i Izvođač su dužni da preduzmu potrebne mjere da se izvedeni radovi zaštite od propadanja. Troškove zaštite radova snosi ugovorna strana čijom krivicom je došlo do raskida Ugovora odnosno do prekida radova.

**Član 23.**

Ugovor o javnoj nabavci koji je zaključen uz kršenje antikorupcijskog pravila ništav je, u skladu sa članom 15 stav 5 Zakona o javnim nabavkama („Sl. list CG“ br. 42/11, 57/14, 28/15 i 42/17).

**Član 24.**

Ugovorne strane su saglasne da sve sporove, koji mogu nastati po ovom ugovoru, prvenstveno rješavaju sporazumno, pri tom se po potrebi, mogu koristiti usluge pojedinih stručnih lica ili tijela koja ugovorne strane sporazumno odrede.

Rješavanje spornih pitanja ne može uticati na rok i kvalitet ugovorenih radova.

Ukoliko se nastali spor ne riješi sporazumno, ugovara se nadležnost Privrednog suda Crne Gore.

**Član 25.**

Za sve što nije definisano Ugovorom primjenjivaće se odredbe važećeg Zakona o obligacionim odnosima.

**Član 26.**

Ugovorene strane su pročitale tekst ugovora i isti kao izraz svoje slobodno izražene volje svojeručno potpisuju.

Ugovor je sačinjen u 6 (šest) istovjetnih primjeraka, od kojih po 3 (tri) primjeraka za NARUČIOCA i IZVOĐAČA.

Ovaj ugovor stupa na snagu danom potpisa obiju ugovornih strana.

NARUČILAC                                                           IZVODJAČ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_                              \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**SAGLASAN SA NACRTOM UGOVORA**

**Ovlašćeno lice ponuđača \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(ime, prezime i funkcija)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(potpis)

*Napomena: Konačni tekst ugovora o javnoj nabavci biće sačinjen u skladu sa članom 107 stav 2 Zakona o javnim nabavkama* *(„Sl. list CG“, br. 42/11,* [*57/14*](javascript:void(0))*,*[*28/15*](javascript:void(0))*i*[*42/17*](javascript:void(0))*).*

**UPUTSTVO PONUĐAČIMA ZA SAČINJAVANJE I PODNOŠENJE PONUDE**

**I NAČIN PRIPREMANJA PONUDE U PISANOJ FORMI**

1. **Pripremanje i dostavljanje ponude**

Ponuđač radi učešća u postupku javne nabavke sačinjava i podnosi ponudu u skladu sa ovom tenderskom dokumentacijom.

Ponuđač je dužan da ponudu pripremi kao jedinstvenu cjelinu i da svaku prvu stranicu svakog lista i ukupni broj listova ponude označi rednim brojem, osim garancije ponude, kataloga, fotografija, publikacija i slično. Garancija ponude, prilaže se u ponudi nakon svih ostalih dokumenata, ista se ne numeriše, ali ulazi u ukupan broj strana ponude.

Dokumenta koja sačinjava ponuđač, a koja čine sastavni dio ponude moraju biti potpisana od strane ovlašćenog lica ponuđača ili lica koje on ovlasti.

Ponuda mora biti povezana jednim jemstvenikom tako da se ne mogu naknadno ubacivati, odstranjivati ili zamjenjivati pojedinačni listovi, a da se pri tome ne ošteti list ponude.

Ponuda i uzorci zahtijevani tenderskom dokumentacijom dostavljaju se u odgovarajućem zatvorenom omotu (koverat, paket i slično) na način da se prilikom otvaranja ponude može sa sigurnošću utvrditi da se prvi put otvara.

Na omotu ponude navodi se: ponuda, broj tenderske dokumentacije, naziv i sjedište naručioca, naziv, sjedište, odnosno ime i adresa ponuđača i tekst: "Ne otvaraj prije javnog otvaranja ponuda".

U slučaju podnošenja zajedničke ponude, na omotu je potrebno naznačiti da se radi o zajedničkoj ponudi i navesti puni naziv ponuđača i adresu na koju će ponuda biti vraćena u slučaju da je neblagovremena.

Ponuđač je dužan da ponudu sačini na obrascima iz tenderske dokumentacije uz mogućnost korišćenja svog memoranduma.

**2. Način pripremanja zajedničke ponude**

Ponudu može da podnese grupa ponuđača (zajednička ponuda), koji su neograničeno solidarno odgovorni za ponudu i obaveze iz ugovora o javnoj nabavci.

Ponuđač koji je samostalno podnio ponudu ne može istovremeno da učestvuje u zajedničkoj ponudi ili kao podizvođač, odnosno podugovarač drugog ponuđača.

U zajedničkoj ponudi se mora dostaviti ugovor o zajedničkom nastupanju kojim se: određuje vodeći ponuđač - nosilac ponude; određuje dio predmeta nabavke koji će realizovati svaki od podnosilaca ponude i njihovo procentualno učešće u finansijskom dijelu ponude; prihvata neograničena solidarna odgovornost za ponudu i obaveze iz ugovora o javnoj nabavci i uređuju međusobna prava i obaveze podnosilaca zajedničke ponude (određuje podnosilac zajedničke ponude čije će ovlašćeno lice potpisati finansijski dio ponude, nacrt ugovora o javnoj nabavci i čijim pečatom, žigom ili sličnim znakom će se ovjeriti ovi dokumenti i označiti svaka prva stranica svakog lista ponude; određuje podnosilac zajedničke ponude koji će obezbijediti garanciju ponude i druga sredstva finansijskog obezbjeđenja; određuje podnosilac zajedničke ponude koji će izdavati i podnositi naručiocu račune/fakture i druga dokumenta za plaćanje i na čiji račun će naručilac vršiti plaćanje i drugo). Ugovorom o zajedničkom nastupanju može se odrediti naziv ovog ponuđača.

U zajedničkoj ponudi se moraju navesti imena i stručne kvalifikacije lica koja će biti odgovorna za izvršenje ugovora o javnoj nabavci.

**3. Način pripremanja ponude sa podugovaračem/podizvođačem**

Ponuđač može da izvršenje određenih poslova iz ugovora o javnoj nabavci povjeri podugovaraču ili podizvođaču.

Učešće svih podugovorača ili podizvođača u izvršenju javne nabavke ne može da bude veće od 30% od ukupne vrijednosti ponude.

Ponuđač je dužan da, na zahtjev naručioca, omogući uvid u dokumentaciju podugovarača ili podizvođača, odnosno pruži druge dokaze radi utvrđivanja ispunjenosti uslova za učešće u postupku javne nabavke.

Ponuđač u potpunosti odgovara naručiocu za izvršenje ugovorene javne nabavke, bez obzira na broj podugovarača ili podizvođača.

**4. Sukob interesa kod pripremanja zajedničke ponude i ponude sa podugovaračem / podizvođačem**

U smislu člana 17 stav 1 tačka 6 Zakona o javnim nabavkama sukob interesa na strani ponuđača postoji ako lice u istom postupku javne nabavke učestvuje kao član više zajedničkih ponuda ili kao podugovarač, odnosno podizvođač učestvuje u više ponuda.

**5. Način pripremanja ponude kada je u predmjeru radova ili tehničkoj specifikaciji naveden robni znak, patent, tip ili posebno porijeklo robe, usluge ili radova uz naznaku “ili ekvivalentno”**

Ako je naručilac u predmjeru radova ili tehničkoj specifikaciji za određenu stavku/e naveo robni znak, patent, tip ili proizvođač, uz naznaku “ili ekvivalentno”, ponuđač je dužan da u ponudi tačno navede koji robni znak, patent, tip ili proizvođač nudi.

U odnosu na zahtjeve za tehničke karakteristike ili specifikacije utvrđene tenderskom dokumentacijom ponuđači mogu ponuditi ekvivalentna rješenja zahtjevima iz standarda uz podnošenje dokaza o ekvivalentnosti.

**6. Oblik i način dostavljanja dokaza o ispunjenosti uslova za učešće u postupku javne nabavke**

Dokazi o ispunjenosti uslova za učešće u postupku javne nabavke i drugi dokazi traženi tenderskom dokumentacijom, mogu se dostaviti u originalu, ovjerenoj kopiji, neovjerenoj kopiji ili u elektronskoj formi.

Ponuđač čija je ponuda izabrana kao najpovoljnija dužan je da prije zaključivanja ugovora o javnoj nabavci dostavi original ili ovjerenu kopiju dokaza o ispunjavanju uslova za učešće u postupku javne nabavke.

Ukoliko ponuđač čija je ponuda izabrana kao najpovoljnija ne dostavi originale ili ovjerene kopije dokaza njegova ponuda će se smatrati neispravnom.

U slučaju žalbenog postupka ponuđač čija se vjerodostojnost dokaza osporava dužan je da dostavi original ili ovjerenu kopiju osporenog dokaza, a ako ne dostavi original ili ovjerenu kopiju osporenog dokaza njegova ponuda će se smatrati neispravnom.

Ponuđač može dostaviti dokaze o kvalitetu (sertifikate, odnosno licence i druge dokaze o ispunjavanju kvaliteta) izdate od ovlašćenih organa država članica Evropske unije ili drugih država, kao ekvivalentne dokaze u skladu sa zakonom i zahtjevom naručioca. Ponuđač može dostaviti dokaz o kvalitetu u drugom obliku, ako pruži dokaz o tome da nema mogućnost ili pravo na traženje tog dokaza.

Dokazi sačinjeni na jeziku koji nije jezik ponude, dostavljaju se na jeziku na kojem su sačinjeni i u prevodu na jezik ponude od strane ovlašćenog sudskog tumača, osim za djelove ponude za koje je tenderskom dokumentacijom predviđeno da se mogu dostaviti na jeziku koji nije jezik ponude.

**7. Dokazivanje uslova od strane podnosilaca zajedničke ponude**

Svaki podnosilac zajedničke ponude mora u ponudi dokazati da ispunjava obavezne uslove: da je upisan u registar kod organa nadležnog za registraciju privrednih subjekata;da je uredno izvršio sve obaveze po osnovu poreza i doprinosa u skladu sa zakonom, odnosno propisima države u kojoj ima sjedište; da on odnosno njegov zakonski zastupnik nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela organizovanog kriminala sa elementima korupcije, pranja novca i prevare.

Obavezni uslov da ima dozvolu, licencu, odobrenje ili drugi akt za obavljanje djelatnosti koja je predmet javne nabavke mora da dokaže da ispunjava podnosilac zajedničke ponude koji je ugovorom o zajedničkom nastupu određen za izvršenje dijela predmeta javne nabavke za koji je Tenderskom dokumentacijom predviđena obaveza dostavljanja licence, odobrenja ili drugog akta.

Fakultativne uslove predviđene Tenderskom dokumentacijom u pogledu stručno – tehničke osposobljenosti podnosioci zajedničke ponude su dužni da ispune zajednički i mogu da koriste kapacitete drugog podnosiosa iz zajedničke ponude.

**8. Dokazivanje uslova preko podugovarača/podizvođača i drugog pravnog i fizičkog lica**

Ponuđač može ispunjenost uslova u pogledu posjedovanja dozvole, licence, odobrenja ili drugog akta za obavljanje djelatnosti koja je predmet javne nabavke i u pogledu stručno – tehničke i kadrovske osposobljenosti dokazati preko podugovarača, odnosno podizvođača.

Ponuđač može stručno – tehničku i kadrovsku osposobljenost dokazati korišćenjem kapaciteta drugog pravnog i fizičkog lica ukoliko su mu stavljeni na raspolaganje, u skladu sa zakonom.

**9. Sredstva finansijskog obezbjeđenja - garancije**

**9.1 Način dostavljanja garancije ponude**

Garancija ponude koja sadrži klauzulu da je validna ukoliko je perforirana dostavlja se i povezuje u ponudi jemstvenikom sa ostalim dokumentima ponude. Na ovaj način se dostavlja i povezuje garancija ponude uz koju je kao posebni dokument dostavljena navedena klauzula izdavaoca garancije.

Ako garancija ponude ne sadrži klauzulu da je validna ukoliko je perforirana ili ako uz garanciju nije dostavljen posebni dokument koji sadrži takvu klauzulu, garancija ponude se dostavlja u dvolisnoj providnoj plastičnoj foliji koja se zatvara po svakoj strani tako da se garancija ponude ne može naknadno ubacivati, odstranjivati ili zamjenjivati. Zatvaranje plastične folije može se vršiti i jemstvenikom kojim se povezuje ponuda u cjelinu na način što će se plastična folija perforirati po obodu svake strane sa najmanje po dvije perforacije kroz koje će se provući jemstvenik kojim se povezuje ponuda, tako da se garancija ponude ne može naknadno ubacivati, odstranjivati ili zamjenjivati, a da se ista vidno ne ošteti, kao ni jemstvenik kojim je zatvorena plastična folija i kojim je uvezana ponuda. Ako se garancija ponude sastoji iz više listova svaki list garancije se dostavlja na naprijed opisani način.

.

**9.2 Zajednički uslovi za garanciju ponude i sredstva finansijskog obezbjeđenja ugovora o javnoj nabavci**

Garancija ponude i sredstva finansijskog obezbjeđenja ugovora o javnoj nabavci mogu biti izdata od banke, društva za osiguranje ili druge organizacije koja je zakonom ili na osnovu zakona ovlašćena za davanje garancija.

U garanciji ponude i sredstvu finansijskog obezbjeđenja ugovora o javnoj nabavci mora biti naveden broj i datum tenderske dokumentacije na koji se odnosi ponuda, iznos na koji se garancija daje i da je bezuslovna i plativa na prvi poziv naručioca nakon nastanka razloga na koji se odnosi.

**10. Način iskazivanja ponuđene cijene**

Ponuđač dostavlja ponudu sa cijenom/ama izraženom u EUR-ima, sa posebno iskazanim PDV-om, na način predviđen obrascem “Finansijski dio ponude” koji je sastavni dio Tenderske dokumentacije.

U ponuđenu cijenu uračunavaju se svi troškovi i popusti na ukupnu ponuđenu cijenu, sa posebno iskazanim PDV-om, u skladu sa zakonom.

Ponuđena cijena/e piše se brojkama.

Ponuđena cijena/e izražava se za cjelokupni predmet javne nabavke, a ukoliko je predmet javne nabavke određen po partijama za svaku partiju za koju se podnosi ponuda dostavlja se posebno Finansijski dio ponude.

Ako je cijena najpovoljnije ponude niža najmanje za 30% u odnosu na prosječno ponuđenu cijenu svih ispravnih ponuda ponuđač je dužan da na zahtjev naručioca dostavi obrazloženje u skladu sa Zakonom o javnim nabavkama (“Službeni list CG”, broj 42/11, 57/14, 28/15 i 42/17).

**11. Alternativna ponuda**

Naručilac nije predvidio mogućnost podnošenja alternativne ponude. Ako je predmjerom radova, kroz opis određenih stavki data alternativa, ponuđač je dužan da dostavi ponudu na način da jasno i nedvosmisleno odredi kojun od ponuđenih alternativa nudi.

**12. Nacrt ugovora o javnoj nabavci i nacrt okvirnog sporazuma**

Ponuđač je dužan da u ponudi dostavi Nacrt ugovora o javnoj nabavci potpisan od strane ovlašćenog lica na mjestu predviđenom za davanje saglasnosti na isti.

**13. Blagovremenost ponude**

Ponuda je blagovremeno podnesena ako je uručena naručiocu prije isteka roka predviđenog za podnošenje ponuda koji je predviđen Tenderskom dokumentacijom.

**14. Period važenja ponude**

Period važenja ponude ne može da bude kraći od roka definisanog u Pozivu.

Istekom važenja ponude naručilac može, u pisanoj formi, da zahtijeva od ponuđača da produži period važenja ponude do određenog datuma. Ukoliko ponuđač odbije zahtjev za produženje važenja ponude smatraće se da je odustao od ponude. Ponuđač koji prihvati zahtjev za produženje važenja ponude ne može da mijenja ponudu.

**15. Pojašnjenje tenderske dokumentacije**

Zainteresovano lice ima pravo da zahtijeva od naručioca pojašnjenje tenderske dokumentacije u roku od 22 dana[[15]](#footnote-15), od dana objavljivanja, odnosno dostavljanja tenderske dokumentacije.

Zahtjev za pojašnjenje tenderske dokumentacije podnosi se u pisanoj formi (poštom, faxom, e-mailom...) na adresu naručioca.

Pojašnjenje tenderske dokumentacije predstavlja sastavni dio tenderske dokumentacije.

Naručilac je dužan da pojašnjenje tenderske dokumentacije, dostavi podnosiocu zahtjeva i da ga objavi na portalu javnih nabavki u roku od tri dana, od dana prijema zahtjeva.

**II NAČIN PRIPREMANJA I DOSTAVLJANJA PONUDE U ELEKTRONSKOJ FORMI**

Ponuđač radi učešća u postupku javne nabavke sačinjava i podnosi ponudu u skladu sa ovom tenderskom dokumentacijom.

**III IZMJENE I DOPUNE PONUDE I ODUSTANAK OD PONUDE**

Ponuđač može da, u roku za dostavljanje ponuda, mijenja ili dopunjava ponudu ili da od ponude odustane na način predviđen za pripremanje i dostavljanje ponude, pri čemu je dužan da jasno naznači koji dio ponude mijenja ili dopunjava.

# OVLAŠĆENJE ZA ZASTUPANJE I UČESTVOVANJE U POSTUPKU JAVNOG OTVARANJA PONUDA

Ovlašćuje se (*ime i prezime i broj lične karte ili druge identifikacione isprave*) da, u ime

(*naziv ponuđača*), kao ponuđača, prisustvuje javnom otvaranju ponuda po Tenderskoj dokumentaciji (*naziv naručioca*) broj \_\_\_\_\_ od \_\_\_\_\_\_\_\_. godine, za nabavku (*opis predmeta nabavke*)i da zastupa interese ovog ponuđača u postupku javnog otvaranja ponuda.

**Ovlašćeno lice ponuđača**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(ime, prezime i funkcija)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(svojeručni potpis)

M.P.

*Napomena: Ovlašćenje se predaje Komisiji za otvaranje i vrednovanje ponuda naručioca neposredno prije početka javnog otvaranja ponuda.*

# UPUTSTVO O PRAVNOM SREDSTVU

Zainteresovano lice (lice koje je blagovremeno tražilo pojašnjenje tenderske dokumentacije, lice koje u žalbi dokaže ili učini vjerovatnim da je zbog pobijanog akta ili radnje naručioca pretrpjelo ili moglo pretrpjeti štetu kao ponuđač u postupku javne nabavke) može izjaviti žalbu protiv ove tenderske dokumentacije Državnoj komisiji za kontrolu postupaka javnih nabavki, počev od dana objavljivanja, odnosno dostavljanja tenderske dokumentacije, najkasnije deset dana prije dana koji je određen za otvaranje ponuda.

Žalba se izjavljuje preko naručioca neposredno, putem pošte preporučenom pošiljkom sa dostavnicom ili elektronskim putem sa naprednim elektronskim potpisom ako je tenderskom dokumentacijom predmetnog postupka predviđeno dostavljanje ponuda elektronskim putem. Žalba koja nije podnesena na naprijed predviđeni način biće odbijena kao nedozvoljena.

Podnosilac žalbe je dužan da uz žalbu priloži dokaz o uplati naknade za vođenje postupka u iznosu od 1% od procijenjene vrijednosti javne nabavke, a najviše 20.000,00 eura, na žiro račun Državne komisije za kontrolu postupaka javnih nabavki broj 530-20240-15 kod NLB Montenegro banke A.D.

Instrukcije za plaćanje naknade za vođenje postupka od strane žalilaca iz inostranstva nalaze se na internet stranici Državne komisije za kontrolu postupaka javnih nabavki http://www.kontrola-nabavki.me/.

1. Potpisana izjava se nalazi u dokumentaciji javne nabavke naručioca i predstavlja sastavni dio ugovora o javnoj nabavci [↑](#footnote-ref-1)
2. Potpisana izjava se nalazi u dokumentaciji javne nabavke naručioca [↑](#footnote-ref-2)
3. Potpisana izjava se nalazi u dokumentaciji javne nabavke naručioca [↑](#footnote-ref-3)
4. Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača [↑](#footnote-ref-4)
5. Tabelu “Podaci o podugovaraču /podizvođaču u okviru samostalne ponude“ popunjavaju samo oni ponuđači koji ponudu podnose sa podugovaračem/ podizvođačem, a ukoliko ima veći broj podugovarača/ podizođaća, potrebno je tabelu kopirati u dovoljnom broju primjeraka, da se popuni i dostavi za svakog podugovarača/podizođaća. [↑](#footnote-ref-5)
6. Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača [↑](#footnote-ref-6)
7. Tabelu „Podaci o podnosiocu zajedničke ponude“ popunjavaju samo oni ponuđači koji podnose zajedničku ponudu. Ponudač koji podnosi zajedničku ponudu dužan je popuniti i tabele „Podaci o nosiocu zajedničke ponude“ i „Podaci o članu zajedničke ponude“ [↑](#footnote-ref-7)
8. Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača [↑](#footnote-ref-8)
9. Tabelu “Podaci o članu zajedničke ponude“ kopirati u dovoljnom broju primjeraka, da se popuni i dostavi za svakog člana zajedničke ponude [↑](#footnote-ref-9)
10. Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača [↑](#footnote-ref-10)
11. Tabelu „ Podaci o podugovaraču /podizvođaču u okviru zajedničke ponude“ popunjavaju samo oni ponuđači koji ponudu podnose zajednički sa podugovaračem/ podizvođačem, a ukoliko ima veći broj podugovarača/ podizođaća, potrebno je tabelu kopirati u dovoljnom broju primjeraka, da se popuni i dostavi za svakog podugovarača/podizođaća. [↑](#footnote-ref-11)
12. Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača [↑](#footnote-ref-12)
13. Izjavu o nepostojanju sukoba interesa kod ponuđača, podnosioca zajedničke ponude, podizvođača ili podugovarača posebno dostaviti za svakog člana zajedničke ponude, za svakog podugovarača/podizvođača [↑](#footnote-ref-13)
14. Za sve navedene podugovarače jasno popuniti tabelu „Podaci o podugovaraču/podizvodjaču u okviru samostalne ponude“ ili „Podaci o podugovaraču/podizvodjaču u okviru zajedničke ponude“ [↑](#footnote-ref-14)
15. u skladu sa članom 56 stav 2 Zakona o javnim nabavkama [↑](#footnote-ref-15)