OBRAZAC 3

Opština Tivat

Broj iz evidencije postupaka javnih nabavki:1902-404-17

Redni broj iz Plana javnih nabavki : 01

U Tivtu, 14.05.2019.godine

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

**TENDERSKU DOKUMENTACIJU**

**ZA OTVORENI POSTUPAK JAVNE NABAVKE ZA**

Nabavku izvođenja radova na izgradnji šetališta Belani I faza

**SADRŽAJ TENDERSKE DOKUMENTACIJE**

[POZIV ZA JAVNO NADMETANJE U OTVORENOM POSTUPKU JAVNE NABAVKE](#_Toc417218192) 3

[TEHNIČKE KARAKTERISTIKE ILI SPECIFIKACIJE PREDMETA JAVNE NABAVKE, ODNOSNO PREDMJER RADOVA](#_Toc417218193) 7

[IZJAVA NARUČIOCA DA ĆE UREDNO IZMIRIVATI OBAVEZE PREMA IZABRANOM PONUĐAČU](#_Toc417218194) 53

[IZJAVA NARUČIOCA (OVLAŠĆENO LICE, SLUŽBENIK ZA JAVNE NABAVKE I LICA KOJA SU UČESTVOVALA U PLANIRANJU JAVNE NABAVKE) O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA](#_Toc417218195) 54

# IZJAVA NARUČIOCA (ČLANOVA KOMISIJE ZA OTVARANJE I VREDNOVANJE PONUDE I LICA KOJA SU UČESTVOVALA U PRIPREMANJU TENDERSKE DOKUMENTACIJE) O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA…………………………………………………………......................................55

[METODOLOGIJA NAČINA VREDNOVANJA PONUDA PO KRITERIJUMU I PODKRITERIJUMIMA](#_Toc417218197) 56

[OBRAZAC PONUDE SA OBRASCIMA KOJE PRIPREMA PONUĐAČ](#_Toc417218200) 57

[NASLOVNA STRANA PONUDE](#_Toc417218201) 58

SADRŽAJ PONUDE................................................................................................................................59

[PODACI O PONUDI I PONUĐAČU](#_Toc417218202) 60

[FINANSIJSKI DIO PONUDE](#_Toc417218203) 66

[IZJAVA O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA NA STRANI PONUĐAČA,PODNOSIOCA ZAJEDNIČKE PONUDE, PODIZVOĐAČA /PODUGOVARAČA](#_Toc417218204) 67

[DOKAZI O ISPUNJENOSTI OBAVEZNIH USLOVA ZA UČEŠĆE U POSTUPKU JAVNOG NADMETANJA](#_Toc417218205) 68

DOKAZI O ISPUNJAVANJU USLOVA EKONOMSKO - FINANSIJSKE SPOSOBNOSTI........................................................................................................................69

DOKAZI O ISPUNJAVANJU USLOVA STRUČNO -TEHNIČKE I KADROVSKE OSPOSOBLJENOSTI…………………………………………………… ..... 70

IZJAVA O NAMJERI I PREDMETU PODUGOVARANJA ODNOSNO ANGAŽOVANJA PODIZVOĐAČA......................................................................................................................71

[NACRT UGOVORA O JAVNOJ NABAVCI](#_Toc417218208) 72

[UPUTSTVO PONUDJAČIMA ZA SAČINJAVANJE I PODNOŠENJE PONUDE](#_Toc417218209)......................... 80

[OVLAŠĆENJE ZA ZASTUPANJE I UČESTVOVANJE U POSTUPKU JAVNOG OTVARANJA PONUDA](#_Toc417218211) 86

[UPUTSTVO O PRAVNOM SREDSTVU](#_Toc417218212) 87

**POZIV ZA JAVNO NADMETANJE U OTVORENOM POSTUPKU JAVNE NABAVKE**

**I Podaci o naručiocu**

|  |  |
| --- | --- |
| Naručilac:  Opština Tivat | Lice/a za davanje informacija:  Milena Ćipranić, Radmila Lučić, Marović Marija |
| Adresa:  Trg magnolija br.1 | Poštanski broj:  85320 |
| Sjedište:  Tivat | PIB (Matični broj):  02008599 |
| Telefon:  032 661 365 | Faks:  032 671 387 |
| E-mail adresa:  nabavke@opstinativat.com | Internet stranica (web):  www.opstinativat.com |

**II Vrsta postupka**

- Otvoreni postupak

**III Predmet javne nabavke**

1. **Vrsta predmeta javne nabavke**

🞎 Radovi

1. **Opis predmeta javne nabavke**

|  |
| --- |
| Nabavka izvođenja radova na izgradnji šetališta Belani I faza |

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

|  |
| --- |
| 45000000-7 Građevinski radovi |

**IV Zaključivanje okvirnog sporazuma**

Zaključiće se okvirni sporazum:

🞎 ne

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

🞎 **Procijenjena vrijednost predmeta nabavke**

Predmet javne nabavke se nabavlja:

🞎 kao cjelina, procijenjene vrijednosti sa uračunatim PDV-om 500.000,00 €

**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 dugi 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, a shodno Zakonu o planiranju prostora i izgradnji objekta ( “Službeni list CG “ br.64/17 od 06.10.2017. godine) i *Zakonu o državnom premjeru i katastru nepokretnosti ("Službeni list RCG", br. 029/07, “Službeni list CG", br. 073/10, 032/11, 040/11, 043/15, 037/17, 037/17, 017/18 od 20.03.2018)* i to:

|  |
| --- |
| ***Ponuđač, tj. privredno društvo, pravno lice, odnosno preduzetnika treba da posjeduje***   * Licencu za projektanta i izvođača radova; * Licencu za izvođenje geodetskih radova. |

**b) Fakultativni uslovi**

**b1) ekonomsko-finansijska sposobnost**

Ispunjenost uslova ekonomsko-finansijske sposobnosti dokazuje se dostavljanjem:

🞎 dokaza o osiguranju za štetu od odgovarajućeg profesionalnog rizika.

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

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

🞎 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 200 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 10 dana nakon isteka važenja ponude.

**X Rok i mjesto izvršenja ugovora**

a) Rok izvršenja ugovora je 6 mjeseci računajući od dana uvođenja izvođača u posao a po zaključivanju ugovora.

b) Mjesto izvršenja ugovora je Tivat.

**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:**

🞎 najniža ponuđena cijena broj bodova 100

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

Ponude se predaju radnim danima od 8 do 11 sati, zaključno sa danom 05.06.2019.godine do 11:00 sati.

Ponude se mogu predati:

🞎 neposrednom predajom na arhivi naručioca na adresi Trg magnolija br.1,Tivat,

🞎 preporučenom pošiljkom sa povratnicom na adresi Trg magnolija br.1,Tivat.

Javno otvaranje ponuda, kome mogu prisustvovati ovlašćeni predstavnici ponuđača sa priloženim punomoćjem potpisanim od strane ovlašćenog lica, održaće se dana 05.06.2019.godine u 12:00 sati, u prostorijama Opštine Tivat, kancelarija br.15c na adresi Trg magnolija br.1.

Radi izbora izvođača prije početka perioda zabrane gradnje a radi detaljnog definisanja dinamike izvođenja radova, naručilac je skratio rok za dostavljanje ponuda na 22 dana.

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

Odluka o izboru najpovoljnije ponude donijeće se u roku od 60 dana od dana javnog otvaranja ponuda.

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

Rok plaćanja je: 30 dana od dana dostavljanja potpisane, ovjerene privremene situacije za izvršene radove.

Način plaćanja: virmanski.

🞎 **Sredstva finansijskog obezbjeđenja ugovora o javnoj nabavci**

Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da prilikom zaključivanja ugovora o javnoj nabavci dostavi naručiocu:

🞎 garanciju za dobro izvršenje ugovora u iznosu od 5 % od vrijednosti ugovora, sa rokom važenja 30 dana dužim od dana isteka roka za završetak radova.

**TEHNIČKE KARAKTERISTIKE ILI SPECIFIKACIJE PREDMETA JAVNE NABAVKE, ODNOSNO PREDMJER RADOVA**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **RB.** | **Opis predmeta nabavke, odnosno dijela predmeta nabavke** | **Bitne karakteristike predmeta nabavke u pogledu kvaliteta, performansi i/ili dimenzija** | **Jedinica mjere** | **Količina** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DIONICA 1 – LUNGO MARE** | | | | | |
| Prije davanja ponude obveza izvođača je da se upozna sa tehničkom dokumentacijom, obiđe mjesto rada, upozna se sa svim činjenicama koje su vezane uz predmetni posao i sve ugradi u jediničnu cijenu jer se naknadni radovi u tom smislu neće odobriti.  Ukoliko je nešto u projektu i opisima nejasno, treba tražiti dodatno objašnjenje od projektanta i investitora prije davanja ponude jer se kasniji prigovori neće uzeti u obzir niti će se priznati bilo kakva razlika za naplatu. Izvođač je dužan obići lokaciju sagledati visinu obalnog šetališta i u cijenu uvrstiti činjenicu da se dio radova radi na koti koja podrazumijeva rad u morskoj vodi. | | | | | |
| **I PRIPREMNI RADOVI DIONICA 1** | | | | | |
| I.1. | | Obilježavanje, ograđivanje i organizovanje gradilišta u skladu sa odobrenim projektom uključujući sve gradilišne priključke i postavlajnje table sa obavještenjima o gradilištu u skladu sa zakonom. |  | paušal | 1,00 |
| I.2. | | Odstranjivanje grmlja i drveća koje je na trasi zahvata. Rad obuhvata odstranjivanje grmlja do 10 cm debljine, sječu stabala na propisanu dužinu, iskop i izvlačenje i odvoz panjeva i stabala. |  | paušal | 1,00 |
| I.3. | | Obilježavanje i izmještanje trase postojećih podzemnih instalacija javne rasvjete sa pripadajućim stubovima na dionici radi njihovog izmještanja. Radove izvoditi pod nadzorom nadležnog opštinskog preduzeća. Pretpostavlja se intervencija u dužini od 85 m. Sav demontirani materijal predati na mjesto koje odredi Investitor. (odlagati u doo Komunalno Tivat) |  | paušal | 1,00 |
| I.4. | | Demontaža i blindiranje postojećeg instalaterskog ormarića sa priključkom na struju, vodu i kanalizaciju izvedenog za potrebe privremenog korišćenja za plažni montažni objekat. |  | paušal | 1,00 |
| I.5. | | Rušenje betonskih površina pretpostavljene debljine d=10 cm između postojeće ulice i plaže P1. Radove izvoditi nakon realizacije pozicija 2 i 3 ovog poglavlja. Šut odvesti na deponiju. Obračun je po m2. |  | m2 | 125,00 |
| I.6. | | Uklanjanje betonskih žardinjera dimenzija 40/80/40 cm i njihova predaja Investitoru. Obračun je po komadu. |  | kom | 5,00 |
| I.7. | | Čišćenje prostora plaže P1 od otpadnog materijala i šuta. Obzirom da se stanje sa ovom vrstom materijala stalno mijenja, predmjerom se predpostavlja količina od 5 m3 sa odvozom na deponiju. Stvarna količina će se definisati prema izvedenim radovima koje će potvrditi nadzorni organ. Obračun je po m3. |  | m3 | 6,00 |
| I.8. | | Demontaža i odvoz na mjesto koje odredi Investitor zaštitnih stubića uz postojeću ulicu. (Odlagati u doo Komunalno Tivat).  Obračun je po komadu. |  | kom | 45,00 |
| I.9. | | Demontaža osmougaone nadstrešnice uz plažni prostor orjentacione površine (oko 10 m2 horizontalna projekcija) sa predajom demontiranog materijala vlasniku. Nadstrešnica se satoji od metalnog stuba-nosača koji je preko anker ploče ušarafljen u betonsku podlogu, zatim od osmovodnog drvenog krova sa podaščanjem i pokrivačem od tegole. Obračun je po komadu ukupnog opisa. |  | kom | 1,00 |
| **II ZEMLJANI RADOVI – DIONICA 1** | | | | | |
| Zemljani radovi će se uraditi prema projektu, opštim uslovima, normama GN.200 i tehničkim propisima. U cijenu pozicija ovog poglavlja uračunati su, bez posebnog navođenja:  \*čuvanje i održavanje geodetskih oznaka  \*obilježavanje i profila i nivoa za potrebe rada  \*crpljenje atmosferse vode i povremenog dotoka stalno, bez štete po iskop  \*razupiranje strana iskopa dubine preko 1.5 m  \*pomoćne skele za prebačaj materijala  \*obavezna geomehanička kontrola iskopa prije fundiranja  Širine iskopa kojih se Izvođač mora pridržavati, računate su na slijedeći način:  \*za elemente koji se liju bez oplate, tačno u širini betona  \*za elemente koji se liju u oplati, plus 0.5 m na širinu betona  \*za široki iskop, skidanje humusa i sl. plus 0.1 m na dimenzije objekta.  Prije početka radova na iskopu zemlje potrebno je uraditi geodetsko snimanje i obilježavanje. Kontrola svih količina će se uraditi na osnovu geodetskog snimanja pozicija prije i poslije izvođenja. Pribaviti podatke o eventualnim podzemnim instalacijama. Sve radove uskladiti sa realizacijom glavnog projekta rekonstrukcije saobraćajnice Kalimanj.  **NAPOMENE:**  **Prema uputstvima iz Elaborata o geotehničkim odlikama terena iz 04/2012. godine, obrađivača MI doo Podgorica, sve zemljane radove za pješačku i pješačko-kolsku stazu treba raditi u sušnom periodu.**  **Pri temeljenju ispod nivoa mora, temeljne jame zaštititi od priliva vode, što se odnosi i na temeljenje na kopnu, ukoliko je nivo podzemne vode iznad nivoa građevinskog zahvata.**  **Preporučuje se prisustvo inženjera geologije-geotehnike pri izvođenju radova radi pravovremenog rješavanja eventualnih problema.** | | | | | |
| II.1. | | Uklanjanje mašinskim putem površinskog sloja terena u trasi šetališta, formiranog nasipanjem drobljenog i šljunkovitog materijala i prosipanjem šuta, u širokom iskopu prosječne debljine sloja 30 cm. Raditi mašinskim putem kao iskop za zamjenu terena. Materijal odvoziti na deponiju. U cijenu uračunata izrada radnih platoa za potrebe stajanja mehanizacije. Obračun je po m3. |  | m3 | 218,00 |
| II.2. | | **Iskop mašinskim putem sa kopna** u zemljištu svih kategorija **za izradu temelja zidova** pješačke staze (zidovi Z1-Z4). Iskop raditi do 20 cm ispod kote dna projektovanih temelja sa propisanim obezbjeđenjem strana iskopa. U cijenu ulazi da Izvođač viškove odvoziti na deponiju. Potreba je zavisno od vremenskih uslova da Izvođač sam sebi napravi nasip (radni plato) sa koga će vršiti iskope, jer je veci dio radova u vodi. Obračun je po m3. |  |  |  |
| \***iskop iznad vode i u vodi** (najniže kote od -0.65 m do -1.05 m n.v. za Z1 - lamele 1-4); |  | m3 | 284,00 |
| \***iskop** **iznad vode** za Z1 lamela 5 i Z2 - Z4 (najniža kota -0.20 m n.v.), položaj od obale udaljen min. 8m, najviše 20m |  | m3 | 455,00 |
| \***štemanje u vodi pneumatskim alatom kamene podzide** postojeće ponte na početku Z1 lamela 1 za temelj sa odlaganjem materijala na lokaciji radi kasnijeg korišćenja na pretpostavljenoj dubini -0.85 do -0.35 m n.v. |  | m3 | 12,00 |
| II.3. | | **Zatrpavanje i nasipanje oko zidova** uz šetalište kamenim materijalom. Obračun je po m3. |  |  |  |
| \*nasipanje i zatrpavanje u moru do kote 0.00 m n.v. Sa pokrivanjem ab serklaža za prihvat kamene obloge. Koristiti prvo materijal krupnoće do 300-500mm; Polaganje, razastiranje, fino i grubo planiranje raditi isključivo upotrebom mašina i uz upotrebu ronioca; Zabranjeno je nekontrolisano istovaranje kamenog materijala, kako bi se spriječilo oštećenje izvedenih AB potpornih zidova; ka moru i plaži nasipati do kote plaže. |  | m3 | 388,00 |
| \*nasipanje i zatrpavanje na suvom materijalom krupnoće 0-32mm; nabijanje vršiti ručno ili vibracionim mašinama u slojevima ne većim od 30cm. |  | m3 | 204,50 |
| II.4. | | Obrada podtla. Predviđa se nabijanje postojećeg terena na kome se vrši gradnja-odnosno zamjena terena na trasi šetališta. Nabijanje i valjanje raditi pogodnim mehaničkim sredstvima do potpune zbijenosti. Kontrola zbijenosti vrši se u skladu sa propisima za ovu vrstu radova. Obračun je po m2. |  | m2 | 440,00 |
| II.5. | | **Zamjena materijala** prosječne visine 30 cm za stazu i 20 cm za temelje zidova kvalitetnim kamenim agregatom sa mašinskim zbijanjem do postizanja zbijenosti od 20 000kN/m2 za šetalište, o čemu je potrebno dobiti ateste ovlašćene institucije. Rad obuhvata fino planiranje i zbijanje tla do predviđenih kota, uključujući i projektovani pad.Obračun je po m3. |  |  |  |
| \*zamjena na pozicijama ispod temeljnih traka za Z1 lamele 1-4, rad u vodi najniže kote -1.05do -0.65 m n.v.; zamjena je visine 20cm sa grubim i finim planiranjem riječnog ili drobljenog kamenog materijala granulacije 0-32mm, sve uz pomoć ronilaca. |  | m3 | 55,00 |
| \*zamjena na pozicijama ispod temeljnih traka za Z1 lamela 5 i Z2-4, rad na suvom, najniže kote -0.20 m n.v.; zamjena je visine 20cm sa grubim i finim planiranjem kamenog materijala riječnim ili drobljenim kamenom granulacije 0-32mm ; položaj od obale udaljen min. 8m, najviše 20., Potreba je zavisno od vremenskih uslova da Izvođač sam sebi napravi nasip (radni plato) sa koga će vršiti iskope, jer je veci dio radova u vodi  \*zamjena terena prosječne visine 30 cm za stazu kvalitetnim riječnim kamenim ili drobljenim kamenim agregatom, po izboru nadzornog organa, sa mašinskim zbijanjem do postizanja zbijenosti od 20 000kN/m2 za šetalište, o čemu je potrebno dobiti ateste ovlašćene institucije. Rad obuhvata fino planiranje i zbijanje tla do predviđenih kota, uključujući i projektovani pad.Potreba je zavisno od vremenskih uslova da Izvođač sam sebi napravi nasip (radni plato) sa koga će vršiti iskope, jer je veci dio radova u vodi Obračun je po m3.  \*zamjena terena prosječne visine 30 cm za stazu kvalitetnim kamenim materijalom veličine 100-300mm. Potreba je zavisno od vremenskih uslova da Izvođač sam sebi napravi nasip (radni plato) sa koga će vršiti iskope, jer je veci dio radova u vodi Rad obuhvata fino planiranje i zbijanje tla do predviđenih kota, uključujući i projektovani pad. |  | m3  m3  m3 | 80,00  320,00  65,00 |
| II.6. | | Izrada nasipa od kvalitetnog kamenog materijala na mjestima predviđenim projektom do kote izrade donjeg nosećeg sloja šetališta. Potreba je zavisno od vremenskih uslova da Izvođač sam sebi napravi nasip (radni plato) sa koga će vršiti iskope i nasipe, jer je veci dio radova u vodiKoristiti kvalitetan kameni materijal sa mašinskim nabijanjem od do Ms 20 000kN/m2. Obraču je po m3. |  | m3 | 160,00 |
| II.7. | | Izrada mehanički stabilizovanog donjeg nosećeg sloja šetališta od drobljanog kamena iz pozajmišta granulacije 0-32 mm, sa mašinskim zbijanjem do Ms 40 000 kN/m2, o čemu je potreno dobiti atest od ovlašćene institucije. Potreba je zavisno od vremenskih uslova da Izvođač sam sebi napravi nasip (radni plato) sa koga će vršiti iskope i nasipe, jer je veci dio radova u vodi Radi se kao podloga d=30cm za polaganje finalne obrade šetališta šetališta. Obračun je po m3. |  | m3 | 350,00 |
| II.8. | | Dorada razastiranjem i nivelisanjem postojećeg plažnog prostora oko prilaznih stepenica i duž potpornog zida, nakon završenih radova na šetalištu. Raditi čistim drobljenim kamenom granulacije kao postojeća plaža sa nivelacijom datom projektom. Obračun je po m3. |  | m3 | 20,00 |
| **III – BETONSKI RADOVI – DIONICA 1** | | | | | |
|  | | Betonski radovi će se uraditi prema projektu, opštim uslovima, normama GN.400 i tehničkim propisima. U cijenu pozicija ovog poglavlja uračunati su, bez posebnog navođenja:  \*obilježavanje, snimanje i prenošenje mjera za potrebe radova  \*ugradnja raznih potrebnih ankernih elemenata  \*spravljanje, ugradnja, vibriranje i njega betona  \*gradilišni transport  Sa posebnim napomenama uz odgovarajuću poziciju cijena uvijek obuhvata i slijedeće radove:  \*Izradu, postavljanje i demontažu oplate sa odgovarajućim podupiranjem.  Izvođač je dužan da vodi računa o blagovremenoj nabavci i ugrađivanju raznih veznih i ankerovanih elemenata u beton, bez obzira gdje su isti kalkulisani kao pripadajući materijal. Obaveza je Izvođača da prije početka radova sve podatke o ovim potrebama.    Izvođač je dužan da jediničnom cijenom predvidi i radove na ostvarenju veze novih betonskih elemenata sa postojećom strukturom objekta, odnosno dodatnim neophodnim rušenjima da bi betoniranje moglo kvalitetno da se obavi.    Obaveza Izvođača je da prije ugradnje betona blagovremeno obavijesti o tome Nadzorni organ, kako bi mogao da se obavi pregled oplate i armature. | | | |
| III.1 | | Izrada temelja zidova Z1-Z4, presjeka po statičkom proračunu (160/40 i 150/40 cm) betonom MB 30, sa vodonepropusnim faktorom V8, aditivima za zaštitu od posolice. Izvoditi propisima i projektom predviđene zaštitne slojeve betona ka armaturi za jako agresivne sredine. Raditi sa potrebnom ivičnom oplatom, u svemu prema statičkom proračunu i detaljima armature. Ostalo po opštem opisu za ovo poglavlje. Obračun je po m3. |  |  |  |
| \*betoniranje podmorskog temelja zida Z1 lamela 1-4 "kontraktor" postupkom, radi se na dubini dna temelja od -0.65 do -1.05 m n.v. Prekid betoniranja nije dozvoljen. U cijenu uključiti i pomoć ronioca kao i postavljenje oplate i aramtrue u vodi i betoniranje kontraktor postupkom. Zidovi se rade u vodi, oplata postavlja u vodi što je uračunato u cijenu. |  | m3 | 32,00 |
| \*betoniranje temelja zidova Z1 lamela 5 i Z2-Z4 sa dnom temelja na 0.00 m n.v. |  | m3 | 75,00 |
| III.2. | | Izrada armiranobetonskih zidova d=30 cm ka plaži (Z1-Z4), betonom MB 30, sa vodonepropusnim faktorom VDP8, aditivima za zaštitu od posolice. Betoniranje izvoditi sa dilatacijama označenim u projektu konstrukcija. Izvoditi propisima i projektom predviđene zaštitne slojeve betona ka armaturi za jako agresivne sredine. Radove izvoditi u glatkoj oplati, u svemu prema statičkom proračunu i detaljima armature. Ostalo po opštem opisu ovog poglavlja. Obračun je po m3. Betoniranje se vrši kontraktor postupkom u vodi. Oplata i armatura je takođe u vodi.  \*betoniranje podmorskog dijela zida Z1 lamela 1-4 "kontraktor" postupkom, radi se na dubini od -0.45 do -0.15 m n.v. u oplati . Prekid betoniranja na radnoj reški izvodi se nadvišenjem te uklanjanjem površinskog ispranog sloja betona debljine do 10 cm nakon betoniranja. U cijenu uračunati i pomoć ronioca. |  | m3 | 5,00 |
| \*betoniranje nadmorskih zidova Z1 lamela 5 i Z2-Z4 sa dnom temelja na 0.00 m n.v. Rad na ovoj poziciji usaglasiti sa pozicijom oblaganja kamenom d=20 cm. |  | m3 | 70,00 |
| III.3. | | Izrada lakoarmirane betonske podložne ploče šetališta d=10 cm, preko pripremljene šljunčane podloge u projektovanom padu. Beton je MB 30, sa vodonepropusnim faktorom VDP6, aditivima za zaštitu od posolice. Ploča se armira mrežom Q 188 koja ulazi u cijenu pozicije.Obračun je po m3. |  | m3 | 55,00 |
| III.4. | | Izrada lakoarmiranih kosih betonskih ploča stepeništa između zidova z1, z2 i z3, d=10 cm preko šljunčanog tampona, sa jednovremenom izradom stepenika dimenzija prema projektu. Betonirati sa MB 25, sa vodonepropusnim faktorom VDP8, aditivima za zaštitu od posolice i u potrebnoj glatkoj oplati. Izvoditi propisima i projektom predviđene zaštitne slojeve betona ka armaturi za jako agresivne sredine. U jediničnu cijenu uračunata je i armatura - mreža Q188 koja se postavlja u gornjoj zoni. Obračun je po m2. |  | m2 | 5,50 |
| III.5. | | Izrada lakoarmirane betonske rampe za prilaz plaži lica sa posebnim potrebama debljine 10 cm, sa prikazanim padom prema projektu. Beton je MB 30, sa vodonepropusnim faktorom VDP10, aditivima za zaštitu od posolice. U cijenu pozicije ulazi i ugradnja mreže Q 188. Obračun je po m3. |  | m3 | 3,20 |
| III.6. | | Izrada završne lakoarmirane betonske ploče postojeće ponte 1 uz stacionažu +0,00, prosječne debljine 30 cm sa prikazanim padom prema projektu. Beton je MB 30, sa vodonepropusnim faktorom VDP10, aditivima za zaštitu od posolice. Postojeću betonsku površinu ohrapaviti, očistiti, nanijeti premaz za kontakt betona novo-staro, te koristiti glatku oplatu za rubove ploče. U gornjoj zoni ugraditi Q188. Vidnu površinu ploče zagladiti i finalno perdašiti. Nivelaciju završne obrade ponte i popločanja betonskim pločama na stacionaži 0,00 usaglasiti prema projektu. Ostalo po opštem opisu ove pozicije radova. Obračun je po m3 ukupnog opisa. |  | m3 | 8,00 |
| III.7. | | Izrada završne betonske ploče postojeće ponte 2, prosječne debljine 15 cm sa prikazanim padom prema projektu. Beton je MB 30, sa vodonepropusnim faktorom VDP10, aditivima za zaštitu od posolice. Postojeću betonsku površinu ohrapaviti, očistiti, nanijeti premaz za kontakt betona novo-staro, te koristiti glatku oplatu za rubove ploče. Vidnu betonsku površinu zagladiti i finalno perdašiti. Ostalo po opštem opisu ove pozicije radova. Obračun je po m2 ukupnog opisa. |  | m2 | 23,00 |
| III.8. | | Izrada armiranobetonskog serklaža na zidu Z1 na strani ka moru i plaži presjeka 20/20cm, za prihvat kamene obloge pozicioniran gornjom stranom na koti 0.00 m n.v. Tačnu vi sinsku nivelaciju serklaža postaviti tako da do vrha zida dođe puni red kamene obloge. Raditi u nagibu krune zida do početka platoa za rampu. Serklaž je od betona kvaliteta kao u poziciji III.1 i III.2. Pozicija obuhvata i bušenje rupa za ugradnju ankera Ø 16 za sidrenje armature serklaža u zid, rupe zapuniti dvokomponentnom epoksidnom smolom Hilti, HIT-RE 500 ili ekvivalentno. Obračun je po m'. |  | m' | 18,00 |
| **IV – ARMIRAČKI RADOVI** | | | | | |
| Armatura se siječe ili savija mšinski ili ručno i mora biti bez rđe i prljavštine. Obračun je po 1 kg ugrađene armature računate po teoretskim težinama i dužinama armaturnog nacrta. | | | | | |
| IV.1. | | Nabavka, transport, izvlačenje, ispravljanje, razmjeravanje, obilježavanje, sječenje, savijanje, montaža, vezivanje i ugradnja betonskog željeza u svemu prema projektnoj dokumentaciji, statičkom proračunu, detaljima armature. |  |  |  |
|  | | RA 400/500 (BSt500S) |  | kg | 4.304,51 |
| MA 500/560 |  | kg | 962,55 |
| **V – KAMENOREZAČKI RADOVI** | | | | | |
| Kamenorezački radovi će se uraditi prema projektu, opštim uslovima, normama GN.691 i tehničkim propisima. U cijenu pozicija su uračunati i slijedeći radovi bez posebnih napomena u tekstu:  \*Obilježavanje, snimanje i prenošenje mjera za potrebe radova  \*izrada uzoraka  \*dovođenje podloge u ispravno stanje  \*gradilišni transport  \*dostavljanje uzoraka sa atestima investitoru i nadzoru na saglasnost  Obračun se vrši prema snimljenoj količini izvedenih radova. | | | | | |
| V.1. | | Proširenje postojeće ponte 1 na početku plaže P1 (uz stacionažu 0.00) podziđivanjem kamenom, obrađenim samo sa vidne strane ka moru, orjentacionih dimenzija 40/40/cm/slobodno, ali ne kraće od 30cm. Kamen je kvaliteta kao u poziciji 1. ovog poglavlja. U dijelu proširenja vršiti nabačaj većih komada kamena po uzoru na postojeće stanje, a ka visočijim kotama raditi šljunčani nasip sa nabijanjem. Zidanje raditi u cementnom malteru razmjere 1:3. Obračun je po m3 ukupnog opisa pozicije. |  | m3 | 4,50 |
| V.2. | | Nabavka I ugradnja kamenih blokova velicine ne manje od 0.5x0.5x0.5m za potrebe zašitite obale. Kameni blokovi se spuštaju na trakama I uz upotrebu ronilaca postavljaju na lokaciju. Obračun je po m3 ukupnog opisa pozicije. |  | m3 | 830,00 |
| **DIONICA 2 – LUNGO MARE** | | | | | |
| Prije davanja ponude obveza izvođača je da obiđe mjesto rada, upozna se sa svim činjenicama koje su vezane uz predmetni posao i sve ugradi u jediničnu cijenu jer se naknadni radovi u tom smislu neće odobriti.  Ukoliko je nešto u projektu i opisima nejasno, treba tražiti dodatno objašnjenje od projektanta i investitora prije davanja ponude jer se kasniji prigovori neće uzeti u obzir niti će se priznati bilo kakva razlika za naplatu. | | | | | |
| **I – PRIPREMNI RADOVI – dionica 2** | | | | | |
| **NAPOMENA:**  **Pripremni radovi su dati za ukupan zahvat dionice II, po svim poglavljima A-D.** | | | | | |
| I.1. | Obilježavanje, ograđivanje i organizovanje gradilišta u skladu sa odobrenim projektom uključujući sve gradilišne priključke i postavlajnje table sa obavještenjima o gradilištu u skladu sa zakonom. | |  | paušal | 1,00 |
| I.2. | Odstranjivanje grmlja i drveća koje je na trasi zahvata. Rad obuhvata odstranjivanje grmlja do 10 cm debljine, sječu stabala na propisanu dužinu, iskop i izvlačenje i odvoz panjeva i stabala. | |  | paušal | 1,00 |
| I.3. | Čišćenje prostora plaže P1 i proširenja od otpadnog materijala i šuta. Obzirom da se stanje sa ovom vrstom materijala stalno mijenja, predmjerom se predpostavlja količina od 108 m3 sa odvozom na deponiju jer je na ovoj dionici uočeno najviše otpadnog materijala. Stvarna količina će se definisati prema izvedenim radovima koje će potvrditi nadzorni organ na osnovu geodetskog snimanja prije i posle izvođenja pozicije mora nadzor dati saglasnost na snimak prije uklanjanja. Obračun je po m3. | |  | m3 | 108,00 |
| 1. **PJEŠAČKO – KOLSKA STAZA –dionica 2** | | | | | |
| **A.II. ZEMLJANI RADOVI** | | | | | |
| NAPOMENA:  Svi zemljani radovi koji se tiču gabarita pješačko-kolske staze dati su kroz saobraćjni projekat. U ovom poglavlju su obrađene pozicije uređenja prostora iznad staze ka naselju. Zemljani radovi u pojasu pješačko-kolse staze su dati projektom saobraćaja.  Takođe su dati radovi koji se odnose na izvođenje potpornih zidova i žardinjera uz pješačko-kolsku stazu.  Zemljani radovi će se uraditi prema projektu, opštim uslovima, normama GN.200 i tehničkim propisima. U cijenu pozicija ovog poglavlja uračunati su, bez posebnog navođenja:  \*čuvanje i održavanje geodetskih oznaka  \*obilježavanje i profila i nivoa za potrebe rada  \*crpljenje atmosferse vode i povremenog dotoka stalno, bez štete po iskop  \*razupiranje strana iskopa dubine preko 1.5 m  \*pomoćne skele za prebačaj materijala  \*obavezna geomehanička kontrola iskopa prije fundiranja  Širine iskopa kojih se Izvođač mora pridržavati, računate su na slijedeći način:  \*za elemente koji se liju bez oplate, tačno u širini betona  \*za elemente koji se liju u oplati, plus 0.5 m na širinu betona  \*za široki iskop, skidanje humusa i sl. plus 0.1 m na dimenzije objekta  Prije početka radova na iskopu zemlje potrebno je uraditi geodetsko snimanje i obilježavanje. Pribaviti podatke o eventualnim podzemnim instalacijama. Sve radove uskladiti sa realizacijom glavnog projekta rekonstrukcije saobraćajnice Kalimanj.    NAPOMENE:  Prema uputstvima iz Elaborata o geotehničkim odlikama terena iz 04/2012. godine, obrađivača MI doo Podgorica, sve zemljane radove za pješačku i pješačko-kolsku stazu treba raditi u sušnom periodu.  Pri temeljenju ispod nivoa mora, temeljne jame zaštititi od priliva vode, što se odnosi i na temeljenje na kopnu, ukoliko je nivo podzemne vode iznad nivoa građevinskog zahvata dozvoljen je priliv vode uz procedure izrade I betoniskih radova posebnim metodama.  Preporučuje se prisustvo inženjera geologije-geotehnike pri izvođenju radova radi pravovremenog rješavanja eventualnih problema. | | | | | |
| II.1. | **Uklanjanje ručnim putem** površinskog sloja terena prosječne debljine 20 cm na dijelu iznad staze. Viškove materijala odvoziti na deponiju. Rad u vodi. Obračun je po m3. | |  | m3 | 55,00 |
| II.2. | **Remodelacija terena** u zelenom pojasu iznad trase izvedene fekalne kanalizacije. Kosine formirati **lomljenim kamenom**, po uzoru na zatečeno stanje na dijelu lokacije. Nivelacija po crtežima iz projekta, do granica privatnog posjeda. Izvođač je dužan da sam sebi priprema radni plato za mehanizaciju što treba obračunati kroz cijenu ove pozicije. Obračun je po m3. | |  | m3 | 55,00 |
| II.3. | Zatrpavanje i nasipanje površina remodeliranih lomljenim kamenom humusnim materijalom prosječne debljine 20 cm, kao priprema za sadnju. Izvođač je dužan da sam sebi priprema radni plato za mehanizaciju što treba obračunati kroz cijenu ove pozicijeObračun je po m3. | |  | m3 | 50,00 |
| II.4. | **Iskop mašinskim putem u materijalu svih kategorija** za temelje zidova žardinjera i zidova uz pješačko-kolsku stazu. Iskop raditi do 20 cm ispod kote dna projektovanih temelja sa propisanim obezbjeđenjem strana iskopa za zidove Z5-Z8, a za zidove Z9 i Z10 iskop je do 120cm ispod dna temelja. U količine je uključen iskop širine 100 cm od ivice temelja ka moru i 50cm od ivice temelja ka kopnu. Obračun je po m3.  U dijelu iskopa oko Z5 na mjestu preklapanja sa ispustom postojeće atmosferske kanalizacije, raditi ručno da ne dođe do oštećenja. U cijenu računati izradu radnih platoa za potrebe iskopa i nasipa s obzirom da se rade većem dijelu u vodi a što se ne plaća posebno. | |  |  |  |
| \*iskop za zidove Z5 do Z8 (najniža kota -0.20 do +0.05 m n.v. ) položaj od obale udaljen min. 4m, najviše 27m | |  | m3 | 1.240,00 |
| \*iskop za Z9 i Z10 (najniža kota -2.48 do -2.68 m n.v. ); iskop raditi do kote -1.20m od dna temelja zbog zamjene terena | |  | m3 | 780,00 |
| II.5. | **Zatrpavanje i nasipanje oko zidova** uz šetalište kamenim materijalom. Obračun je po m3. | |  | m3 | 150,00 |
| \*zatrpavanje i nasipanje u moru (strana zida ka moru) do kote 0.00 m n.v. (zidovi Z9-Z10) sa pokrivanjem ab serklaža za prihvat kamene obloge. Koristiti prvo materijal krupnoće do 0.5m a zatim 0-30mm; Polaganje, razastiranje, fino i grubo planiranje raditi isključivo upotrebom mašina i uz upotrebu ronioca; Zabranjeno je nekontrolisano istovaranje kamenog materijala, kako bi se spriječilo oštećenje izvedenih AB potpornih zidova i temelja; ka moru i plaži nasipati do kote plaže  Prvo koristiti materijal krupnoće oko 200kg sa slaganjem oko temelja i zamijenjenog terena ka moru, a zatim koristiti materijal krupnoće 0-.05m.  U cijenu uključiti nabavku, dopremu, polaganje i grubo planiranje i rad ronioca. | |  | m3 | 90,00 |
| \*zatrpavanje i nasipanje ispod šetališta (iza obalnog zida10 i oko žardinjera u suvom) do kote izrade donjeg nosećeg sloja šetališta - zamjene terena. Koristiti kvalitetan kameni materijal krupnoće zrna 0.1-0.5 m, raditi u slojevima od po 50cm uz eventualnu pomoć ronioca u podvodnom dijelu nasipanja (iza Z9-Z10). Nasip na suvom dijelu mehanički zbijati. U cijenu uračunati eventualna slijeganja. Obračun je po m3. | |  | m3 | 425,00 |
| II.6. | Obrada podtla. Predviđa se nabijanje postojećeg terena na kome se vrši gradnja-odnosno zamjena terena ispod temelja žardinejra i temelja zidova. Na suvom dijelu nabijanje i valjanje raditi pogodnim mehaničkim sredstvima do potpune zbijenosti (Z5-Z8) a za Z9-Z10 raditi grubo i fino planiranje uz pomoć ronioca. Voditi računa o projektovanom padu dijela temeljnih traka koji mora da se formira već od ovog sloja. Obračun je po m2. | |  | m2 | 240,00 |
| II.7. | Zamjena materijala visine 20 cm za temeljne trake i 30 cm za šetalište kvalitetnim kamenim agregatom krupnoće 0-30mm. Rad obuhvata fino planiranje tla do predviđenih kota. Obračun je po m3.  \*ispod temelja u suvom (zidovi Z5-Z8):  \*zamjena na pozicijama ispod temeljnih traka, rad na suvom; zamjena je visine 20cm sa grubim i finim planiranjem kamenog materijala granulacije 0-30mm ; | |  | m3 | 167,00 |
| \*ispod šetališta:  zamjena terena kvalitetnim kamenim agregatom visine sloja 0.30m sa mašinskim zbijanjem do postizanja zbijenosti od 20 000kN/m2, o čemu je potrebno dobiti ateste ovlašćene institucije. Rad obuhvata fino planiranje i zbijanje tla do potrebnih kota uključujući i projektovani pad, dat u projektu. Koristi se šljunkoviti ili drobljeni kameni materijal po izboru nadzornog organa. U cijenu uključiti eventualna slijeganja materijala. Obračun je po m3.  \*ispod temelja u moru (zidovi Z9-Z10):  zamjena terena ispod temelja se vrši u dva sloja:  prvi sloj debljine 1.0m je od kamena krupnoće do 0.3-0.5m, a radi se u širini većoj od temelja za 1.0m ka moru i 0.50m ka kopnu; u cijenu uključiti grubo i fino planiranje uz pomoć ronioca | |  | m3  m3 | 207,00  94,30 |
| drugi sloj debljine 0.20m je od kamena krupnoće 0-30mm, a radi se u širini većoj od temelja za 1.0m ka moru i 0.50m ka kopnu; u cijenu uključiti grubo i fino planiranje uz pomoć ronioca; količina je povećana za 30% zbog propadanja u prvi sloj zamjene | |  | m3 | 25,00 |
| II.8. | Izrada nasipa u zardinjerama (zidovi Z5-Z8) na mjestima predviđenim projektom do kote izrade humusnog sloja za sadnju. Koristiti kvalitetan kameni materijal. Obraču je po m3. | |  | m3 | 235,00 |
| II.9. | Razastiranje humusnog sloja u žardinjerama , visine 30 cm radi planirane sadnje. Hus mora biti crne boje. Obračun je po m3.  žardinjere koje formiraju zidovi Z5-z10: | |  | m3 | 67,80 |
| **III. BETONSKI RADOVI** | | | | | |
| NAPOMENA:  Svi betonski radovi koji se tiču rekonstrukcije priključaka za postojeće prilaze parcelama obuhvaćeni su projektom saobraćaja.  Betonski radovi će se uraditi prema projektu, opštim uslovima, normama GN.400 i tehničkim propisima. U cijenu pozicija ovog poglavlja uračunati su, bez posebnog navođenja:  \*obilježavanje, snimanje i prenošenje mjera za potrebe radova  \*ugradnja raznih potrebnih ankernih elemenata  \*spravljanje, ugradnja, vibriranje i njega betona  \*gradilišni transport  Sa posebnim napomenama uz odgovarajuću poziciju cijena uvijek obuhvata i slijedeće radove:  \*Izradu, postavljanje i demontažu oplate sa odgovarajućim podupiranjem  Izvođač je dužan da vodi računa o blagovremenoj nabavci i ugrađivanju raznih veznih i ankerovanih elemenata u beton, bez obzira gdje su isti kalkulisani kao pripadajući materijal. Obaveza je Izvođača da prije početka radova provjeri sve podatke o ovim potrebama.  Izvođač je dužan da jediničnom cijenom predvidi i radove na ostvarenju veze novih betonskih elemenata sa postojećom strukturom objekta, odnosno dodatnim neophodnim rušenjima da bi betoniranje moglo kvalitetno da se obavi.  Obaveza Izvođača je da prije ugradnje betona blagovremeno obavijesti o tome Nadzorni organ, kako bi mogao da se obavi pregled oplate i armature. | | | | | |
| III.1. | Izrada lakoarmirane betonske ploče d=10 cm kao podloge za postavljanje završne obloge pješačko-kolske ulice. Raditi sa MB 30, vodonepropusni faktor VP6, armiranje izvesti mrežom Q 188 u gornjoj zoni, ostavljajući zaštitni sloj betona po propisima za veoma agresivne sredine. Obračun je po m2 zajedno sa armaturom. | |  | m2 | 619,00 |
| III.2. | Izrada temelja žardinjera (zidovi Z5-Z8 presjeka 90/30 i zidova Z9-Z10 presjeka 210/50-70 cm) betonom MB 30, sa vodonepropusnim faktorom VDP8, aditivima za zaštitu od posolice. Izvoditi propisima i projektom predviđene zaštitne slojeve betona ka armaturi za jako agresivne sredine. Raditi sa potrebnom ivičnom oplatom, u svemu prema statičkom proračunu i detaljima armature. Ostalo po opštem opisu za ovo poglavlje. Šalovanje armiranje i betoniranje se vrši djelimično u vodi te je neophodno primjenjivati kontraktorski postupak, rad u vodi sa oplatom i armaturom uz usluge ronioca. Obračun je po m3.  zidovi Z5-z10: | |  |  |  |
| \*betoniranje nadmorskih temelja zidova Z5-Z8 sa dnom temelja na + 0.40 m n.v. | |  | m3 | 75,00 |
| \*betoniranje podmorskog temelja zida Z9-Z10 "kontraktor" postupkom, radi se na dubini dna temelja od -1.48 do -1.68 m n.v. Prekid betoniranja nije dozvoljen. U cijenu uključiti i pomoć ronioca. | |  | m3 | 40,00 |
| III.3. | Izrada armiranobetonskih zidova žardinjere (Z5-Z8) i potpornih zidova Z9 i Z10 d=30 cm, betonom MB 30, sa vodonepropusnim faktorom VDP8, aditivima za zaštitu od posolice. Betoniranje izvoditi sa dilatacijama označenim u projektu konstrukcija. Izvoditi propisima i projektom predviđene zaštitne slojeve betona ka armaturi za jako agresivne sredine. Radove izvoditi u glatkoj oplati, u svemu prema statičkom proračunu i detaljima armature. Šalovanje armiranje i betoniranje se vrši djelimično u vodi te je neophodno primjenjivati kontraktorski postupak, rad u vodi sa oplatom i armaturom uz usluge ronioca. Ostalo po opštem opisu ovog poglavlja. Obračun je po m3. | |  |  |  |
| \*betoniranje nadmorskih zidova žardinjera Z5-Z8 sa dnom temelja na +0.40 m n.v. | |  | m3 | 55,80 |
| \*betoniranje podmorskog i nadmorskog dijela zida Z10-Z11 "kontraktor" postupkom, radi se na dubini od -0.78 do +1.48 m n.v. u oplati . Prekid betoniranja nije dozvoljen. U cijenu uračunati i pomoć ronioca. | |  | m3 | 13,40 |
| III.4. | Izrada završne betonske ploče postojeće ponte 3, prosječne debljine 15 cm sa prikazanim padom prema projektu. Beton je MB 30, sa vodonepropusnim faktorom VDP6, aditivima za zaštitu od posolice, koristiti glatku oplatu za rubove ploče. Vidnu betonsku površinu zagladiti i finalno perdašiti. Poziciju raditi nakon dorade ponti podizanjem visine prema profilima 28 dionice 2. Ostalo po opštem opisu ove pozicije radova. Obračun je po m2 ukupnog opisa. | |  | m2 | 42,00 |
| III.5. | Dorada postojeće pješačke površine između pješačko-kolske staze i postojećih zidova od profila 28 do profila 30. Postojeću podlogu očistiti, pripremiti za dobetoniranje i betonirati sa prosječno 10-15 cm MB20 kao nivelacionu vezu projektovane staze i postojećeg prolaza. Obračun je po m2. | |  | m2 | 12,00 |
| III.6. | Izrada armiranobetonskog serklaža na zidovima šetališta na strani ka moru presjeka 20/20cm, za prihvat kamene obloge pozicioniran gornjom stranom na koto 0.00 m n.v. Tačnu visinsku nivelaciju serklaža postaviti tako da do vrha zida dođe puni red kamene obloge. Serklaž je od betona kvaliteta kao u poziciji za izradu temelja i zidova uz šetalište. Pozicija obuhvata i bušenje rupa za ugradnju ankera Ø 16 za sidrenje armature serklaža u zid, rupe zapuniti dvokomponentnom epoksidnom smolom Hilti, HIT-RE 500 ili ekvivalentno. Obračun je po m' | |  | m' | 15,00 |
| III.7. | Podgrađivanje iskopa temelja talpama kako se ne bi obrušavao materijal iz iskopa. Talbe se pobijaju u vodi na visini do 3.5m | |  | m2 | 220,00 |
| **A.IV. ARMIRAČKI RADOVI** | | | | | |
| Armatura se siječe ili savija mšinski ili ručno i mora biti bez rđe i prljavštine. Obračun je po 1 kg ugrađene armature računate po teoretskim težinama i dužinama armaturnog nacrta. | | | | | |
| IV.1. | Nabavka, transport, izvlačenje, ispravljanje, razmjeravanje, obilježavanje, sječenje, savijanje, montaža, vezivanje i ugradnja betonskog željeza u svemu prema projektnoj dokumentaciji, statičkom proračunu, detaljima armature. | |  |  |  |
| RA 400/500 (BSt500S) 4239.55 kg | |  | kg | 4.239,55 |
| MA 500/560 1078,06 kg | |  | kg | 1.078,06 |
| **DIONICA 3 – LUNGO MARE** | | | | | |
| Prije davanja ponude obveza izvođača je da se upozna sa tehničkom dokumentacijom, obiđe mjesto rada, upozna se sa svim činjenicama koje su vezane uz predmetni posao i sve ugradi u jediničnu cijenu jer se naknadni radovi u tom smislu neće odobriti.  Ukoliko je nešto u projektu i opisima nejasno, treba tražiti dodatno objašnjenje od projektanta i investitora prije davanja ponude jer se kasniji prigovori neće uzeti u obzir niti će se priznati bilo kakva razlika za naplatu. Treba uzeti u obzir da se dio radova radi u vodi u cijenu uracunati otezane uslove rada. | | | | | |
| **PRIPREMNI RADOVI – dionica 3** | | | | | |
| I.1. | Obilježavanje, ograđivanje i organizovanje gradilišta u skladu sa odobrenim projektom uključujući sve gradilišne priključke i postavlajnje table sa obavještenjima o gradilištu u skladu sa zakonom. | |  | paušal | 1,00 |
| I.2. | Odstranjivanje grmlja i drveća koje je na trasi zahvata. Rad obuhvata odstranjivanje grmlja do 10 cm debljine, sječu stabala na propisanu dužinu, iskop i izvlačenje i odvoz panjeva i stabala. | |  | paušal | 1,00 |
| I.3. | Čišćenje prostora uz obalu od otpadnog materijala i šuta. Obzirom da se stanje sa ovom vrstom materijala stalno mijenja, predmjerom se predpostavlja količina od 3 m3 sa odvozom na deponiju koju propiše nadležni organ. Stvarna količina će se definisati prema izvedenim radovima koje će potvrditi nadzorni organ. Obračun je po m3. | |  | m3 | 3,00 |
| **II. ZEMLJANI RADOVI – dionica 3** | | | | | |
| Zemljani radovi će se uraditi prema projektu, opštim uslovima, normama GN.200 i tehničkim propisima. U cijenu pozicija ovog poglavlja uračunati su, bez posebnog navođenja:    \*čuvanje i održavanje geodetskih oznaka  \*obilježavanje i profila i nivoa za potrebe rada  \*crpljenje atmosferse vode i povremenog dotoka stalno, bez štete po iskop  \*razupiranje strana iskopa dubine preko 1.5 m  \*pomoćne skele za prebačaj materijala  \*obavezna geomehanička kontrola iskopa prije fundiranja  Širine iskopa kojih se Izvođač mora pridržavati, računate su na slijedeći način:  \*za elemente koji se liju bez oplate, tačno u širini betona  \*za široki iskop, skidanje humusa i sl. plus 0.1 m na dimenzije objekta    NAPOMENE:  Prema uputstvima iz Elaborata o geotehničkim odlikama terena iz 04/2012. godine, obrađivača MI doo Podgorica, sve zemljane radove za pješačku i pješačko-kolsku stazu treba raditi u sušnom periodu.  Pri temeljenju ispod nivoa mora, temeljne jame zaštititi od priliva vode, što se odnosi i na temeljenje na kopnu, ukoliko je nivo podzemne vode iznad nivoa građevinskog zahvata.  Preporučuje se prisustvo inženjera geologije-geotehnike pri izvođenju radova radi pravovremenog rješavanja eventualnih problema. | | | | | |
| II.1. | Uklanjanje mašinskim putem površinskog sloja terena u zahvatu proširenja, formiranog nasipanjem šuta i muljevitog nanosa mora, u širokom iskopu prosječne debljine sloja 30 cm. U cijenu računati izradu radnih platoa za potrebe iskopa s obzirom da se iskopi rade većem dijelu u vodi a što se ne plaća posebnoMaterijal odvoziti na deponiju. Obračun je po m3. | |  | m3 | 98,00 |
| II.2. | Iskop u vodi mašinskim putem u zemljištu u materijalu svih kategorija za izradu temelja zidova Z11-Z16 pješačke staze.  Iskop raditi do 1.20 m ispod kote dna projektovanih temelja (od -2.62 do -2.82m n.v.) sa propisanim obezbjeđenjem strana iskopa ka kopnu. U količine se uključuje širina iskopa od 0.50 m od ivice temelja ka kopnu i 1.00m od ivice temelja ka moru. Viškove odvoziti na deponiju. U cijenu računati izradu radnih platoa za potrebe iskopa s obzirom da se iskopi rade većem dijelu u vodi a što se ne plaća posebno. Obračun je po m3. | |  | m3 | 5.500,00 |
| II.3. | Zatrpavanje i nasipanje kamenim materijalom iz pozajmišta oko zidova šetališta na strani ka moru.  Prvo koristiti materijal krupnoće oko 200kg sa slaganjem oko temelja i zamijenjenog terena ka moru, a zatim koristiti materijal krupnoće 0-.05m. Raditi do iznad ab serklaža za prijem kamene obloge.  Zabranjeno je nekontrolisano istovaranje kamenog materijala kako bi se spriječilo oštećenje ab zidova i temelja.  U cijenu uključiti nabavku, dopremu ugradnju i grubo planiranje i rad ronioca. | |  | m3 | 727,00 |
| II.4. | **Obrada podtla** ručno planiranje dna temelja zidova uz pomoć ronioca. Obračun je po m2. | |  | m2 | 770,00 |
| II.5. | Zamjena terena ispod temelja i šetališta kvalitetnim kamenim agregatom. Rad obuhvata fino planiranje i zbijanje tla do potrebnih kota uključujući i projektovani pad, dat u projektu. Obračun je po m3. | |  |  |  |
| \*ispod temelja:  zamjena terena ispod temelja se vrši u dva sloja:  prvi sloj debljine 1.0m je od kamena krupnoće 0.1- 0.5m, a radi se u širini većoj od temelja za 1.0m ka moru i 0.50m ka kopnu; u cijenu uključiti grubo i fino planiranje uz pomoć ronioca | |  | m3 | 786,00 |
| drugi sloj debljine 0.20m je od kamena krupnoće 0-32mm, a radi se u širini većoj od temelja za 1.0m ka moru i 0.50m ka kopnu; u cijenu uključiti grubo i fino planiranje uz pomoć ronioca; količina je povećana za 30% zbog propadanja u prvi sloj zamjene | |  | m3 | 202,00 |
| \*ispod šetališta:  zamjena terena kvalitetnim šljunkovitim rječnim ili drobljenim kamenim agregatom visine sloja 0.30m sa mašinskim zbijanjem do postizanja zbijenosti od 20 000kN/m2, o čemu je potrebno dobiti ateste ovlašćene institucije. Rad obuhvata fino planiranje i zbijanje tla do potrebnih kota uključujući i projektovani pad, dat u projektu. U cijenu uključiti eventualna slijeganja materijala. Obračun je po m3. | |  | m3 | 134,00 |
| II.6. | Izrada nasipa ispod šetališta (iza obalnog zida) do kote izrade donjeg nosećeg sloja šetališta - zamjene terena. Koristiti kvalitetan kameni materijal krupnoće zrna 0-0.5 m, raditi u slojevima od po 50cm uz eventualnu pomoć ronioca u podvodnom dijelu nasipanja. Nasip na suvom dijelu mehanički zbijati. U cijenu uračunati eventualna slijeganja. Zabranjeno je nekontrolisano istovaranje kamenog materijala kako bi se spriječilo oštećenje ab zidova i temelja. Obračun je po m3. | |  | m3 | 1.350,00 |
| II.7. | Dorada razastiranjem i nivelisanjem postojećeg plažnog prostora oko prilaza plaži P2 i duž potpornog zida, nakon završenih radova na šetalištu. Raditi čistim drobljenim kamenom granulacije kao postojeća plaža sa nivelacijom datom projektom. Obračun je po m3. | |  | m3 | 5,00 |
| **III BETONSKI RADOVI – dionica 3** | | | | | |
| Betonski radovi će se uraditi prema projektu, opštim uslovima, normama GN.400 i tehničkim propisima. U cijenu pozicija ovog poglavlja uračunati su, bez posebnog navođenja:  \*obilježavanje, snimanje i prenošenje mjera za potrebe radova  \*ugradnja raznih potrebnih ankernih elemenata  \*spravljanje, ugradnja, vibriranje i njega betona  \*gradilišni transport  Sa posebnim napomenama uz odgovarajuću poziciju cijena uvijek obuhvata i slijedeće radove:  \*Izradu, postavljanje i demontažu oplate sa odgovarajućim podupiranjem u vodi.  Izvođač je dužan da vodi računa o blagovremenoj nabavci i ugrađivanju raznih veznih i ankerovanih elemenata u beton, bez obzira gdje su isti kalkulisani kao pripadajući materijal. Obaveza je Izvođača da prije početka radova sve podatke o ovim potrebama.  Izvođač je dužan da jediničnom cijenom predvidi i radove na ostvarenju veze novih betonskih elemenata sa postojećom strukturom objekta, odnosno dodatnim neophodnim rušenjima da bi betoniranje moglo kvalitetno da se obavi.  Obaveza Izvođača je da prije ugradnje betona blagovremeno obavijesti o tome Nadzorni organ, kako bi mogao da se obavi pregled oplate i armature. | | | | | |
| III.1. | Izrada temelja zidova, presjeka po statičkom proračunu za zidove treće dionice betonom MB 30, sa vodonepropusnim faktorom VDP10, aditivima za zaštitu od posolice. Izvoditi propisima i projektom predviđene zaštitne slojeve betona ka armaturi za jako agresivne sredine. Raditi sa potrebnom ivičnom oplatom, u svemu prema statičkom proračunu i detaljima armature. Ostalo po opštem opisu za ovo poglavlje. Obračun je po m3.  \*betoniranje podmorskog temelja zidova Z11 - Z16 "kontraktor" postupkom, radi se na dubini dna temelja od -1.42 do -1.22 m n.v. Prekid betoniranja nije dozvoljen. U cijenu uključiti i pomoć ronioca. | |  | m3 | 90,00 |
| III.2. | Izrada armiranobetonskog zida d=30 cm Z11-Z16, betonom MB 30, sa vodonepropusnim faktorom VDP8, aditivima za zaštitu od posolice. Betoniranje izvoditi sa dilatacijama označenim u projektu konstrukcija. Izvoditi po propisima i projektom predviđene zaštitne slojeve betona ka armaturi za jako agresivne sredine. Radove izvoditi u glatkoj oplati, u svemu prema statičkom proračunu i detaljima armature. Radovi se djelimično izvode u vodi, oplata i armatura postavljaju u vodi a betonbiranje se vrši sa kontraktorom. Ostalo po opštem opisu ovog poglavlja. Obračun je po m3.  \*betoniranje podmorskog i nadmorskog dijela zida Z11 - Z16 "kontraktor" postupkom, radi se na dubini od -0.72 do visine zida +1.38 m n.v. U cijenu uračunati i pomoć ronioca. | |  | m3 | 40,00 |
| III.3. | Podgrađivanje iskopa temelja talpama kako se ne bi obrušavao materijal iz iskopa. Talbe se pobijaju u vodi na visini do 3.5m | |  | m2 | 300,00 |
| **IV ARMIRAČKI RADOVI** | | | | | |
| Armatura se siječe ili savija mšinski ili ručno i mora biti bez rđe i prljavštine. Obračun je po 1 kg ugrađene armature računate po teoretskim težinama i dužinama armaturnog nacrta. | | | | | |
| IV.1. | Nabavka, transport, izvlačenje, ispravljanje, razmjeravanje, obilježavanje, sječenje, savijanje, montaža, vezivanje i ugradnja betonskog željeza u svemu prema projektnoj dokumentaciji, statičkom proračunu, detaljima armature. | |  |  |  |
| RA 400/500 (BSI500S) | |  | kg | 8.995,44 |
| MA 500/560 | |  | kg | 1.501,59 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ATMOSFERSKA KANALIZACIJA NA DIONICI 2** | | | | |
| **A.1. ZEMLJANI RADOVI** | | | | |
| A.1.1. | Iskop kanalskog rova za polaganje kanalizacionih cijevi i slivnička okna u zemljištu svih kategorija ručno-mašinski. Izvođač je dužan da prije izrade ponude obiđe trese projektovanih dionica i utvrdi stanje terena. Iskop vršiti prema priloženom uzdužnom profilu. Iskop mora biti sa pravilnim odsijecanjem strana rova i odbacivanjem materijala na daljini 1m od ivice rova,radi slobodnog prilaska radnika i da se spriječi osipanje materijala u rov,radi svih faza izvođenja radova montaže,ispitivanja širine rova date su u prilogu za kubature pijeska koje su sstavni dio ove ponude,a dubine iskopa zavisno od nivelete rova koji treba isplanirati sa tačnošću od 3 cm. Obračun količina vršiti pema širini rova i dubinama iz uzdužnog profila. Plaća se po 1m3 iskopanog materijala zavisno od dubine iskopa. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban instalacija koje se eventualno nađu uz trasu kolektora. U cijeni uračunati mogući iskop u vodi.  0-2 m |  | m3 | 77,07 |
| A.1.2. | Nabavka‚ dovoz, raznošenje i ručno ubacivanje muljevitog pijeska. Srednja veličina zrna pijeska do 3 mm. Muljeviti materijal da ne sadrži organskih materija. Vađenjem iz deponije ovog materijala treba otkloniti sve krupne sastojke. Prvi sloj pijeska postaviti u ravnomjernom sloju i nabiti. Nakon polaganja cijevi izvršiti podbijanje cijevi ravnomjerno lopatom. Nadsloj pijeska ubacivati lopatom do potrebne debljine sloja predviđenog tabelama za odgovarajući profil cjevovoda. Plaća se po 1 m3 ugrađenog muljevitog pijeska. |  | m3 | 35,84 |
| A.1.3. | Zatrpavanje kanalskog rova tamponskim materijalom iz pozajmišta ( šljunkovito-pjeskovit ) po citavoj duzini kanala. Rovovi se nalaze u javnim površinama koje služe za saobraćaj i sl.namjene, zatrpavanje vršiti tako što će se na sloj pijeska (zaštitnog) ručno razastrti materijal iz pozajmista od 50 cm nabijenog ručno ili mašinski do normalne zbijenosti. Svaki naredni sloj od 50 cm zatrpati utovarnom lopatom ili ručno planirati i nabijati vibronabijačem, žabom i sl. do normalne zbijenosti tako da sekundarno slijeganje ne utiče na nosivost javnih površina. Provjeru zbijenosti vršiti uzimanjem uzorka na svaki metar visine zatrpanog rova. Zbijenost treba da se kreće zavisno od vrste saobraćaja koji se očekuje. Obračun količina vršiti po m3 zatrpanog materijala,a dimenzije za obračun uzeti u skladu usvojene širine po poz.1,a dubine prema mjerama uzeti sa terena. Količine se prikazuju građevinskom knjigom obostrano potpisanom. Obračun količine izvršit će se u splasnom-zbijenom stanju po m3. |  | m3 | 23,84 |
| A.1.4. | Odvoz viška materijala na deponiju. Materijal odvesti u cijeloj količini tako da ostaje oko zatrpanog kanala samonikli materijal terena. Kod pozicije 3 nad rovom ostaviti trouglast nasip visine 30 cm radi popunjavanja sleglog nasipa u rovu. Rastresenost materijala obračunati sa 25% povećanja na materijal iz iskopa sračunat kao višak iskopa. Obračun vršiti po m3 odvezenog materijala. |  | m3 | 55,66 |
| **A.2. BETONSKI RADOVI** | | | | |
| A.2.1. | Nabavka, transport i ugradnja armirano-betonskih cijevi. Spojeve obraditi cementnim malterom. Plaća se po komadu nabavljene i ugrađene cijevi.  Ø 800 l=0,50m |  | kom | 5,00 |
| A.2.2. | Izrada kineta u revizionom oknu kružnog presjeka Ø 800 prema detaljima iz projekta. Kinetu raditi od nabijenog betona MB 20. U cijenu je uračunata nabavka i ugradnja betona za izradu dna šahta. Plaća se po komadu obrađene kinete.  kružnog presjeka Ø 600 |  | kom | 5,00 |
| A.2.3. | Betoniranje armirano-betonskih ploča nad slivničkim oknima betonom MB30. Oplatu i armaturu iskazati posebnom stavkom. Plaća se po m3 ugrađenog betona, po m2 ugrađene oplate i po kg ugrađene armature. |  |  |  |
| - beton |  | m3 | 1,80 |
| - oplata |  | m2 | 14,80 |
| - armatura |  | kg | 425,00 |
| A.2.4. | Izrada armiranobetonske taštite iznad tjemena cijevi prema datom detalju u projektu. Jediničnom cijenom obuhvaćeno je : beton,armatura i radna snaga. Plaća se po m2 urađene ab zaštite. |  | m2 | 130,32 |
| **A.3. INSTALATERSKI RADOVI** | | | | |
| A.3.1. | Nabavka,transport i montaža PEVG R cijevi za uličnu kanalizaciju nosivosti SN4 shodno usvojenoj standardizaciji JP Vodovod i kanalizacija. Cijevi montirati na propisno ugrađenoj podlozi od pijeska. Plaća se po m1 ugrađene cijevi.  PEVG R DN315mm |  | m´ | 116,00 |
| **A.4. ARMIRAČKI RADOVI** | | | | |
| A.4.1. | Nabavka,savijanje ,sječenje i ugrađivanje željeza rađenog po detaljima armatura iz statičkog pročuna. Obračun po kg.  betonsko željezo Ø6-Ø12mm |  | kg | 1.534,36 |
| **B. VODOVOD** | | | | |
| **B.1. ZEMLJANI RADOVI** | | | | |
| B.1.1. | Iskop kanalskog rova za širine 0,80 prosječne dubine 1,20 za izradu uličnog cjevovoda DN 110mm, priključka za objekte,baštensku hidrantsku mrežu i izradu vodovodnih šahtova u zemljištu svih kategorija ručno-mašinski ,u gradskim uslovima. Izvođač je dužan da prije izrade ponude obiđe trase projektovanih dionica i utvrditi stanje terena. Iskop mora biti sa pravilnim odsijecanjem strana rova i odbacivanjem materijala na daljini 1m od ivice rova, radi slobodnog prilaska radnika i da spriječi osipanje materijala u rov kako isti ne bi ometao komunikaciju uz rov neophodnu za sve faze monzaže i ispitivanja cjevovoda . Širine rova date su u prilogu za kubature pjeska koje su sastavni dio ove ponude, a dubine iskopa zavisno od nivelete rova koji treba isplanirati sa tačnošću od 1cm. Obračun količina vršiti usvojenim širinama rova za odgovarajuće profile cijevi i dubinama iz uzdužnog profila. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebnu pažnju oko čuvanja postojećih instalacija koje se eventualno nađu uz trasu planiranog vodovoda. Plaća se po 1m3 iskopanog materijala zavisno od dubine iskopa.  0-2 m |  | m3 | 186,23 |
| B.1.2. | Nabavka,dovoz raznošenje i ručno uacivanje muljevitog pijeska. Srednja veličina zrna pijeska do 3mm. Miljeviti materijal da ne sadrži organskih materija. Vađenjem iz deponije ovog materijala treba otkloniti sve krupne sastojke. Prvi sloj pijeska postaviti u ravnomjernom lopatom. Nadsloj pijeska ubaciti lopatom do potrebne debljine sloja predviđenog tabelama za odgovarajući profil cjevovoda. Plaća se po 1m3 ugrađenog muljevitog pijeska. |  | m3 | 43,20 |
| B.1.3. | Zatrpavanje kanalskog rova materijalom iz iskopa. Kod rovova koji se nalaze u javnim površinama koje služe za saobraćaj i sl.namjene ,zatrpavanje vršiti tako šti će se na sloj pijeska (zaštitnog )ručno razastrti materijal iz iskopa od 50 cm, nabijenog ručno ili mašinski do normalne zbijenosti kolika se može naći u okolnom terenu. Svaki naredni sloj od 50 cm zatrpati utovarnom lopatom ili ručno planirati i nabijati vibronabijačem,žabom i sl.do normalne zbojenosti tako da segundarno slijeganje ne utiče na nosivost javnih površina. Provjeru zbijenosti vršiti uzimanjem uzorka na svaki metar visine zatrpanog rova. Zbijenost traba da se kreće zavisno od vrste saobraćaja koji se očekuje. Obračun u količanama vršiti po m3 zatrpanog materijala,a dimenzije za obračun uzeti u skladu usvojene širine po poz1,a dubine prema mjerama uzeti sa terena. Količine po m3. |  | m3 | 127,85 |
| B.1.4. | Odvoz viška materijala na deponiju. Materijal odvesti u cijeloj količini tako da ostaje zatrpanost kanala samonikli materijal terena. Kod pozicije 3 nad rovom ostaviti trouglast nasip visine 30cm radi popunjavanja sleglog nasipa u rovu. Rastresenost materijala obračunati sa 25 % povećanja na materijal iz iskopa sračunat kao višak iskopa. Obračun vršiti po m3 odvezenog materijala. |  | m3 | 72,98 |
| **B.2. BETONSKI I ARMIRANO BETONSKI RADOVI** | | | | |
| B.2.1. | Izrada šahtova na cjevovodu. Cijenom je obuhvaćeno : oplata, beton, armatura i poklopac sa zglobnom vezom rama i poklopca i gumenim dihtungom za nalijeganje poklopva na ram. Plaća se po komadu urađenog. |  |  |  |
|  | 2,00x1,50 |  | kom | 1,00 |
|  | 1,50x1,60 |  | kom | 1,00 |
| **B.3. INSTALATERSKI RADOVI** | | | | |
| B.3.1. | Nabavka,transport do gradilišta vodovodnih cijevi PEHD prečnika DN 110, DN40 I DN 32 klase 100,za radne pritiske od 10 bara. Spajanje i korišćenje spojnih elemenata prema standardu JUS G. C6.605 ze PE cijevi. Način isporuke,skladištenje i ugradnja prema standardima EN805. Način ispitivanja i polaganja i ugradnje u svemu prema standardima JUS G.C6.605. Cijenom je obuhvaćen i spojni materijal. Plaća se po m' ugrađene cijevi. |  |  |  |
| PEHD DN 110 |  | m´ | 185,00 |
| PEHD DN 40 |  | m´ | 88,00 |
| PEHD DN 32 |  | m´ | 162,00 |
| B.3.2. | Nabavka i transport do gradilišta i ugradnja vodovodnih armatura. Vodovodne armature su standardne kao i vodovodne cijevi za radne pritiske NP 10 bara. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebne zavrtnje i odgovarajuće dihtunge za hladnu vodu. Obračun po komadu,montiranog,ispitanog i zaštićenog od korozije.  EV Ø100 mm |  | kom | 2,00 |
| B.3.3. | Nabavka transport i ugradnja vodovodnih fazonskih komada. Komadi su stardarda kao i vodovodne cijevi za radne pritiske NP 10 bara. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materrijal uključujuči i potrebne zavrtnje i odgovarajuće dihtunge za hladnu vodu. Obračun po komadu,montiranog , ispitanog i zaštićenog od korozije fazonskog komada. OP KOMADI |  |  |  |
| OP Ø100/100mm |  | kom | 2,00 |
| OP Ø100/50mm |  | kom | 1,00 |
| B.3.4. | Nabavka,transport do gradilišta i ugradnja fazonskih komada. Komadi su stardarda kao i vodovodne cijevi za radne pritiske NP 10 bara. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materrijal uključujuči i potrebne zavrtnje i odgovarajuće dihtunge za hladnu vodu. Obračun po komadu,montiranog , ispitanog i zaštićenog od korozije komada. TULJAK SA LETEĆOM PRIRUBNICOM ZA RADNE PRITISKE 10- DN110/100mm. |  | kom | 6,00 |
| B.3.5. | Nabavka transport i ugradnja vodovodnih fazonskih komada. Komadi su stardarda kao i vodovodne cijevi za radne pritiske NP 10 bara. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebne zavrtnje i odgovarajuće dihtunge za hladnu vodu. Obračun po komadu,montiranog , ispitanog i zaštićenog od korozije fazonskog komada.  SP DN100 L=200,00mm |  | kom | 1,00 |
| B.3.6. | Nabavka transport i ugradnja vodovodnih fazonskih komada. Komadi su stardarda kao i vodovodne cijevi za radne pritiske NP 10 bara. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebne zavrtnje i odgovarajuće dihtunge za hladnu vodu. Obračun po komadu,montiranog , ispitanog i zaštićenog od korozije fazonskog komada.  Ls DN 100 |  | kom | 2,00 |
| B.3.7. | Nabavka transport i ugradnja vodovodnih fazonskih komada. Komadi su stardarda kao i vodovodne cijevi za radne pritiske NP 10 bara. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebne zavrtnje i odgovarajuće dihtunge za hladnu vodu. Obračun po komadu,montiranog , ispitanog i zaštićenog od korozije fazonskog komada.  PRORUBNICA SA NAVOJEM DN50/2" |  | kom | 1,00 |
| B.3.8. | Nabavka i transport do gradilišta i ugradnja vodovodnih armatura. Vodovodne armature su standardne kao i vodovodne cijevi za radne pritiske NP 10 bara. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebne zavrtnje i odgovarajuće dihtunge za hladnu vodu. Obračun po komadu,montiranog,ispitanog i zaštićenog od korozije.  NADZEMNI PROTIVPOŽARNI HIDRANT DN100 |  | kom | 2,00 |
| B.3.9. | Nabavka i transport do gradilišta i ugradnja vodovodnih armatura. Vodovodne armature su standardne kao i vodovodne cijevi za radne pritiske NP 10 bara. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebne zavrtnje i odgovarajuće dihtunge za hladnu vodu. Obračun po komadu,montiranog,ispitanog i zaštićenog od korozije.  BAŠTENSKI HIDRANT SA KUĆIŠTEM I ZAŠTITNOM KAPOM  DN32 |  | kom | 2,00 |
| B.3.10. | Nabavka,transport do gradilišta i ugradnja vodomjera Ø32 i Ø25 (prema upustvima JP Vodovod Tivat). Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući ventile ispred i iza vodomjera. Obračun po komadu ugrađenog vodomjera.  Ø25  Ø25 |  | kom  kom | 1,00  2,00 |
| **D. FEKALNA KANALIZACIJA** | | | | |
| **D.1. ZEMLJANI RADOVI** | | | | |
| D.1.1. | Obilježavanje i iskop kanalskog rova za cjevovod širine d=80 cm i revizionih okana. Iskopi se obavljaju u materijalu nađene kategorije,zbog čega je prije izrade ponude za izvođenje radova potrebno obići trase projektovanih dionica cjevovoda,jer izvođač nema pravo na promjenu kategorizacije tokom izvođenja. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebnu pažnju oko čuvanja postojećih instalacija koje se nađu uz trasu cjevovoda i eventualno potrebno podgrađivanje rova. Obračun je po m3,kvalitetno obavljenog iskopa koji podrazumijeva odbacivanje materijala na dovoljnu udaljenost od rova,kako isti ne bi ometao komunikaciju uz rov neophodnu za sve faze montaže i ispitivanja cjevovoda. Iskop 0-2m dubine. |  | m3 | 42,15 |
| D.1.2. | Izrada posteljice za kanalizacione PVC cijevi. Posteljica se izvodi od pijeska prirodne mješavine ,10 cm ispod,iznad i oko cijevi čitavom širinom rova. Posteljica se može ugraditi i od prosijanog materijala iz iskopa tako da u dodiru sa cjevovodom ne budu frakcije veće od 8-10 mm. Ako se za posteljicu koristi pijesak za posebne potrebe deponije jediničnom cijenom mora biti ukalkulisan i transport. Obračun po m3 kvalutetno izvedene posteljice za cjevovode. |  | m3 | 8,40 |
| D.1.3. | Zatrpavanje kanalskog rovova sa montiranim i ispitanim cjevovodom. Zatrpavanje se obavlja u slojevima,debljine 30-40 cm,uz propisno nabijanje do postizanja potrebnog modula stišljivosti od MS većo od 300 kp/cm2. Zatrpavanje prvog sloja rova se obavlja ručno ,probranim materijalom iz iskopa. Dalje zatrpavanje se može obavljati preostalim viškom od iskopa mašinski uz uslov da se prilikom zatrpavanja rova mašinama ne prelazi preko rova sa montiranim i ispitanim cjevovodom i da slojevi ne budu deblji od 50cm uz propisno nabijanje. Obračun po m3 utrošenog materijala za zatrpavanje kanalskog rova. |  | m3 | 22,80 |
| D.1.4. | Utovar i odvoz viška materijala na deponiju.Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal za odvoz viška od iskopa kanalskog rova na deponiju. Obračun po m3 u rastresitom stanju odvezenog viška i na deponiji uređenog materijala od iskopa. Obračunat koeficijent rastresitosti k=1.25% |  | m3 | 19,35 |
| **D.2. BETONSKI I ARMIRANO-BETONSKI RADOVI** | | | | |
| D.2.1. | Nabavka, transport i ugradnja armirano-betonskih cijevi profila 1000mm dužine 1.0 m za tijelo revizionog okna. Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban ras i materijal uključujući štemanje za penjalice,potrebna skraćenja cijevi,temeljenje cijevi u dno i kinetu sve potrebne radove kojima se ozbebjeđuje potpuno formiranje zida okna od armirano-betonskih cijevi. Obračun po komadu armirano-betonskih cijevi profila 1000 mm dužine 1.0m  AB CIJEVI DN 1000 L=1,00 m. |  | kom | 2,00 |
| D.2.2. | Nabavka,transport i ugradnja betona MB 25 u dno revizionog okna i u betonski vijenac iznad dna okna. Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i materijal. Obračun po m3 ugrađenog betona. |  | m3 | 1,96 |
| D.2.3. | Nabavka,transport i ugradnja betona MB 30 u armirano- betonsku gornju pliču revizionog okna i armirano - betonski vijenac ispod gornje ploče.Ploča se izvodi u svemu prema detalju iz projekta debljine 15 cm. Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i materijal uključujući potrebnu oplatu i betonsko željezo ( oko 20 kg/m2). Obračun po m3. |  | m3 | 1,48 |
| D.2.4. | Izrada kinete u revizionom kanalizacionim oknima. Kineta se izvodi polutače PVC cijevi,a njena obrazina od betona MB 30 sa završnom obradom od cementnog maltera uglačanim do crnog sjaja. U beton kinete se temelje armirano - betonske cijevi kojima se formira tojelo revizionog okna. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal za kompletnu izradu kinete revizionog okna. |  | kom | 4,00 |
| D.2.5. | Nabavka, transport i ugradnja poklopaca sa ramom od nodularnog liva (prema standardu EN124 D400). Poklopci su kružni, prečnika svijetlog otvora 60cm, težine 110 kg i zglobnom vezom rama i poklopca i gumenim dihtungom za naleganje poklopca na ram. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal za kvalitetnu ugradnju poklopaca u skladu sa detaljima iz projekta. Obračun po komadu ugrađenog i zaštićenog od korozije poklopca sa ramom. |  | kom | 4,00 |
| D.2.6. | Nabavka, transport i montaža liveno gvozdenih penjalica za revizione silaze. Penjalice se ugrađuju u betonski zid revitionog silaza na visinskom odstojanju od 30 cm, smaknute za po 5 cm lijevo i desno od osovine otvora. Penjalice se ugrađuju u oplatu betonskog zida revizionih silaza. |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **JAKA STRUJA** | | | | | | | |
|  | **Ovaj predmjer obuhvata:**  - Nabavku, transport i skladištenje na gradilištu materijala, pribora i opreme, kako je dato u pojedinim pozicijama.  - Isporuku svog materijala navedenog u pojedinim pozicijama i svog sitnog nespecificiranog materijala, potrebnog za kvalitetnu i kompletnu izradu instalacije.  - Ugradjivanje i povezivanje u svemu kako je navedeno u pojedinim pozicijama u skladu sa važećim propisima i pravilima za kvalitetnu izradu  - Ispitivanje i puštanje u ispravan rad već završene instalacije.  - Dovodjenje u ispravno stanje svih eventualno oštećenih mjesta na već izvedenim radovima.  - *Sav upotrebljeni materijal mora odgovarati važećim crnogorskim standardima i biti prvoklasnog kvaliteta.*  *- Svi radovi moraju biti izvedeni stručnom radnom snagom i u potpunosti prema važećim propisima za predmetne vrste radova.*  *- U cijenu se uračunava pored vrijednosti svog potrebnog materijala i potrebne radne snage i svi porezi na rad i materijal.*  *- Cijena obuhvata i izradu eventualno potrebne radioničke dokumentacije.*  *- Obračun je dat po jedinici mjere kompletno urađene pozicije.*  - Završne radove i predaju instalacije investitoru. | | | | | | | |
| **1.** | **Napajanje objekta** | | | | | | | |
|  | **Pripremno-završni radovi** | | | | | | | |
| 1.1. | Obilježavanje trase i iskop rova dimenzija 0,4x0,8m, za potrebe polaganja kablova od NKRO do OJR i PMO, od OJR do OJR 2 kao i za potrebe napajanja osvjetljenja šetališta. Iskop se vrši mašinski u zemljištu III i IV kategorije. Na pozicijama gdje imamo ukrštanje sa drugim instalacijama iskop raditi ručno. Ukupno za rad, računato po m³ izvršenog iskopa: |  | | | m3 | | 89.60 | |
| 1.2 | Isporuka i razastiranje pijeska u kablovskom rovu. Razastiru se dva sloja pijeska, debljine po 10cm, prije i poslije polaganja kablova. Pijesak se polaže cijelom širinom rova. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po m³ pijeska: |  | | | m3 | | 22.40 | |
| 1.3. | Nabavka, transport i postavljanje PVC "gal" - štitnika za mehaničku zaštitu kablova u zemljanom rovu, nakon razastiranja drugog sloja sitnozrnaste zemlje. "Štitnici" se tako polažu da se međusobno, po dužini, preklapaju za po desetak santimetara, u potpunosti prekrivajući kabal. Kod paralelno položenih kablova u zajedničkom rovu, svaki od kablova se posebno prekriva redom štitnika. UKupno za materijal i rad: |  | | | Kom | | 308.00 | |
| 1.4. | Isporuka i postavljanje HDPE-PE cijevi Ø 90mm na dijelu prolaza gdje kablovi prolaze ispod stepenista i betonskih povrsina. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po metru cijevi: |  | | | m | | 40.00 | |
| 1.5 | Isporuka i postavljanje HDPE-PE cijevi Ø 110mm za potrebe provlačenja kablova u NKRO, OJR i OJR 2 . Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po metru cijevi: |  | | | m | | 30.00 | |
| 1.6 | Nabavka, isporuka i ugradnja upozorne trake od mekanog polivinilhlorida koja se postavlja na 20 cm od površine zemlje.Ukupno za rad, računato po metru trake: |  | | | m | | 280.00 | |
| 1.7 | Zatrpavanje kablovskog rova iskopom. Zatrpavanje se vrši u slojevima od po dvadesetak santimara. Pri zatrpavanju uklanjati veće komade materijala oštrih ivica. Stavkom obuhvatiti i odvoz viška materijala na za to predviđeno mjesto. Ukupno za rad, računato po m3 korišćenog iskopa: |  | | | m3 | | 67.20 | |
| 1.8. | Isporuka i polaganje čelične pocinkovane trake, Fe/Zn 25x4mm, u kablovskom rovu. Traka se polaže nakon nanošenja prvog sloja iskopa pri zatrpavanju rova. Traku položiti prema crtežima u projektu. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po metru dužnom Fe/Zn trake: |  | | | m | | 290.00 | |
| 1.9. | Izrada zaštitnih mjera prilikom ukrštanja kablova sa drugim podzemnim objektima i instalacijama prema crtežu u prilogu i tehničkom opisu (izvršiti uvid u projekt), paušalno: |  | | | Kom | | 4.00 | |
| 1.10. | Isporuka i ugradnja ukrsnih komada traka-traka KON 01 za međusobno spajanje traka.Ukupno za isporuku i rad: |  | | | Kom | | 20.00 | |
| 1.11. | Isporuka i ugradnja kutije za zaštitu ukrsnog komada od mehaničkog oštećenja i dodira K-U-K a x b = 60 x 90 mm. Nakon montaže zaliti olovom i nakon toga bitumenom. Ukupno za isporuku i ugradnju: |  | | | Kom | | 20.00 | |
| 1.12. | Isporuka i ugradnja oznaka za obilježavanje trase kablovskog voda na regulisanom terenu. Oznaka se ugrađuje pri završnim radovima na uređenju terena na svakih 50 m po pravcu i na mjestima skretanja na po 5m od centra skretanja u oba pravca, prema crtežima u prilogu projekta. Oznake su standardne: betonska kocka sa mesinganom pločicom na kojoj je oznaka, proizvodnje *“Elektroizgradnja” - Bajina Bašta (EBB) ili* ekvivalentno. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po ugrađenoj oznaci za regulisani teren: |  | | | Kom | | 12.00 | |
| 1.13. | Iskop zemlje i izrada temelja cijevnog stuba visine 5 metra, proizvodnje iGuzzini, Italija, ili ekvivalentno dimenzija 0.7x0.7x0.85m, izrada betonskog temelja, betonom MB20 komplet sa ugradnjom dvije PVC cevi Ø 70mm /1.5 met/ i ankera za stub. |  | | | Kom | | 16.00 | |
| 1.14. | Iskop zemlje i izrada temelja za potrebe ugradnje razvodnih ormana NKRO, OJR, OJR-2. Temelj se izvodi betonom MB20. Ukupno za materijal i rad: |  | | | Kom | | 3.00 | |
| 1.15. | Nabavka i montaža kablovskih završnica za završetak kabla za izradu priključka u NKRO, PMO, OJR i OJR 2, a u svemu prema tehničkom opisu i uputstvu za montažu, proizvodnje Raychem ili ekvivalentno.Ukupno za nabavku i rad, računato po ugrađenoj kablovskoj završnici tipa:  EPKT 0015 (4-35)  EPKT 0047 (70-150) |  | | | Kom  Kom | | 4.00  2.00 | |
| **2.** | **Razvodni ormani i napojni vodovi** | | | | | | | |
| 2.1 | Isporuka i ugradnja niskonaponskog razvodnog ormana NKRO, montiranog prema grafičkom prilogu.(Pogledati projekat) NKRO je slobodnostojeći od presovanog poliestera stepena zaštite IP54, IK10, klase izolacije II, sa uvodom kablova sa donje strane. Orman je opremljen sa vratima, sa zatvaranjem u tri tačke, sa polucilindar bravom. U orman se ugradjuje sledeća **oprema :** | |  | |  | |  | |
| - Osigurači rastavljača ISFL 250/160 A, 3P;  - Osigurači rastavljača ISFL 250/100 A, 3P;  - Osigurači rastavljača ISFL 250/40 A, 3P;  - Osigurači rastavljača ISFL 250/x A, 3P;  - Osigurači rastavljača ISFL 160/125 A, 3P;  - katodni odvodnik prenapona 3 x V25-B+C + C25-B+C OBO-Betterman ili ekvivalentno;  - sabirnice, redne stezaljke, POK kanali, plastične etikete, pertinaks, natpisne ploče, bakarne pletenice i drugi potrebni materijal. | |  | | Kom  Kom  Kom  Kom  Kom  Kom  Paušal | | 1  1  1  1  1  1  1 | |
| Oznake za obilježavanje ormana i opreme (tip ormana, naziv ormana, ime proizvođača, način zaštite od indirektnog dodira). Sve oznake moraju biti ugravirane na pločicama od trajnog materijala, pričvršćene zavrtnjima - ne smiju se lijepiti.  Podrazumijeva se i plaća kompletna tabla sa montažom i povezivanjem. | |  | | Kom | | 1 | |
| 2.2. | Isporuka i montaža ugradnog priključnomjernog ormana U PMO 3 na fasadi objekta. UPMO je ugradni, od presovanog poliestera,stepena zaštite IP 54 i mehaničke čvrstoće IK 10. Orman se sastoji od: glavnog rasklopnog elementa sa osiguračima i polja brojila za direktno mjerenje. NAPOMENA: el.brojila isporučuje ED Tivat. U tablu ugraditi sledeću **opemu:** | |  | |  | |  | |
| * Interpact rastavljač INS 160A, 1-0, 3P - * trofazno dvotarifno brojilo za direktno mjerenje,10-60A Enel (isporučuje ED Tivat) –jednopolni prekidač niskog napona, iC60N-D/40A, 6kA – * jednopolni prekidač niskog napona, iC60N-D/50A, 6kA - * odvodnici prenapona V20-C/3 +NPE, Obo Bettermann ili ekvivalentno * sabirnice, redne stezaljke, POK kanali, plastične etikete, pertinaks, natpisne ploče, bakarne pletenice i drugi potrebni material. | |  | | Kom  Kom  Kom  Kom  Kom  Kom  Paušal | | 1  3  3  6  1  1 | |
| Oznake za obilježavanje ormana i opreme (tip ormana, naziv ormana, ime proizvođača, način zaštite od indirektnog dodira). Sve oznake moraju biti ugravirane na pločicama od trajnog materijala, pričvršćene zavrtnjima - ne smiju se lijepiti.  Podrazumijeva se i plaća kompletan orman sa montažom i povezivanjem. | |  | | Kom | | 1 | |
| 2.3. | Isporuka i ugradnja ormana javnog osvjetljenja OJR montiranog prema grafičkom prilogu. OJR je slobodnostojeći od presovanog poliestera stepena zaštite IP54, IK10, klase izolacije II, sa uvodom kablova sa donje strane, dimenzija 1100x1300x315 mm. Orman je opremljen sa vratima, sa zatvaranjem u tri tačke, sa polucilindar bravom i otvorom od pleksiglasa za mogućnost očitavanja brojila. U orman se ugradjuje sledeća **oprema :** | |  | |  | |  | |
| * Interpact rastavljač INS 80A, 1-0, 3P – * trofazno dvotarifno brojilo za direktno mjerenje,10-60A Enel (isporučuje ED Tivat) –   - izborna sklopka 1-0-2, 40A, 3P, Hager HIM 304 –  - strujna zaštitna sklopka sa automatskim restartom RCCB 40A, 30 mA, 4P –  - kontaktor 25A, 3P, 3NO, 24 Vdc, LC1D09BD-  - jednopolni prekidač niskog napona, iC60N-D/32A, 6kA –  -tropolni prekidač niskog napona, iC60N-C/16A, 6kA –  - jednopolni prekidač niskog napona, iC60N-C/16A, 6kA –  - jednopolni prekidač niskog napona, iC60N-B/10A, 6kA –  - prikljucnica 2P+E predviđena za montažu na DIN sinu,  -sabirnice, redne stezaljke, POK kanali, plastične etikete, pertinaks, natpisne ploče, bakarne pletenice i drugi potrebni material. | |  | | Kom  Kom  Kom  Kom  Kom  Kom  Kom  Kom  Kom  Kom  Paušal | | 1  1  3  1  3  3  1  4  13  1  1 | |
| Oznake za obilježavanje ormana i opreme (tip ormana, naziv ormana, ime proizvođača, način zaštite od indirektnog dodira). Sve oznake moraju biti ugravirane na pločicama od trajnog materijala, pričvršćene zavrtnjima - ne smiju se lijepiti.  Podrazumijeva se i plaća kompletan orman sa montažom i povezivanjem. | |  | | Kom | | 1 | |
| 2.4. | Isporuka i ugradnja ormana javnog osvjetljenja OJR-2 montiranog prema grafičkom prilogu. OJR-2 je slobodnostojeći od presovanog poliestera stepena zaštite IP54, IK10, klase izolacije II, sa uvodom kablova sa donje strane, dimenzija 660x600x315 mm. Orman je opremljen sa vratima, sa zatvaranjem u tri tačke, sa polucilindar bravom i otvorom od pleksiglasa za mogućnost očitavanja brojila. U orman se ugradjuje sledeća oprema : | |  | |  | |  | |
| -Interpact rastavljač INS 40A, 1-0, 3P –  -Strujna zaštitna sklopka sa automatskim restartom RCCB 40A, 30 mA, 4P;  - jednopolni prekidač niskog napona, iC60N-C/16A, 6kA;  -jednopolni prekidač niskog napona, iC60N-B/10A, 6kA  - prikljucnica 2P+E predviđena za montažu na DIN sinu;  -odvodnici prenapona V20-C/3 +NPE, Obo Bettermann, ili ekvivalentno  - sabirnice, redne stezaljke, POK kanali, plastične etikete, pertinaks, natpisne ploče, bakarne pletenice i drugi potrebni materijal. | |  | | kom  kom  kom  kom  kom  kom  paušal | | 1  1  4  6  1  1  1 | |
| Oznake za obilježavanje ormana i opreme (tip ormana, naziv ormana, ime proizvođača, način zaštite od indirektnog dodira). Sve oznake moraju biti ugravirane na pločicama od trajnog materijala, pričvršćene zavrtnjima - ne smiju se lijepiti.  Podrazumijeva se i plaća kompletan orman sa montažom i povezivanjem. | |  | | Kom | | 1 | |
| 2.5. | Isporuka i montaža razvodne table "RT-B" tipa Prisma plus proizvodjača Schneider Electric, ili ekvivalentno. Tabla je metalna dimenzija 1080x550x225 (VxŠxD), stepena zaštite IP40, IK10 sa uvodom kablova sa donje i gornje strane. Tabla se sastoji od polja spoljašnjeg osvjetljenja i polja objekta, vidno odvojena i obilježena trajnom oznakom. U tablu se ugradjuje sledeća oprema : | |  | |  | |  | |
| * Interpact rastavljač INS 63A, 1-0, 3P, * katodni odvodnici V20-C/3 + NPE OBO-Betterman; ili evivalentno * strujna zaštitna sklopka sa automatskim restartom RCCB 40A, 30 mA, 4P * izborna sklopka 1-0-2, 40A, 3P, Hager HIM 304; * kontaktor 25A, 3P, 3NO, 24 Vdc, LC1D09BD, * jednopolni prekidač niskog napona, iC60N-C/25A, 6kA, * jednopolni prekidač niskog napona, iC60N-C/16A, 6kA * jednopolni prekidač niskog napona, iC60N-B/10A, 6kA, | |  | | kom  kom  kom  kom  kom  kom  kom  kom | | 1  1  2  3  2  6  5  15 | |
| Oznake za obilježavanje ormana i opreme (tip ormana, naziv ormana, ime proizvođača, način zaštite od indirektnog dodira). Sve oznake moraju biti ugravirane na pločicama od trajnog materijala, pričvršćene zavrtnjima - ne smiju se lijepiti.  Podrazumijeva se i plaća kompletan orman sa montažom i povezivanjem. | |  | | Kom | | 1 | |
| 2.6. | Isporuka i montaža razvodnog ormana za smjestaj modula upravljanja osvjetljenjem, fabričke izrade za montažu na zid ili metalnu konstrukciju. Orman je metalni dimenzija 800 x 500 x 250mm (VxSxD), stepena zaštite IP40, IK10 sa uvodom kablova sa donje i gornje strane. Orman je urađen od dva puta dekapiranog lima debljine 2 mm i lakiran prema zahtjevu projektanta enterijera. Ram ormana je od profilisanog željeza debljine 2 mm. Orman je sa vratima sa zatvaranjem u tri tačke, sa polucilindar bravom. Vrata ormana su perforirana kako bi se obezbijedilo prirodno hladjenje opreme.  Stavkom obuhvatiti sabirnice, redne stezaljke, POK kanali, plastične etikete, pertinaks, natpisne ploče, bakarne pletenice, uvodnice za kablove, jednopolna šema, džep za jednopolnu šemu i drugi potrebni sitni materijal neopuodan za ugradnju ormana. Ukupno za materijal i rad: | |  | | Kom | | 1 | |
| 2.7. | Isporuka i ugradnja napojnih vodova sa NKRO do OJR i UPMO, od OJR do OJR-2 kao i za potrebe napajanja stubnih svjetiljki. Provodnici se polažu u već pripremljenom kablovskom rovu, trasam prikazanim na grafičkom prilogu. Komplet isporuka sa postavljanjem, povezivanjem i ispitivanjem provodnika tipa:  PP00-A 4x95mm²  PP00-y 4x25mm²  PP00-y 5x16mm²  PP00-y 5x10mm²  PP00-y 5x6mm² | |  | | m  m  m  m  m | | 15.00  10.00  135.00  120.00  410.00 | |
| **3.** | **ELEKTRIČNA INSTALACIJA OPŠTE POTROŠNJE** | | | | | | | |
| 3.1. | Isporuka materijala i izvođenje trofaznih priključnih mjesta, provodnikom tipa PP00-y 5x2,5mm² za potrebe napajanja rampe za invalide. Provodnik se polože u PE cijev prečnik Ø20 mm kroz betonsku košuljicu šetališta, trasam prikazanim na grafičkom prilogu. Ukupno za materijal i rad: | |  | | m | | 190.00 | |
| 3.2. | Isporuka materijala i izvođenje trofaznih priključnih mjesta , provodnikom tipa PP-y 5x6mm² za potrebe napajanja centralnog bojlera. Provodnik se polože u PVC cijev prečnik Ø32 mm dijelom kroz betonsku AB ploču (80%), a dijelom kroz betonsko platno (20%) trasam prikazanim na grafičkom prilogu. Ukupno za materijal i rad: | |  | | m | | 22.00 | |
| 3.3. | Isporuka materijala i izvođenje monofaznih priključnih mjesta, provodnikom tipa PP-y 3x2,5mm² položenim dijelom u cijevi 20 mm kroz AB ploču (60%), a dijelom po zidu ispod maltera (40%), za strujne krugove "šuko" priključnica i drugih monofaznih priključnih mjesta prema planu i jednopolnim šemama. Prosječna dužina po jednom priključnom mjestu je 9 m. Komplet za materijal i rad: | |  | | Kom | | 7.00 | |
| **4.** | **ELEKTRIČNA INSTALACIJA OSVJETLJENJA** | | | | | | | |
| 4.1. | Isporuka materijala i izvođenje strujnih krugova osvjetljenja, bez postavljanja prekidača, sijalica i svjetiljki. Provodnik se polože u PE cijev prečnik Ø20 mm kroz betonsku košuljicu šetališta, trasam prikazanim na grafičkom prilogu. Instalaciju izvesti u svemu prema tehničkom opisu. Računa se kompletno za materijal i rad:  PP00-y 3x2,5 mm² u PE cijevi ∅20 mm  PP00-y 5x1,5 mm² u PE cijevi ∅20 mm  PP00-y 5x2,5 mm² u PE cijevi ∅20 mm | |  | | m  m  m | | 1150.00  280.00  580.00 | |
| 4.2. | Isporuka materijala i izvođenje strujnih krugova unutrašnjeg osvjetljenja, bez postavljanja prekidača, sijalica i svjetiljki. Provodnici se polažu u cijevi ∅20 dijelom kroz betonsku AB ploču (80%), a dijelom po zidu ispod maltera (20%). Instalaciju izvesti u svemu prema tehničkom opisu. Računa se kompletno za materijal i rad:  PP-y 3x1,5 mm² | |  | | m | | 190.00 | |
| 4.3. | Isporuka materijala i izvođenje signalnih kablova za kontrolu osvjetljenja provodnikom PP00-y 2x1.5 mm². Provodnik se polože u PE cijev prečnik Ø20 mm kroz betonsku košuljicu šetališta. Instalaciju izvesti u svemu prema tehničkom opisu. Ukupno za materijal i rad: | |  | | m | | 50.00 | |
| 4.4. | Isporuka i ugradnja ankera za cilindrični stub visine 5000 mm i prečnika Ø102 mm, sličan tipu 1344 proizvođača iGuzzini, Italija ili ekvivalent. Stub je metalni, pocinkovan u toplom postupku minimalnog nanosa cinka od 70 mikrona , a prema standardu EN 10025-S235JR. Ukupno za materijal i rad: | |  | | kom | | 16.00 | |
| **5.** | **SISTEM ZA UPRAVLJANJE OSVJETLJENJEM** | | | | | |  | |
| 5.1. | Isporuka kabla GRX-CBL-346S-500 (4x0,8 mm²) za povezivalje Lutronovog sistema. Proizvodjač Lutron, SAD, ili ekvivalentno Ukupno za materijal i rad: | |  | | m | | 20.00 | |
| 5.2. | Isporuka kabla DMX 04 7x0,22/24 mm² za povezivalje sistema za kontrolu osvjetljenjem. Ukupno za materijal i rad: | |  | | m | | 15.00 | |
| 5.3. | Isporuka IO modula (QSE-IO), koje posjeduje pet ulaza i pet izlaza. Proizvodjac Lutron, SAD, ili ekvivalent | |  | | Kom | | 1.00 | |
| 5.4. | Isporuka seeTouch tastature sa 10 tastera, tastatura sluzi za rucno pozivanje scena definisanih u sistemu kontrole osvjetljenja. Proizvodjac Lutron SAD ili ekvivalentno | |  | | Kom | | 1.00 | |
| **6.** | **INSTALACIJA IZJEDNAČENJA POTENCIJALA** | | | | | | | |
| 6.1. | Izvršiti galvansko povezivanje svih metalnih masa u objektu koji ne pripadaju električnoj instalaciji provodnikom P/F 1x16mm² (konstrukcija spuštenog plafona, ormari slabe struje,... ) | | |  | | m | | 60.00 |
|  | **SLABA STRUJA**  **1.Spoljna tk infrastruktura** | | | | |  | |  |
| 1.1. | Trasiranje – određivanje trase rova i lociranje okana prije iskopa | | |  | | m | | 390.00 |
| 1.2. | Izrada kablovske kanalizacije od PVC/PE cijevi sa radovima shodno Tehničkim  uslovima - iskopom rova u zemljištu III i IV kategorije sa razupiranjem iskopa;  - nasipanjem pijeska u slojevima;  - zatrpavanjem rova u slojevima sa nabijanjem i uređenjem trase;  - kapacitet kablovske kanalizacije (3/4) PVC cijevi Ø 110 mm i (2) PE cijevi Ø 40 mm sa  dimenzijom rova 0,4 x 0,8 m; | | |  | | m | | 390.00 |
| 1.3. | Isporuka sitnog pijeska granulacije 0-4mm | | |  | | m3 | | 70.00 |
| 1.4. | Isporuka i polaganje, PVC cijevi Ø 110 mm/6m/6bar. | | |  | | kom | | 200.00 |
| 1.5. | Isporuka i polaganje, PE cijevi Ø 40 mm. | | |  | | m | | 40.00 |
| 1.6. | Isporučiti materijal i izvesti kablovsko tk okno (br.1, br.3, br.4 i br.5) unutrašnjih  dimenzija 150 x 100 x 100 cm, a prema crtežu datom u projektu.  Cijenom obuhvatiti:  - iskop zemlje,  - postavljanje donje betonske ploče od nabijenog betona,  - zidanje zidova,  - postavljanje gornje armirano betonske ploče,  - postavljanje lakog tk poklopca,  - ugradnjom držača konzola,  - nosača kablova,  Komplet sa svim materijalom. | | |  | | Kom | | 4 |
| 1.7. | Isporučiti materijal i izvesti kablovsko tk okno (br.2) unutrašnjih dimenzija 150 x 100 x  100 cm, a prema crtežu datom u projektu.  Cijenom obuhvatiti:  - iskop zemlje,  - postavljanje donje betonske ploče od nabijenog betona,  - zidanje zidova,  - postavljanje gornje armirano betonske ploče,  - postavljanje teškog tk poklopca,  - ugradnjom držača konzola,  - nosača kablova,  Komplet sa svim materijalom. | | |  | | Kom | | 1 |
| 1.8. | Ostali nespecifirani materijal (odstojni držači, gumeni dihtunzi, upozoravajuća traka,  transport materijala, odvoz viška zemljišta) kao i nepredviđeni troškovi. | | |  | | Paušal | | 1.00 |
|  | **SAOBRAĆAJ** | | | | | | | |
|  | **1.Pripremni radovi** | | | | | | | |
| 1.1. | Odstranjivanje korijenja, grmlja i drveća. | | |  | | paušal | | 1.00 |
| 1.2. | Rušenje postojećih betnoskih prilaza i platoa sa odvozom na deponiju. | | |  | | m2 | | 17.00 |
| 1.3. | Rušenje postojećeg asfalta sa odvozom na deponiju. | | |  | | m2 | | 230.00 |
| 1.4. | Demontaža postojećih kapija sa deponovanjem (u Komunalno doo Tivat) i ponovnom montažom:   * kolska klizna kapija; * pješačka kapija. | | |  | | Kom  kom | | 1  1 |
|  | **2.DONJI STROJ** | | | | |  | | |
| 2.1. | Iskop u širokom otkopu, sa odvozom na deponiju. Iskop u materijalu III I IV kategorije;   * Iskop za zamjenu podtla | | |  | | m3  m3 | | 294.00  151.00 |
| 2.2. | Obrada podtla | | |  | | m2 | | 786.00 |
| 2.3 | Izrada nasipa od materijala iz pozajmišta | | |  | | m2 | | 167.00 |
|  | **3.GORNJI STROJ** | | | | | | | |
| 3.1 | Izrada mehanički stabilizovanog donjeg nosećeg sloja od drobljenog materijala iz pozajmišta, granulacije 0-31.5mm | | |  | | m3 | | 228.00 |
| 3.2 | Nabavka trasnport i ugradnja ivičnjaka od betona MB50 oboreni ivičnjaci 18/24 | | |  | | m | | 125.00 |
|  | **4.OSTALI RADOVI** | | |  | |  | | |
| 4.1 | Izrada betonskih rampi i platoa od betona MB30 debljine d=15cm | | |  | | m2 | | 117.00 |
| 4.2 | Izrada betonskih stepenica na pješačkom ulazu od betona MB30 | | |  | | m2 | | 1.00 |
| 4.3 | Nabavka i ugradnja BNS22 d=6cm te preko njega AB11s d=4cm, na dijelu saobraćanice dionice 1 | | |  | | m | | 1,480.00 |

**NAPOMENA:**

-Dokazivanje ekonomsko – finansijske osposobljenosti ponuđača vrši se dostavljanjem Polise osiguranja od profesionalne odgovornosti za štetu koja može da nastane investitorima ili trećim licima, a shodno čl. 131 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata i ista mora da pokrije rizik odgovornosti za štetu prouzrokovanu licima, za štetu na objektima i za finansijski gubitak).

-Ponuđač koji kasni sa izvođenjem radova je dužan naručiocu platiti na ime ugovorene kazne penale 2,0 %0 (dva promila) od ugovorene cijene radova za svaki dan prekoračenja ugovorenog roka završetka objekta.Visina ugovorene kazne ne može preći 5% od ugovorene cijene radova.)

- Utovar, odvoz i odlaganje materijala na deponiju predstavlja trošak izvođača, i sastavni je dio ponude.

-Demontirani material odnosno predmeti odlažu se u doo Komunalno Tivat.

- Ponuđači će prije podnošenja ponuda izvršiti uvid u projekat i obići lokaciju izvođenja radova o čemu je potrebno, u ponudi, dostaviti Potvrdu Direkcije za investicije Opštine Tivat.

**🞎 Garantni rok** za kvalitet izvedenih radova koji utiču na sigurnost i stabilnost objekta deset godina, a za ostale radove dvije godine.

**🞎 Garancije kvaliteta:** dokazuje se atestima

**🞎 Način sprovođenja kontrole kvaliteta :** Na zahtjev nadzornog organa preko firme ovlašćene za ispitivanje kontrole kvaliteta

Podaci o projektantima :

-izrada glavnog projekta arhitekture – odgovorni i vodeći projektant Jovanka Vukčević (Biro Vukčević d.o.o.);

-izrada glavnog projekta konstrukcija – odgovorni projektant, Jelena Pejović,(Geoprom d.o.o.);

-izrada glavnog projekta hidrotehničkih instalacija – odgovorni projektant,Nikola Spahić (Hidrofokus d.o.o.);

- izrada glavnog projekta saobraćaja – odgovorni projektant,Natalija Jovović ,Radović Milenko (Saobraćaj inženjering d.o.o.);

-izrada glavnog projekta instalacija jake struje - odgovorni projektant Igor Strugar ,(Sienersys d.o.o.);

-izrada glavnog projekta instalacija slabe struje - odgovorni projektant Zoran Kaluđerović ,(TK Link d.o.o.);

Podaci o revidentima :

-glavni projekat arhitektura, revident,Ivan Milošević,(AIM d.o.o.);

-glavni projekat saobraćaja, revident,Aleksandar Laković,(Civil engineer d.o.o.);

-glavni projekat hidrotehničkih instalacija, – revident ,Goran Sekulić ,(Institut za građevinarstvo d.o.o.);

-glavni projekat konstrukcija – revident, Branislav Pavićević,(Civil engineer d.o.o.);

-glavni projekat instalacija jake struje – revident ,Žarko Klikovac ,(Spinel d.o.o.);

-glavni projekat instalacija slabe struje – revident ,Jadranka Lacmanović ,(Spinel d.o.o.);

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

Opština Tivat

Broj: 1902-404-14

U Tivtu, dana 14.05.2019.godine

U skladu sa članom 49 stav 1 tačka 3 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br.42/11, 57/14, 28/15 i 42/17) dr Siniša Kusovac kao ovlašćeno lice Opštine Tivat daje

**I z j a v u**

da će Opština Tivat shodno Planu javnih nabavki broj: 0101-404-108 od 28.01.2019.godine, i izmjeni istog br. 0101-404-108-1 od 14.03.2019.godine i br. 0101-404-108-2 od 27.03.2019.godine, i Ugovora o javnoj nabavci radova, uredno vršiti plaćanja preuzetih obaveza, po utvrđenoj dinamici.

Ovlašćeno lice naručioca

dr Siniša Kusovac, s.r.

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

Opština Tivat

Broj: 1902-404-14

Tivat, dana 14.05.2019.godine

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

**Izjavljujem**

da u postupku javne nabavke iz Plana javne nabavke 0101-404-108 od 28.01.2019.godine i izmjeni istog br. 0101-404-108-1 od 14.03.2019.godine i br. 0101-404-108-2 od 27.03.2019.godine za Nabavku izvođenja radova na izgradnji šetališta Belani I faza, 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

dr Siniša Kusovac,s.r.

Službenik za javne nabavke

Radmila Lučić,s.r.

Lice koje je učestvovalo u planiranju javne nabavke

Slobodan Gredo,s.r.

**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)**

Opština Tivat

Broj: 1902-404-14

U Tivtu, dana 14.05.2019.godine

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

**Izjavljujem**

da u postupku javne nabavke iz Plana javne nabavke broj 0101-404-108 od 28.01.2019.godine i izmjeni istog br. 0101-404-108-1 od 14.03.2019.godine i br. 0101-404-108-2 od 27.03.2019.godine, za Nabavkuizvođenja radova na izgradnji šetališta Belani I faza**,** 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.

Član komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda Radmila Lučić, dipl.prav.

Član komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda Slobodan Gredo,dipl.ecc.

Član komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda Vesna Nikolić, dipl. ing.građ.

Lice koje je učestvovalo u pripremanju tenderske dokumentacije Radmila Lučić, dipl.prav.

**METODOLOGIJA NAČINA VREDNOVANJA PONUDA PO KRITERIJUMU I PODKRITERIJUMIMA**

**🞎 Vrednovanje ponuda po kriterijumu najniže ponuđena cijena vršiće se na sljedeći način:** *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;*

Broj bodova za ovaj kriterijum određuje se po formuli:

**C=(Cmin/Cp)\*100**

Gdje je:

C – broj bodova po kriterijumu najniže ponuđena cijena

Cp – ponuđena cijena (sa PDV)

Cmin – najniža ponuđena cijena (sa PDV)

Ako je ponuđena cijena 0,00 EUR-a prilikom vrednovanja te cijene po kriterijumu ili podkriterijumu najniža ponuđena cijena uzima se da je ponuđena cijena 0,01 EUR

**OBRAZAC PONUDE SA OBRASCIMA KOJE PRIPREMA PONUĐAČ**

**NASLOVNA STRANA PONUDE**

(*naziv ponuđača*)

podnosi

(*naziv naručioca*)

**PONUDU**

**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 dokazivanje ispunjenosti uslova ekonomsko – finanskijske osposobljenosti
9. Dokazi za dokazivanje ispunjenosti uslova stručno-tehničke i kadrovske osposobljenosti
10. Potpisan Nacrt ugovora o javnoj nabavci
11. Sredstva finansijskog obezbjeđenja

**PODACI O PONUDI I PONUĐAČU**

**Ponuda se podnosikao:**

🞎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 i nacrta okvirnog sporazuma | *(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 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ..... |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ukupno bez PDV-a | | | | |  | | | |
| PDV | | | | |  | | | |
| Ukupan iznos sa PDV-om: | | | | |  | | | |

**Uslovi ponude:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rok izvršenja ugovora je |  |
| Mjesto izvršenja ugovora je |  |
| Način i dinamika isporuke/izvršenja |  |
| Garantni rok |  |
| Garancije kvaliteta |  |
| Način sprovođenja kontrole kvaliteta |  |
| Rok plaćanja |  |
| 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 42/17) 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:

Dokaz o registraciji kod organa nadležnog za registraciju privrednih subjekata sa podacima o ovlašćenim licima ponuđača;

Dokaz izdat 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;

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

Dokaz o posjedovanju važeće dozvole, licence, odobrenja, odnosno drugog akta izdatog od nadležnog organa, a shodno Zakonu o planiranju prostora i izgradnji objekta ( “Službeni list CG “ br.64/17 od 06.10.2017. godine) i *Zakonu o državnom premjeru i katastru nepokretnosti ("Službeni list RCG", br. 029/07, “Službeni list CG", br. 073/10, 032/11, 040/11, 043/15, 037/17, 037/17, 017/18 od 20.03.2018)* i to:

|  |
| --- |
| ***Ponuđač, tj. privredno društvo, pravno lice, odnosno preduzetnika treba da posjeduje***   * Licencu za projektanta i izvođača radova; * Licencu za izvođenje geodetskih radova. |

**DOKAZI O ISPUNJAVANJU USLOVA EKONOMSKO – FINANSIJSKE SPOSOBNOSTI**

Ispunjenost uslova ekonomsko-finansijske sposobnosti dokazuje se dostavljanjem:

🞎 dokaza o osiguranju za štetu od odgovarajućeg profesionalnog rizika.

**DOKAZI O ISPUNJAVANJU USLOVA STRUČNO – TEHNIČKE I KADROVSKE OSPOSOBLJENOSTI**

Dostaviti:

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

|  |
| --- |
| **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*)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (*potpis*)  M.P. |

OBRAZAC IR

**NACRT UGOVORA O JAVNOJ NABAVCI**

**zaključen između:**

**1.** **Opštine Tivat, Trg magnolija br.1,Tivat** koju zastupa Predsjednik dr Siniša Kusovac s jedne strane (u daljem tekstu: **Naručilac**)

**i**

**2**. **................,** koga zastupa direktor ............., s druge strane (u daljem tekstu: **Izvođač**).

**OSNOV UGOVORA:**

Tenderska dokumentacija za otvoreni postupak javne nabavke za **Nabavku izvođenja radova na izgradnji šetališta Belani I faza,** broj:1902-404-14 od 14.05.2019.godine.

Broj i datum odluke o izboru najpovoljnije ponude: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

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

**PREDMET NABAVKE**

**Član 1**

Naručilac ustupa, a Izvođač se obavezuje da za račun Naručioca izvrši izvođenje radova na izgradnji šetališta Belani I faza, u skladu sa ugovornim dokumentima i u svemu prema ponudi Izvođača br. \_\_\_\_\_\_\_\_koja je sastavni dio ovog ugovora. Jedinične cijene iz ponude su nepromjenjive.

**Član 2**

Izvođač se obavezuje, pošto se prethodno upoznao sa svim uslovima, pravima i obavezama koje kao Izvođač ima u vezi sa izvršenjem ovog ugovora da radove izvede stručno i kvalitetno, u skladu sa revidovanim glavnim projektom, Zakonom o planiranju i izgradnji, posebnim propisima i pravilima struke.

Izvođač je odgovoran za radove i propuste bilo kod podizvođača, njegovovg predstavnika ili radnika, kao da su to radovi i propusti samog Izvođača.

**Član 3**

Izvođač se obavezuje da sve radove iz člana 1 ovog Ugovora izvede za ukupnu cijenu u iznosu od \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **( bez PDV-a)**, odnosno za ukupnu cijenu u iznosu od -----------------(**sa uračunatim PDV-om. )**

Ugovorene cijene su fiksne i obuhvataju sav potreban rad, materijal i opremu, troškove ispitivanja i testiranja kao i sve druge troškove koje Izvođač ima shodno ovom Ugovoru do isteka garantnog roka.

**Član 4**

Isplata radova iz člana 1 ovog Ugovora vršiće se u roku od 30 dana od dana dostavljanja potpisane, ovjerene situacije od strane nadzornog organa.

Količinu izvršenih radova nakon završetka pojedine pozicije, utvrđuje Izvođač u prisustvu Nadzornog organa i podatke unosi u građevinsku knjigu.

Izvođač će privremenu situaciju dostavljati Nadzornom organu preko građevinskog dnevnika, a Nadzorni organ će primljenu situaciju, ako nema primjedbi, odmah ovjeriti.

Ukoliko Nadzorni organ na podnesenu situaciju ima primjedbi, on će tražiti od Izvođača da te primjedbe otkloni. Ukoliko Izvođač u roku od 2 dana ne otkloni primjedbe, Nadzorni organ će staviti svoje primjedbe i nesporni dio ovjeriti i dostaviti situaciju na verifikaciju Naručiocu.

**Član 5**

Smatra se da je Naručilac izvršio obavezu uvođenja Izvođača u posao ako mu je predao:

* Rješenje o imenovanju Nadzornog organa.

Na dan uvođenja Izvođača u posao otvara se Građevinski dnevnik u kome se konstatuje da ga je Naručilac uveo u posao, a ovaj primio lokaciju i svu potrebnu dokumentaciju, čime su stvoreni uslovi da otpočnu radovi.

Izvođač je dužan dostaviti Naručiocu detaljan dinamički plan izvođenja radova.

**ROK IZVRŠENJA**

**Član 6**

Ugovor se zaključuje na odredjeno vrijeme.

Izvođač se obavezuje da će radove navedene u članu 1 ovog Ugovora, pružiti u roku od 6 mjeseci računajući od dana zaključenja ugovora, odnosno uvođenja Izvođača u posao

**Član 7**

Ako Izvođač svojom krivicom dovede u pitanje rok i završetak radova iz člana 1 ovog ugovora u roku iz člana 6, prema detaljnom dinamičkom planu izvođenja radova, tada Naručilac ima pravo da sve, ili dio preostalih neizvršenih radova oduzme Izvođaču i bez njegove posebne saglasnosti ih ustupi na izvođenje drugom izvođaču, tj. drugorangiranom ponuđaču u postupku nabavke, (ako ga ima) pod uslovom da njegova ponuda i dalje važi.

Eventualne razlike između ugovorene cijene oduzetih radova i cijene ugovorene sa izvođačem iz stava 1 ovog člana, snosi Izvođač.

Pored obaveze iz prethodnog stava, Izvođač je dužan da Naručiocu nadoknadi štetu koju ovaj pretrpi zbog raskida ugovora iz razloga navedenih u stavu 1 člana 7 ovog ugovora.

**Član 8**

Organizaciju i priključenje gradilišta na instalacije elektrike, vodovoda, kanalizacije Izvođač obezbjeđuje sam o svom trošku.

**Član 9**

Garantni rok za kvalitet izvedenih radova koji utiču na sigurnost i stabilnost objekta deset godina, a za ostale radove dvije godine.

**Član 10**

Saglasnost na izmjene i dopune tehničke dokumentacije na osnovu koje je ugovoreno izvođenje radova daje Naručilac isključivo preko građevinskog dnevnika.

**Član 11**

Stručni nadzor nad izvođenjem radova, Naručilac će vršiti preko svojih radnika – ovlašćenih stručnih lica ili preko preduzeća, odnosno organizacije, koja je upisana u sudski registar za vršenje poslova nadzora za ovu vrstu objekta, o čemu će pismeno obavjestiti Izvođača.

Naručilac će danom potpisivanja ugovora Izvođaču pismeno saopštiti lica koja će vršiti

stručni i nadzor nad izvođenjem radova (u daljem tekstu: Nadzorni organ).

Ako u toku izvođenja radova dođe do promjene nadzornog organa, Naručilac će o tome obavijestiti Izvođača.

**Član 12**

Nadzorni organ je ovlašćen i vrši naročito: kontrolu izvođenja radova prema predmjeru radova; provjeru kvaliteta izvođenja radova i primjene propisa, standarda; tehničkih normativa i normi kvaliteta; kontrolu kvaliteta materijala koji se ugrađuje; kontrolu primjene mjera za zaštitu životne sredine; poštovanje ugovorenih rokova; davanje uputstava izvođaču radova; saradnju sa projektantom radi obezbjeđenja detalja tehnoloških i organizacionih rješenja za izvođenje radova i rješavanje drugih pitanja u vezi građenja objekata.

Nadzorni organ nema pravo da oslobodi Izvođača 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 oslobađa Izvođača od njegove obaveze i odgovornosti za kvalitetno i pravilno izvođenje radova.

**Član 13**

Nadzorni organ ima pravo da naredi Izvođaču da otkloni nekvalitetno izvedene radove i zabrani ugrađivanje nekvalitetnog materijala.

Ako Izvođač, i pored upozorenja i zahtjeva Nadzornog organa, ne otkloni uočene nedostatke i nastavi sa nekvalitetnim izvođenjem radova, Nadzorni organ će radove obustaviti i o tome obavjestiti Naručioca i nadležnu inspekciju i te okolnosti unijeti u građevinski dnevnik.

Sa izvođenjem radova može se ponovo nastaviti kada Izvođač preduzme i sprovede odgovarajuće radnje i mjere kojima se prema nalazu nadležne inspekcije i nadzornog organa obezbeđuje kvalitetno izvođenje radova.

Ako se između Nadzornog organa i Izvođača pojave nesaglasnosti u pogledu kvaliteta materijala koji se ugrađuje, materijal se daje na ispitivanje.

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

Materijal za koji se utvrdi da ne odgovara tehničkim propisima ili standardima, Izvođač mora o svom trošku da ukloni sa gradilišta u roku koji mu odredi Nadzorni organ.

**Član 14**

Kvalitet materijala koji se ugrađuje, poluproizvoda i gotovih proizvoda i kvalitet izvedenih radova moraju da odgovaraju uslovima po važećim tehničkim propisima, standardima i uslovima predviđenim predmjerom radova po kojoj se izvode radovi na objektu i uslovima ovog ugovora.

Kvalitet materijala koji se ugrađuje i izvedenih radova, Izvođač mora da dokaže atestima o izvršenim ispitivanjima materijala i radova odnosno garantnim listovima proizvođača materijala.

Sve troškove ispitivanja kvaliteta materijala i radova snosi Izvođač.

Rezultate svih ispitivanja, Izvođač mora blagovremeno dostaviti Nadzornom organu i ovi biti upisani u građevinski dnevnik.

Ukoliko rezultat ispitivanja pokažu da kvalitet ugrađenog materijala ili izvedenih radova, ne odgovara zahtjevanim uslovima, Nadzorni organ je dužan da izda nalog Izvođaču da nekvalitetni materijal zamjeni kvalitetnim i da radove dovede u ispravno stanje i sve o trošku Izvođača.

Ako Izvođač i pored upozorenja i zahtjeva Nadzornog organa da otkloni uočene nedostatke nastavi nekvalitetno izvođenje radova, Nadzorni organ će postupiti u smislu stava 2 člana 13 ovog Ugovora.

**Član 15**

Izvođač je dužan da za uredno i blagovremeno izvršenje radova na izgradnji objekta koji je predmet ovog ugovora.

Izvođač je dužan da obavjesti Naručioca o imenovanju ovlašćenog lica koje će rukovoditi izvođenjem radova.

Ako u toku izvođenja radova dođe do promjene ovlašćenog lica određenog za rukovođenje građenjem objekta, Izvođač je dužan da o tome odmah obavijesti Naručioca.

**Član 16**

Izvođač je dužan da, u vezi sa izvođenjem radova koji su predmet ovog ugovora, uredno i po propisima koji važe u sjedištu Naručioca vodi propisanu gradilišnu dokumentaciju.

**Član 17**

Izvođač je dužan da na gradilištu preduzme mjere radi obezbeđenja sigurnosti izvedenih radova, susjednih objekata i radova opreme, uređenje instalacija, radnika, saobraćaj, okoline i imovine i neposredno je odgovoran i dužan naknaditi sve štete koje izvođenjem ugovorenih radova pričini trećim licima i imovini.

Troškove sprovođenja mjera zaštite snosi Izvođač.

Izvođač je obavezan Naručiocu nadoknaditi sve štete koje treća lica eventualno ostvare od Naručioca po osnovu iz stava 1 ovog člana.

Sva lica zaposlena na gradilištu za izvršenje radova iz ovog Ugovora imaju biti osigurani od strane Izvođača o njegovom trošku za sve povrede na radu ili nesreće na poslu.

Ovim osiguranjem moraju biti obuhvaćena sva lica u službi Izvođača, Podizvođača kao i nadzorni organ Naručioca.

Investitor neće biti odgovoran za bilo koje odštete ili kompenzacije koje se imaju isplatiti za bilo kakvu povredu osiguranih lica.

**Član 18**

Ako Izvođač bez krivice Naručioca ne završi radove koji su predmet ovog ugovora u ugovorenom roku, dužan je Naručiocu platiti na ime ugovorene kazne penale 2,0 %0 (dva promila) od ugovorene cijene radova za svaki dan prekoračenja ugovorenog roka završetka objekta. Visina ugovorene kazne ne može preći 5% od ugovorene cijene radova.

Strane ugovora ovim ugovorom isključuju primjenu pravnog pravila po kojem je Naručilac dužan saopštiti Izvođaču po zapadanju u docnju da zadržava pravo na ugovorenu kaznu (penale), te se smatra da je samim padanjem u docnju Izvođač dužan platiti ugovorenu kaznu (penale) bez opomene Naručioca, a Naručioc ovlašćen da ih naplati – odbije na teret izvođačevih potraživanja za izvedene radove na objektu koji je predmet ovog ugovora ili od bilo kojeg drugog Izvođačevog potraživanja od Naručioca, s tim što je Naručilac o izvršenoj naplati – odbijanju, dužan obavjestiti Izvođača.

Plaćanje ugovorene kazne (penala) ne oslobađa Izvođača obaveze da u cjelosti završi i preda na upotrebu ugovorene radove.

Ako Naručiocu nastane šteta zbog prekoračenja ugovorenog roka završetka radova u iznosu većem od ugovorenih i obračunatih penala – kazne, tada je Izvođač dužan da plati Naručiocu pored ugovorene kazne (penale) i iznos naknade štete koji prelazi visinu ugovorene kazne.

**Član 19**

Izvođač je dužan da prilikom potpisivanja ovog ugovora preda Naručiocu neopozivu i bezuslovno plativu na prvi poziv garanciju banke na iznos od 5 % ugovorene vrijednosti, kojom bezuslovno i neopozivo garantuje potpuno i savjesno izvršenje ugovorenih obaveza kao i za slučaj nastupanja okolnosti iz člana 7 ovog Ugovora.

Garancija za dobro izvršenje Ugovora je sastavni dio Ugovora o izvođenju radova i traje 30 dana duže od dana isteka roka za završetak radova.

**Član 20**

Izvođač je dužan da o svom trošku otkloni sve nedostatke na izvedenim radovima, koji se pokažu u toku garantnog roka u roku koji mu odredi Naručilac. Ukoliko Izvođač ne postupi po zahtjevu Naručioca, Naručilac ima pravo da na teret Izvođača otkloni nedostatke angažovanjem drugog Izvođača.

**Član 21**

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 ,uredi i očisti okolinu građevine i samu građevinu (objekat) na kome je izvodio radove.

**Član 22**

Pregled i primopredaja izvedenih radova vrši se putem tehničkog pregleda koji obuhvata: kontrolu usklađenosti izvedenih radova sa projektom, kao i sa propisima, standardima, tehničkim normativima i normama kvaliteta koji važe za pojedine vrste radova, odnosno materijala, opreme i instalacija.

**Član 23**

Izvođač je dužan da postupi po primjedbama komisije za pregled i primopredaju izvedenih radova i to u roku koji mu odredi komisija.

Ako Izvođač ne postupi po primjedbama iz stava 1 ovog člana u određenom roku, Naručilac će sam ili preko drugog izvođača otkloniti utvrđene nedostatke o trošku Izvođača.

**Član 24**

Po obavljenom pregledu, primopredaji izvedenih radova i otklanjanju utvrđenih nedostataka, ugovorene strane će preko svojih ovlašćenih predstavnika u roku od 10 dana izvršiti konačni obračun izvedenih radova.

**Član 25**

Naručilac i Izvođač su saglasni da sastavni dio ovog ugovora čine:

-dokumentacija po predmetnom pozivu

- Izjava naručioca da će uredno izmirivati obaveze prema izabranom ponuđaču;

-predmjer radova,

-ponuda izvođača broj -------------------------------;

-dinamički plan izvođenja radova,

-garancija banke za dobro izvršenje ugovora.

**Član 26**

Ovaj ugovor može se raskinuti sporazumno ili po zahtjevu jedne od strane ugovora, ako su nastupili bitni razlozi za raskid ugovora.

Ugovor se raskida pismenom izjavom, koja se dostavlja drugoj ugovornoj strani. U izjavi mora biti naznačeno po kom osnovu se raskida ugovor.

**Član 27**

Ako strane ugovora sporazumno raskinu ugovor, sporazumom o raskidu ugovora utvrđuju se međusobna prava i obaveze koje proističu iz raskida ugovora.

**Član 28**

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 strana ugovora čijom krivicom je došlo do raskida ugovora odnosno do prekida radova.

**Član 29**

Za sve što nije regulisano ovim Ugovorom primjeniće se odredbe Zakona planiranju prostora i izgradnji objekata ("Službeni list Crne Gore", br. 064/17 od 06.10.2017) i Zakona o obligacionim odnosima („Sl. list CG“ br. 047/08, 004/11, 022/17).

**Član 30**

Ugovor koji je zaključen uz kršenje antikorupcijskog pravila (čl.15 ZJN„Službeni list CG”, br.42/11, 57/14, 28/15 i 42/17) je ništav.

**Član 31**

Strane ugovora su saglasne da sve sporove koji nastanu iz odnosa zasnovih ovim ugovorom prvenstveno rješavaju sporazumno. Pri tom, se po potrebi, mogu koristiti usluge pojedinih stručnih lica ili tijela koja ugovorne strane sporazumno odrede.

Ukoliko se nastali spor ne riješi sporazumno, a saglasno ugovornim dokumentima za rješavanje spora određuje se nadležnost Privrednog suda u Podgorici.

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

**Član 32**

Ovaj ugovor je pravno valjano zaključen i potpisan od dolje navedenih ovlašćenih zakonskih zastupnika strana ugovora i sačinjen u 7 (sedam) istovjetnih primjeraka od kojih po 3 (tri) primjeraka zadržavaju Naručilac i Izvođač ,a 1(jedan) primjerak za potrebe Uprave za javne nabavke.

NARUČILAC IZVOĐAČ

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

**SAGLASAN SA NACRTOM UGOVORA**

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

(ime, prezime i funkcija)

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

(svojeručni potpis)

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

**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.

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.

1. **Pripremanje ponude u slučaju zaključivanja okvirnog sporazuma**

Ako je tenderskom dokumentacijom predviđeno zaključivanje okvirnog sporazuma ponuđač priprema i podnosi ponudu u odnosu na opis, tehničku specifikaciju i procijenjenu vrijednost predmeta nabavke predviđene za prvu godinu, odnosno prvi ugovor o javnoj nabavci.

**3. Način pripremanja ponude po partijama**

Ponuđač može da podnese ponudu za jednu ili više partija pod uslovom da se ponuda odnosi na najmanje jednu partiju.

Ako ponuđač podnosi ponudu za više ili sve partije, ponuda mora biti pripremljena kao jedna cjelina tako da se može ocjenjivati za svaku partiju posebno, na način što se dokazi koji se odnose na sve partije, osim garancije ponude, kataloga, fotografija, publikacija i slično, podnose zajedno u jednom primjerku u ponudi za prvu partiju za koju učestvuje, a dokazi koji se odnose samo na određenu/e partiju/e podnose se za svaku partiju posebno.

Garancija ponude, katalozi, fotografije, publikacije i slično prilažu se u ponudi nakon dokumenata za zadnju partiju na kojoj se učestvuje.

**4. 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 nacrt okvirnog sporazuma 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.

**5. 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.

**6. 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.

**7. 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.

**8. 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.

**9. 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 ekonomsko – finansijske sposobnosti i stručno – tehničke osposobljenosti podnosioci zajedničke ponude su dužni da ispune zajednički i mogu da koriste kapacitete drugog podnosiosa iz zajedničke ponude.

**10. 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.

**11. Sredstva finansijskog obezbjeđenja - garancije**

**11.1 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.

Garancija ponude se prilaže na način opisan pod tačkom 3 ovog uputstva (način pripremanja ponude po partijama).

**11.2 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.

U slučaju kada se ponuda podnosi za više partija ponuđač može u ponudi dostaviti jednu garanciju ponude za sve partije za koje podnosi ponudu uz navođenje partija na koje se odnosi i iznosa garancije za svaku partiju ili da za svaku partiju dostavi posebnu garanciju ponude.

**12. 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).

**13. Alternativna ponuda**

Ukoliko je naručilac predvidio mogućnost podnošenja alternativne ponude, ponuđač može dostaviti samo jednu ponudu: alternativnu ili onakvu kakvu je naručilac zahtijevao tehničkim karakteristikama ili specifikacijam predmeta javne nabavke, odnosno predmjera radova, date u tenderskoj dokumentaciji.

**14. 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, a ako je predviđeno zaključivanje okvirnog sporazuma i Nacrt okvirnog sporazuma potpisan od strane ovlašćenog lica na mjestu predviđenom za davanje saglasnosti na isti.

**15. Blagovremenost ponude**

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

**16. 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.

**17. Pojašnjenje tenderske dokumentacije**

Zainteresovano lice ima pravo da zahtijeva od naručioca pojašnjenje tenderske dokumentacije u roku od 8 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.

Ponuda u elektronskoj formi se priprema i podnosi u skladu sa propisima kojima se uređuje elektronska komunikacija i elektronski potpis.

**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)

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

(potpis)

M.P.

**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.

Ukoliko je predmet nabavke podijeljen po partijama, a žalba se odnosi samo na određenu/e partiju/e, naknada se plaća u iznosu 1% od procijenjene vrijednosti javne nabavke te /tih partije/a.

Instrukcije za plaćanje naknade za vođenje postupka od strane želilaca iz inostranstva nalaze se na internet stranici Državne komisije za kontrolu postupaka javnih nabavkihttp://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)