OBRAZAC 3

**OPŠTINA BUDVA**

Broj iz evidencije postupaka javnih nabavki: **01-3137/6**

Redni broj iz Plana javnih nabavki : **81**

**Budva, 02.11.2018 .godine**

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

**TENDERSKU DOKUMENTACIJU**

**ZA OTVORENI POSTUPAK JAVNE NABAVKE ZA NABAVKU IZVOĐENJA RADOVA NA IZGRADNJI ULICE S-53 DUP DUBOVICA, SA PRATEĆOM INFRASTRUKTUROM (I FAZA)**

**SADRŽAJ TENDERSKE DOKUMENTACIJE**

[POZIV ZA JAVNO NADMETANJE U OTVORENOM POSTUPKU JAVNE NABAVKE 3](#_Toc477341806)

[TEHNIČKE SPECIFIKACIJE I PREDMJER RADOVA 7](#_Toc477341807)

[IZJAVA NARUČIOCA DA ĆE UREDNO IZMIRIVATI OBAVEZE PREMA IZABRANOM PONUĐAČU 37](#_Toc477341808)

[IZJAVA NARUČIOCA (OVLAŠĆENO LICE, SLUŽBENIK ZA JAVNE NABAVKE I LICA KOJA SU UČESTVOVALA U PLANIRANJU JAVNE NABAVKE) O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA 38](#_Toc477341809)

[IZJAVA NARUČIOCA (ČLANOVA KOMISIJE ZA OTVARANJE I VREDNOVANJE PONUDE I LICA KOJA SU UČESTVOVALA U PRIPREMANJU TENDERSKE DOKUMENTACIJE) O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA 39](#_Toc477341810)

[METODOLOGIJA NAČINA METODOLOGIJA NAČINA VREDNOVANJA PONUDA PO KRITERIJUMU I PODKRITERIJUMIMA 40](#_Toc477341811)

[OBRAZAC PONUDE SA OBRASCIMA KOJE PRIPREMA PONUĐAČ 41](#_Toc477341812)

[NASLOVNA STRANA PONUDE 42](#_Toc477341813)

[PODACI O PONUDI I PONUĐAČU 44](#_Toc477341814)

[FINANSIJSKI DIO PONUDE 50](#_Toc477341815)

[IZJAVA O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA NA STRANI PONUĐAČA, PODNOSIOCA ZAJEDNIČKE PONUDE, PODIZVOĐAČA /PODUGOVARAČA 51](#_Toc477341816)

[DOKAZI O ISPUNJENOSTI OBAVEZNIH USLOVA ZA UČEŠĆE U POSTUPKU JAVNOG NADMETANJA 52](#_Toc477341817)

[DOKAZI O ISPUNJAVANJU USLOVA STRUČNO-TEHNIČKE I KADROVSKE OSPOSOBLJENOSTI 53](#_Toc477341818)

LISTA RADOVA KOJI SU IZVEDENI U POSLJEDNJIH PET GODINA………………………………………………………….54

IZJAVA O OBRAZOVNIM I PROFESIONALNIM KVALIFIKACIJAMA PONUĐAČA, KVALIFIKACIJAMA RUKOVODEĆIH LICA I POSEBNO KVALIFIKACIJAMA LICA KOJA SU ODGOVORNA ZA IZVOĐENJE KONKRETNIH RADOVA...............................................55

IZJAVA O TEHNIČKOJ OPREMI KOJU PONUĐAČ IMA NA RASPOLAGANJU ZA IZVOĐENJE KONKRETNIH RADOVA……………………………………………56

IZJAVA O NAMJERI I PREDMETU PODUGOVARANJA, ODNOSNO ANGAŽOVANJU PODIZVOĐAČA……………………………….57

[NACRT UGOVORA O JAVNOJ NABAVCI 58](#_Toc477341819)

[UPUTSTVO PONUĐAČIMA ZA SAČINJAVANJE I PODNOŠENJE PONUDE 67](#_Toc477341820)

[OVLAŠĆENJE ZA ZASTUPANJE I UČESTVOVANJE U POSTUPKU JAVNOG OTVARANJA PONUDA 72](#_Toc477341822)

[UPUTSTVO O PRAVNOM SREDSTVU 73](#_Toc477341823)

# POZIV ZA JAVNO NADMETANJE U OTVORENOM POSTUPKU JAVNE NABAVKE

**I Podaci o naručiocu**

|  |  |
| --- | --- |
| Naručilac:  **Opština Budva** | Lice/a za davanje informacija:  **Tanja Kapisoda, načelnica Službe za javne nabavke, Službenik za javne nabavke** |
| Adresa:  **Trg Sunca 3** | Poštanski broj:  **85310** |
| Sjedište:  **Budva** | PIB :  **02005409** |
| Telefon:  **033/454-017; 067/240-209** | Faks:  **033454017** |
| E-mail adresa:  **javne.nabavke@budva.me** | Internet stranica:  **www.budva.me** |

**II Vrsta postupka**

- otvoreni postupak.

**III Predmet javne nabavke**

1. **Vrsta predmeta javne nabavke**

🞎 Radovi

1. **Opis predmeta javne nabavke**

**Otvoreni postupak javne nabavke za nabavku izvođenja radova na izgradnji ulice S-53 DUP Dubovica, sa pratećom infrastrukturom (I faza).**

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

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

**IV Zaključivanje okvirnog sporazuma**

Zaključiće se okvirni sporazum:

🞎 ne

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

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

Predmet javne nabavke se nabavlja:

🞎 kao cjelina, procjenjena vrijednost nabavke sa uračunatim PDV-om iznosi **950.000,00 €.**

**VI Mogućnost podnošenja alternativnih ponuda**

🞎 ne

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

**a) Obavezni uslovi**

U postupku javne nabavke može da učestvuje samo ponuđač koji:

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

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

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

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

Uslovi iz stava 1 ove tačke ne odnose se na fizička lica: umjetnike, naučnike i kulturne stvaraoce.

**Dokazivanje ispunjenosti obaveznih uslova**

Ispunjenost obaveznih uslova dokazuje se dostavljanjem:

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

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

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

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

|  |
| --- |
| 1. Licenca projektanta i izvođača radova sa zaposlenim ovlašćenim inženjerom građevinarstva – saobraćajni smjer; 2. Licenca projektanta i izvođača radova sa zaposlenim ovlašćenim inženjerom građevinarstva – konstruktivni smjer; 3. Licenca projektanta i izvođača radova sa zaposlenim ovlašćenim inženjerom građevinarstva – elekto smjer slaba i jaka struja; 4. Licenca projektanta i izvođača radova sa zaposlenim ovlašćenim inženjerom građevinarstva – smjer hidrotehnike; 5. Licencu izdatu od strane Uprave za nekretnine za izvođenje geodetskih radova .   Ponuđač tj. Privredno društvo, pravno lice, odnosno preduzetnik treba da ima:   1. Ovlašćenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekata – dipl.inž.građevinarstva – saobraćajni smjer 2. Ovlašćenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekata – dipl.inž.građevinarstva – konstruktivni smjer 3. Ovlašćenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekata – dipl.inž.građevinarstva – elektro smjer slabe i jake struje 4. Ovlašćenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekata – dipl.inž.građevinarstva – smjer hidrotehnike 5. Ovlašćenog inženjera koji posjeduje Licencu izdatu od strane Uprave za nekretnine za izvođenje geodetskih radova |

**b) Fakultativni uslovi**

**b1) ekonomsko-finansijska sposobnost**

**Ne zahtjeva se.**

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

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

🞎 liste radova koji su izvedeni u posljednjih pet godina, sa rokovima izvođenja radova, uključujući vrijednost, vrijeme i lokaciju izvođenja;

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

🞎 izjave o tehničkoj opremi koju ponuđač ima na raspolaganju za izvođenje konkretnih radova;

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

**VIII Rok važenja ponude**

Period važenja ponude je 90 dana od dana javnog otvaranja ponuda.

**IX Garancija ponude**

🞎 da

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

**X Rok i mjesto izvršenja ugovora**

a) Rok izvršenja ugovora je 120 dana od dana zaključivanja ugovora.

b) Mjesto izvršenja ugovora je opština Budva.

**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 10:00 do 14:00 sati, zaključno sa danom **30.11.2018** **godine** do 9:30 sati.

Ponude se mogu predati:

🞎neposrednom predajom na arhivi naručioca na adresi Opština Budva, ulica Trg Sunca br.3.

🞎preporučenom pošiljkom sa povratnicom na adresi Opština Budva, ulica Trg Sunca br.3.

Zbog hitnosti predmetne nabavke koja se odnosi na izvođenje radova, u skladu sa odredbama utvrdjenim u članu 90 ZJN rok za podnošenje ponuda u otvorenom postupke javne nabavke odredjen je u kraćem trajanju, ali ne kraćem od 22 dana od dana objavljivanja tenderske dokumentacije na portalu javnih nabavki.

Imajući u vidu da navedeni radovi obezbjeđuju prisupni put već sagrađenim objektima za potrebe stanovanja prosvjetnih radnika i zaposlenih u MUP-u, čije se useljenje očekuje početkom 2019. Godine naručilac je odredio kaći rok za podnošenje ponuda.

Javno otvaranje ponuda, kome mogu prisustvovati ovlašćeni predstavnici ponuđača sa priloženim punomoćjem potpisanim od strane ovlašćenog lica, održaće se dana **30.11.2018. godine** u **10:00** sati, u prostorijama Opštine Budva, kancelarija 45 ulica Trg Sunca br.3.

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

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

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

**Rok i način plaćanja:**

Rok plaćanja je: 30 dana od dana ovjere i potpisivanja privremene mjesečne i okončane situacije, od strane nadzornog organa i naručioca**.**

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

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

🞎 garanciju za dobro izvršenje ugovora u iznosu od 5% od vrijednosti ugovora;

🞎 garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku na iznos od 5% Ugovorene cijene, do isteka garantnog roka.

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

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **POTPORNI ZIDOVI** | | | | | | |
| *ZEMLJANI RADOVI* | | | | | | |
|  |  | | Iskop za temelje u stijenskoj masi IV I V kategorije | | m3 | 1125,42 |
|  |  | | Nasipanje zemljanog materijala, dijelom iz iskopa a dijelom iz pozajmišta, nakon izrade potpornih zidova | | m3 | 821,57 |
|  |  | | Izrada drenažnog sloja od pjeskovito-šljunkovitog materijala iza potpornih zidova | | m3 | 139,57 |
| *BETONSKI RADOVI* | | | | | | |
|  |  | | Betoniranje AB temelja potpornih zidova u oplati, MB30 | | m3 | 328,49 |
|  |  | | Betoniranje potpornih zidova I kontrafora u obostranoj oplati, MB30 | | m3 | 258,63 |
| *ARMIRAČKI RADOVI* | | | | | | |
|  |  | | Rebrasta armature RA400/500 za AB potporne zidove | | kg | 37801,91 |
| PRIPREMNI RADOVI | | | | | | |
|  | GEODETSKO OBELEŽAVANJE | | Izvršiti obeležavanje saobraćajnih elemenata preko detaljnih tačaka situacionog I nivelacionog plana datih u projektu (X,Y,Z) koordinate. Tačke je potrebno obeležiti u apsolutnom koordinantnom sistemu prema podacima iz projekta. Osiguranje I obnavljanje trase tokom radova. | | m1 | 252,00 |
|  | MAŠINSKO SEČENJE ASFALTA | | Sečenje asfalta na kontaktu projektovane saobraćajnice sa postojećim kolovozom na sta: 0+132.00. osovina 2  Obračunava I plaća se po m1 isečenog kolovoza. | | m1 | 6,00 |
|  | RUŠENJE POSTOJEĆEG ASFALTNOG ZASTORA | | Rušenje postojećeg asfaltnog zastora (d=10cm), sa utovarom I odvozom na deponiju. Obračunava I plaća se po m2 porušene površine asfaltnog zastora. | | m2 | 158,31 |
|  | RUŠENJE POSTOJEĆEG BETONSKOG ZASTORA | | Rušenje postojećeg betonskog zastora (d=15cm), utovarom I odvozom na deponiju. Obračunava I plaća se po m2 porušene površine betonskog prilaza. | | m2 | 110,86 |
| *ZEMLJANI RADOVI* | | | | | | |
|  | ŠIROKI ISKOP | | Iskop materijala mašinski 80% I ručni 20 %, sa guranjem do 20, mašinskim utovarom I planiranjem iskopa uz tačnost +5cm. Materijal je III I IV kategorije. Obračunava I plaća se po m3 iskopanog materijala. | | m3 | 1162,02 |
|  | OBRADA PODTLA | | Uređenje podtla uključuje pripremu temeljnog tla za građenje nasipa, nakon izvršenog iskopa I odvoza plodnog tla I humusa . Razrivanje, zbijanje vibro-ježevima, uz eventualno sušenje ili kvašenje materijala. Obračunava I plaća se po m2 obrađenog podtla. | | m2 | 3133,29 |
| IZRADA NASIPA | | | | | | |
|  | Pozicija obuhvata dovoz, nasipanje, razastiranje, odnosno fino planiranje, eventualno kvašenje I zbijanje materijala u nasipu prema dimenzijama I nagibima datim u projektu. Obračunava I plaća se po m 3 ugrađenog nasipa. | | Material iz iskopa III I IV kategorije | | m3 | 890,00 |
|  | Materijal iz pozajmišta III I IV kategorije | | m3 | 9851,58 |
|  | UREĐENJE POSTELJICE | | Pozicija obuhvata planiranje do projektovanih kota. Nabijanje kontaktne površine debljine do 30 cm zbijenosti 100 % po Proktoru. Obračunava se I plaća po m2 ugrađene posteljice. | | m2 | 2463,45 |
|  | HUMUZIRANJE I OZELENJAVANJE | | Pozicija obuhvata humuziranje u sloju od 20cm I ozelenjavanje bankina I kosina saobraćajnice. Pozicija ne obuhvata sadnju šiblja I drveća. Plaća se po m2 humuzirane I ozelenjene površine**.** | | m2 | 2064,87 |
| *KOLOVOZNA KONSTRUKCIJA I OBJEKTI* | | | | | | |
|  | IZRADA DONJEG NOSEĆEG SLOJA OD DK 0/31.5 | | Izrada donjeg nosećeg sloja od drobljenog kamenog agregata frakcije 0-31,5. Zahtjevani Ms=70 Mpa I Sz 98%. Obračunava I plaća se po m3 ugrađenog I nabijenog sloja. | | m3 | 617,81 |
|  | IZRADA GORNJEG NOSEĆEG SLOJA BNS-a 22A | | Izrada bituminiziranog nosećeg sloja BNS 22A debljine 6cm na mjestu kolovoznih površina. Sloj je potrebno uraditi u svemu prema važećem standard. Proizvodnja mješavine vrši se mašinski. Sve karakteristike ugrađivanja I kvalitet ugrađene mješavine moraju odgovarati standard za BNS A. Obračunava I plaća se po m2 ugrađenog sloja. | | m2 | 1599,87 |
|  | IZRADA HABAJUĆEG SLOJA AB 11 | | Izrada kolovoznog zastora od asphalt-betona AB 11 debljine 4cm na mjestu kolovoznih površina. Način ugrađivanja, kvalitet I količine veziva, kao I sve potrebne postupke sprovesti prema standard JUS U.E4.014.Obračunava I plaća se po m2 ugrađenog sloja. | | m2 | 1599,87 |
|  | IZRADA TROTOARA OD BEHATON PLOČA | | Izrada trotoara od behaton ploča debljine 6cm na sloju peska d=4cm, podlozi od betona MB15 (d=10cm)I sloju drobljenog kamena 0/31.5cm, d=15cm. Obračunava I plaća se po m2 izvedenog trotoara. (sloj od drobljenog kamena je obračunat kroz izradu donjeg nosećeg sloja). | | m2 | 408,97 |
| *UGRADNJA IVIČNJAKA* | | | | | | |
|  | Oivičenje kolovoznih površina bijelim betonskim ivičnjacima. Ivičnjaci se ugrađuju na sloju svježeg betona MB20. Ivičnjaci su industrijski proizvod. Plaća se po m1 nabavljenog I ugrađenog ivičnjaka. | | Ivičnjak 18/24 | | m1 | 505,00 |
|  | Ivičnjak 8/20 | | m1 | 278,00 |
| **ATMOSFERSKA KANALIZACIJA** | | | | | | |
| PRIPREMNI RADOVI | | | | | | |
|  | PRIPREMNI RADOVI | | Obeležavanje trase, kontrola nivelete rova i cjevovoda prilikom izvođenja i sva neophodna geodeska snimanja za izradu projekta izvedenog stanja.Obeležavanje trase i kontrolu nivelete izvesti u svemu prema geometrijskim elementima trase datim glavnim projektom.  Geodeska snimanja za projekat izvedenog stanja.Izvesti instrumentima odgovarajuće tačnosti za ovu vrstu radova. Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i oprema u svemu prema tehnničkim propisima za ovu vrstu radova.Obračun po 1 m' trase. | | **m** | 190,45 |
| ZEMLJANI RADOVI | | | | | | |
|  | ZEMLJANI RADOVI | | Mašinski i ručni iskop kanalskog rova za cjevovod u materijalu svih kategorija. Izvođač je dužan da prije izrade ponude obiđe trase projektovanih dionica cjevovoda, utvrdi stanje terena jer nema pravo na promenu cijene 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 crpljenje vode iz rova. Obračun po m3, uredno i kvalitetno obavljenog iskopa koji podrazumijeva odbacivanje materijala od iskopa na dovoljnu udaljenost od rova kako isti ne bi ometao komunikaciju uz rov neophodnu za sve faze montaže I ispitivanja cjevovoda . Iskop do 2 m prema tabelarnim dokaznicama. | | m3 | 397,42 |
|  | ZEMLJANI RADOVI | | Mašinski i ručni iskop kanalskog rova za cjevovod u materijalu svih kategorija. Izvođač je dužan da prije izrade ponude obiđe trase projektovanih dionica cjevovoda, utvrdi stanje terena jer nema pravo na promenu cijene 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 crpljenje vode iz rova. Obračun po m3, uredno i kvalitetno obavljenog iskopa koji podrazumijeva odbacivanje materijala od iskopa na  dovoljnu udaljenost od rova kako isti ne bi ometao komunikaciju uz rov neophodnu za sve faze montaže I ispitivanja cjevovoda . Iskop od 2 m do 4m prema tabelarnim dokaznicama. | | m3 | 0,00 |
|  | ZEMLJANI RADOVI | | Dodatni iskop za reviziona oko i slivnike nakon iskopa kanalskog rova. Iskopi se obavljaju u istom materijalu u kome se vrši iskop kanalskog rova. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući potrebnu pažnju oko čuvanja postojećih instalacija . Obračun po m3, uredno i kvalitetno obavljenog iskopa koji podrazumijeva odbacivanje materijala od iskopa na dovoljnu udaljenost kako isti ne bi ometao komunikaciju uz rov. Količine prema tabelarnim dokaznicama. | | **m3** | 45,00 |
|  | ZEMLJANI RADOVI | | Zatrpavanje preostalog dela rova šljunkom (za rov i slivničke veze) , i nabijanje u slojevima od po 30cm.  Prvi sloj iznad cjevi i peska treba naročito pažljivo nabijati da ne bi došlo do oštećenja cjevovoda. | | **m3** | 306,77 |
|  | ZEMLJANI RADOVI | | |  | | --- | | Izrada posteljice za rebraste cijevi od PEHD-a (za glavni rov i rov slivničkih veza). Posteljica se izvodi od pijeska prirodne mješavine, 10 cm ispod i iznad i oko cijevi čitavom širinom rova. Posteljica se može ugraditi i od prosejanog materijala iz iskopa tako da u dodiru sa cjevovodom ne budu frakcije više od 8-10 mm. Obračun po m3 kvalitetno izvedene posteljice za PEHD cjevovode prema tabelarnim dokazniacama. | | | | | | | | | | | **m3** | 113,91 |
|  | ZEMLJANI RADOVI | | |  | | --- | | Ručna dorada i planiranje dna rova nakon mašinskog iskopa (za glavni rov i rov slivničkih veza). Planiranje se obavlja sa probranim materijalom iz iskopa sa tačnošču od +/- 3cm od projektovane nivelete. Na isplanirano dno rova ugrađuje se posteljica. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad. Obračun po m2 isplaniranog dna rova. | | | | | | | | m2 | 272,08 |
|  | ZEMLJANI RADOVI | | Utovar, transport i deponovanje iskopanog materijala na daljinu do 5 km, a na mesto koje odredi nadzorni organ na čijoj se teritoriji radovi izvode. U količine je uračunat i iskopani materijal iz cjevi koje se utiskuju. | | m3 | 442,32 |
| TESARSKI RADOVI (PODGRAĐIVANJE) | | | | | | |
|  | TESARSKI RADOVI | | Razupiranje rova izvršiti po celoj dubini sa desne strane, vodeći računa da se obezbedi nesmetan rad, sigurnost radnika i samog iskopa. Pri tome treba primeniti sve mere HTZ za ovu vrstu radova. Razupiranje izvesti metalnom podgradom (na primer KRINGS VERBAU) za dubinu iskopa do 2,50m.  Insistira se na potpunoj i kontinualnoj zaštiti. Napredovanje iskopa, sukcesivno pratii kontinualna podgrada. Nakon 0.25m slobodnog - nepodgrađenog iskopa spušta se podgrada do dna iskopa.  Podgrada mora biti bar 0.3m viša od kote terena. Iskop izvoditi veoma pažljivo i oprezno uz sve mere predstrožnosti, naročito u zoni objekata sa deformacijama i lošim građevinskim bonitetom. Podgrađivanje vršiti paralelno s napredovanjem iskopa. Kontakt između čeličnih tabli i iskopa treba ostvariti po celoj površini. Sve šupljine treba zapuniti peskom, odmah po ugrađivanju table. Obračun se vrši po m2 razuprte površine. | | m2 | 382,885 |
| BETONSKI RADOVI | | | | | | |
|  | BETONSKI RADOVI | | |  | | --- | | Nabvka transport i ugradnja betona MB 30 u donju ploču slivnika. Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i materijal uključujući i potrebnu oplatu. Radove izvesti prema propisima za ovu vrstu radova i detaljima iz projekta Obračun po m3 ugrađenog betona uprema tabelarnim dokaznicama. | | | | | | | | | | | m3 | 2,00 |
|  | BETONSKI RADOVI | | |  | | --- | | Nabvka transport i ugradnja betona MB30 u zidove slivnika ploču slivnika četvrtastog oblika. Zidovi se izvode u svemu prema detalju iz projekta. Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i materijal uključujući potrebnu oplatu. Radove izvesti u svemu prema propisima za ovu vrstu radova. Obračun po m3 ugrađenog betona prema tabelarnim dokaznicama. | | | | | | | | | | | | m3 | 2,50 |
|  | BETONSKI RADOVI | | Nabvka transport i ugradnja betona MB 30 u armiranobetonsku ploču slivnika i armirano-betonski vijenac ispod ploče, za reviziono okno od betonskih cijevi. Ploča se izvodi u svemu prema detalju iz projekta debljine 20 cm. Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i materijal uključujući potrebnu oplatu. Obračun po m3 ugrađenog betona prema tabelarnim dokaznicama. | | **m3** | 3,10 |
|  | BETONSKI RADOVI | | |  | | --- | | Izrada kinete u revizionim oknima atmosferske kanalizacije. Kinete se izvode od betona MB25. Kineta se izrađuje od polutače PEVG cijevi a njena obrazina od betona sa završnom obradom cementnim malterom uz glačanje do crnog. sjaja. Jediničnom cijenom je obuhvaćen potreban rad i materijal za kompletnu izradu kinete revizionog slivnika. Obračun po m3 betona. | | | | **m3** | 3,74 |
|  | BETONSKI RADOVI | | Nabavka, transport i ugrađivanje komplet ugrađenog bubnja (taložnika). Taložnik (bubanj) se izrađuje od betonskih cevi kružnog otvora Ø45cm, ispod slivničke rešetke i rama za naleganje od nodularnog liva tipa UP-1. Slivnička rešetka se oslanja na rasteretni armirano betonski prsten ispod koga je betonski sloj debljine 15cm. Taložnik (bubanj) se postavlja na podnu ploču, koja je na betonskom sloju debljine 10 cm MB-15. Ispod betonskog sloja je sloj šljunka debljine 20 cm. Navedene radove izvesti u svemu prema rešenjima datim na priloženim detaljima. Tačan položaj slivnika je dat na situaciji R=1:250. | | Kom | 10 |
|  | BETONSKI RADOVI | | Obezbeđenje cevnih kaskada nabijenim betonom MB-15, prema priloženom detalju. U cenu ulazi nabavka, transport, spravljanje i ugrađivanje betona sa postavljanjem i skidanjem oplate.  Obračun se vrši po m3 betona.  hkask\*0,7  hkask=0,58m | | m3 | 0 |
| **ARMIRAČKI RADOVI** | | | | | | |
|  | ARMIRAČKI RADOVI | | |  | | --- | | Nabavka, transport, sječenje, savijanje i ugradnja betonskog željeza u slivnik četvrtasog oblika. jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i materijal za pravilnu ugradnju betonskog željeza. | | | | | Kg | 163,90 |
| INSTALATERSKI RADOVI | | | | | | |
|  | INSTALATERSKI RADOVI | | |  | | --- | | Nabavka transport i ugrađivanje korugovanih cijevi za otpadne vode od polietilena HDPE PE100 prema DIN 16961 tip III OD red, obodne krutosti Sn4 sa fabrički ugrađenim naglavkom i zaptivnim prstenom NBR kvaliteta. Unutrašnji zid cijevi mora da bude koncipitran za ispiranje pod visokim pritiskom (120 bara na mlaznici) najmanje debljine zida prema pr EN 13476. Isporuka i ugradnja u rovove prema DIN EN 1610 i upustvima proizvođača. Obračun po m1 montiranih, ispitanih i od nadzora primljenih cijevi. Korugovane cijevi od polietilena HDPE PE100 DN300 (unutrašnji prečnik 300mm) | | | | | | | | | | | | | | | m | 190,45 |
|  | |  | | --- | | Nabavka transport i ugrađivanje korugovanih cijevi za otpadne vode od polietilena HDPE PE100 prema DIN 16961 tip III OD red, obodne krutosti Sn4 sa fabrički ugrađenim naglavkom i zaptivnim prstenom NBR kvaliteta. Unutrašnji zid cijevi mora da bude koncipitran za ispiranje pod visokim pritiskom (120 bara na mlaznici) najmanje debljine zida prema prEN 13476. Isporuka i ugradnja u rovove prema DIN EN 1610 i upustvima proizvođača. Obračun po m1 montiranih, ispitanih i od nadzora primljenih cijevi. Korugovane cijevi od polietilena HDPE PE100 DN160 (unutrašnji prečnik 160mm) | | | | | | | | | | | | m | 40,00 |
|  | |  | | --- | | Nabavka, transport i ugradnja slivničkih rešetki sa ramom od nodularnog liva (prema standardu EN124). Rešetke su premazane sa hidrosobilnom netoksičnom crnom bojom, nezagađivač prema BS3416. Rešetke su pravouganog oblika prečnika svetlog otvora 70x70cm, za opterećenja od 400kN (klase D400). Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal za kvalitetnu ugradnju slivničke rešetke u skladu sa detaljima iz projekta. Obračun po komadu ugrađene slivničke rešetke | | | | | | | | | | | | | | | kom | 10,00 |
|  | |  | | --- | | Nabavka, transport i ugradnja poklopaca sa ramom od nodularnog liva (prema standardu EN124) Poklopci su premazani sa hidrosobilnom netoksičnom crnom bojom, nezagađivač prema BS3416 Poklopci su kružni, prečnika svetlog otvora 60cm, za opterećenja od 400kN (klase D400) i zglobnom vezom rama i poklopca i gumenim dihtungom ili konusnim naleganjem poklopca na ram. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal za kvalitetnu ugradnju poklopaca u skladu sa detaljima iz projekta; bušenje rupa i ankerisanje rama poklopca u AB gornju ploču nakon betoniranja. Obračun po komadu ugrađenog poklopca | | | | kom | 11,00 |
|  | |  | | --- | | Nabavka, transport i ugrađivanje liveno-gvozdenih penjalica u revizionim oknima prema JUS M.J6.285. Penjalice se ugrađuju u svemu prema detaljima projekta. Obračun po komadu ugrađene penjalice. | | | | | | kom | 49,00 |
| RAZNI RADOVI | | | | | | |
|  | RAZNI RADOVI | | |  | | --- | | Spajanje prekinutih cjevovoda za vodosnadbijevanje koji nijesu evidentirani katastrom instalacija. Radove na prespajanju vrši organizacija koja gazduje ovim instalacijama. Jediničnom cijenom obuhvaćen dodatni ručni iskop na otvaranju, ručno zatrpavanje nakon prespajanja te potrebni rad i material za prespajanje. Obračun od komada izvršenog prespajanja. | | | | | | | | kom | 2,00 |
|  | RAZNI RADOVI | | |  | | --- | | Spajanje prekinutih TT kablova koji nijesu evidentirani katastrom instalacija. Radove na prespajanju vrši organizacija koja gazduje ovim instalacijama. Jediničnom cijenom obuhvaćen dodatni ručni iskop na otvaranju, ručno zatrpavanje nakon prespajanja te potrebni rad i material za prespajanje. Obračun od komada izvršenog prespajanja | | | | | | | | | kom | 2,00 |
|  | RAZNI RADOVI | | |  | | --- | | Spajanje eventualno prekinutih elektro kablova koji nijesu evidentirani katastrom instalacija. Radove na prespajanju vrši organizacija koja gazduje ovim instalacijama. Jediničnom cijenom obuhvaćen dodatni ručni iskop na otvaranju, ručno zatrpavanje nakon prespajanja te potrebni rad i material za prespajanje. Obračun od komada izvršenog prespajanja | | | | | | | | kom | 2,00 |
| **FEKALNA KANALIZACIJA** | | | | | | |
|  | PRIPREMNI RADOVI | | Obeležavanje trase, kontrola nivelete rova i cjevovoda prilikom izvo|enja i sva neophodna geodeska snimanja za izradu projekta izvedenog stanja. Obeležavanje trase i kontrolu nivelete izvesti u svemu prema geometrijskim elementima trase datim glavnim projektom. Geodeska snimanja za projekat izvedenog stanja Izvesti instrumentima odgovarajuće tačnosti za ovu vrstu radova. Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i oprema u svemu prema tehnničkim propisima za ovu vrstu radova. Obračun po 1 m' trase. | | m | 192,00 |
| ZEMLJANI RADOVI | | | | | | |
|  | ZEMLJANI RADOVI | | |  | | --- | | Mašinski i ručni iskop kanalskog rova za cjevovod u materijalu svih kategorija. Izvođač je dužan da prije izrade ponude obiđe trase projektovanih dionica cjevovoda, utvrdi stanje terena jer nema pravo na promenu cijene 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 crpljenje vode iz rova Obračun po m3, uredno i kvalitetno obavljenog iskopa koji podrazumijeva odbacivanje materijala od iskopa na dovoljnu udaljenost od rova kako isti ne bi ometao komunikaciju uz rov neophodnu za sve faze montaže i ispitivanja cjevovoda . Iskop do 2 m prema tabelarnim dokaznicama | | | | | | | | | | | | | | m3 | 582,23 |
|  | ZEMLJANI RADOVI | | Mašinski i ručni iskop kanalskog rova zacjevovod u materijalu svih kategorija.Izvođač je dužan da prije izrade ponude obiđe traseprojektovanih dionica cjevovoda, utvrdi stanje terena jernema pravo na promenu cijene tokom izvođenja.Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban radi materijal uključujući i potrebnu pažnju oko čuvanjapostojećih instalacija koje se nađu uz trasu cjevovoda ieventualno potrebno podgrađivanje rova crpljenjevode iz rovaObračun po m3, uredno i kvalitetno obavljenog iskopakoji podrazumijeva odbacivanje materijala od iskopa nadovoljnu udaljenost od rova kako isti ne bi ometaokomunikaciju uz rov neophodnu za sve faze montaže iispitivanja cjevovoda .Iskop od 2 m do 4m prema tabelarnim dokaznicama. | | m3 | 76,59 |
|  | |  | | --- | | Mašinski i ručni iskop kanalskog rova za cjevovod u materijalu svih kategorija. Izvođač je dužan da prije izrade ponude obiđe trase projektovanih dionica cjevovoda, utvrdi stanje terena jer nema pravo na promenu cijene 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 crpljenje vode iz rova Obračun po m3, uredno i kvalitetno obavljenog iskopa koji podrazumijeva odbacivanje materijala od iskopa na dovoljnu udaljenost od rova kako isti ne bi ometao komunikaciju uz rov neophodnu za sve faze montaže i ispitivanja cjevovoda . Iskop od 4 m do 6m prema tabelarnim dokaznicama | | | | | | | | | | | | | | | | m3 | 0,00 |
|  | Zatrpavanje preostalog dela rova šljunkom, i nabijanje u slojevima od po 30cm.  Prvi sloj iznad cjevi i peska treba naročito pažljivo nabijati da ne bi došlo do oštećenja cjevovoda. | | m3 | 520,89 |
|  | |  | | --- | | Izrada posteljice za kanalizacione PVC cijevi. Posteljica se izvodi od pijeska prirodne mješavine, 10 cm ispod i iznad i oko cijevi čitavom širinom rova. Posteljica se može ugraditi i od prosejanog materijala iz iskopa tako da u dodiru sa cjevovodom ne budu frakcije više od 8-10 mm. Obračun po m3 kvalitetno izvedene posteljice za PVC cjevovode prema tabelarnim dokazniacama. | | | | | | | | | | | m3 | 119,87 |
|  | |  | | --- | | Ručna dorada i planiranje dna rova nakon mašinskog iskopa. Planiranje se obavlja sa probranim materijalom iz iskopa sa tačnošču od +/- 3cm od projektovane nivelete. Na isplanirano dno rova ugrađuje se posteljica. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad. Obračun po m2 isplaniranog dna rova. | | | | | | | | m2 | 291,64 |
|  | Utovar, transport i deponovanje iskopanog materijala na daljinu do 5 km, a na mesto koje odredi nadzorni organ na čijoj se teritoriji radovi izvode. U količine je uračunat i iskopani materijal iz cjevi koje se utiskuju. | | m3 | 658,82 |
|  | PODGRAĐIVANJE | | |  | | --- | | Razupiranje rova izvršiti po celoj dubini rova obostrano, vodeći računa da se obezbedi nesmetan rad, sigurnost radnika i samog iskopa. Pri tome treba primeniti sve mere HTZ za ovu vrstu radova. Razupiranje izvesti **metalnom podgradom npr. KRINGS VERBAU tipa KR/DG za dubine iskopa do 3,5 metara.** Postavljena oplata mora biti 0.30m viša od kote terena rova. Insistira se na potpunoj i kontinualnoj zaštiti. Napredovanje iskopa, sukcesivno pratii kontinualna podgrada. Nakon 0.25m slobodnog - nepodgrađenog iskopa spušta se podgrada do dna iskopa.  Razupiranje izvesti prema prilogu datom u projektu.Podgrađivanje vršiti paralelno s napredovanjem iskopa.Kontakt između čeličnih tabli i iskopa treba ostvariti po celoj površini. Sve šupljine treba zapuniti peskom, odmah po ugrađivanju table. Obračun se vrši po m2 razuprte površine. | | | | | | | m2 | 490,91 |
| BETONSKI RADOVI | | | | | | |
|  | BETONSKI RADOVI | | |  | | --- | | Nabvka transport i ugradnja betona MB 25 u donju ploču, vijenac i kinetu revizionog okna. Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i materijal uključujući i potrebnu oplatu. Radove izvesti prema propisima za ovu vrstu radova i detaljima iz projekta Obračun po m3 ugrađenog betona uprema tabelarnim dokaznicama. | | | | | | | | | | | m3 | 3,74 |
|  | Nabvka transport i ugradnja betona MB 30 u armiranobetonsku ploču i armirano-betonski vijenac ispod ploče, za reviziono okno od betonskih cijevi. Ploča se izvodi u svemu prema detalju iz projekta debljine 20 cm. Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i materijal uključujući potrebnu oplatu i betonsko željezo(130 kg/m3 betona) Obračun po m3 ugrađenog betona prema tabelarnim dokaznicama | | m3 | 2,17 |
|  | |  | | --- | | Nabavka, transport i ugradnja armirano-betonskih cijevi profila 1000 mm dužine L=1000 mm. Cijevi se ugrađuju u reviziono okno tako da se njime formira tijelo okna. Jedininičnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i materijal za ugradnju cijevi uključujući potrebna štemovanja za penjalice, krpljenje betonskih cijevi nakon ugradnje penjalica, potrebna skraćenja cijevi, temeljenje cijevi u dno i kinetu i sve ostale radove kojima se obezbeđuje potpuno formiranje zida okna od armirano-betonskih cijevi. Obračun po komadu ugrađenih armiranobetonskih cijeviu reviziono okno. | | | | | kom | 25,00 |
|  | Obezbeđenje cevnih kaskada nabijenim betonom MB-15, prema priloženom detalju. U cenu ulazi nabavka, transport, spravljanje i ugrađivanje betona sa postavljanjem i skidanjem oplate.  Obračun se vrši po m3 betona.  hkask\*0,7  hkask=0,7m | | m3 | 0,525 |
|  | ARMIRAČKI RADOVI | | |  | | --- | | Nabavka, transport, čišćenje, sečenje, savijanje i ugradnja armature za podnu ploču revizionog silaza. Armatura mora biti čista, bez rđe i da se ne ljuspa. U svemu se pridržavati propisa za ovu vrstu radova. | | | | | kg | 165,00 |
| INSTALATERSKI RADOVI | | | | | | |
|  | INSTALATERSKI RADOVI | | |  | | --- | | Nabavka, transport i ugra|ivanje kanalizacionih cijevi od tvrdog polivinillhlorida (PVC) sa jednoličnim presjekom zida (AWADUKT PVC), prema standardu EN1401 klase Sn4, sa zaptivnim prstenom punih zidova čvrstoće prema standardu ISO 9969 . Cijevi se ugrađuju na predhodno izrađenoj posteljici od pijeska u svemu prema detaljima iz projekta. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal za potpunu i pravilnu montažu kanalizacionih cijevi u svemu prema detaljima iz projekta i propisima za ovu vrstu radova. Obračun po m1 montiranih i od nadzora primljenih PVC cijevi DN 250/237.6mm. | | | | | | | | | | | | | | | m | 192,00 |
|  | |  | | --- | | Nabavka, transport i ugradnja poklopaca sa ramom od nodularnog liva (prema standardu EN124) Poklopci su premazani sa hidrosobilnom netoksičnom crnom bojom, nezagađivač prema BS3416 Poklopci su kružni, prečnika svetlog otvora 60cm, za opterećenja od 400kN (klase D400) i zglobnom vezom rama i poklopca i gumenim dihtungom ili konusnim naleganjem poklopca na ram. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal za kvalitetnu ugradnju poklopaca u skladu sa detaljima iz projekta; bušenje rupa i ankerisanje rama poklopca u AB gornju ploču nakon betoniranja. Obračun po komadu ugrađenog poklopca | | | | | | | | | | | | | kom | 11,00 |
|  | |  | | --- | | Nabavka, transport i ugrađivanje liveno-gvozdenih penjalica u revizionim oknima prema JUS M.J6.285. Penjalice se ugrađuju u svemu prema detaljima projekta. Obračun po komadu ugrađene penjalice. | | | | | | kom | 70,00 |
|  | |  | | --- | | Izrada kućnih priključaka. Cenom su obuhvaćeni svi radovi vezani za izradu kompletnog kućnog priključka od polivinilhlorida PVC unutrašnjeg prečnika min. Ø160 (ne manjeg od Ø160) , na delu od regulacione linije do povezivanja na novoprojektovani kanal (na silaz gde je moguće ili na račvu od). Cenom su obuhvaćeni svi radovi osim uklanjanja asfalta, nabavke i montaže cevi Ø160 i popravke asfalta, koje su date u posebnim pozicijama. Obračun se vrši po mestu priključka. | | | | | | kom | 6,00 |
| RAZNI RADOVI | | | | | | |
|  | RAZNI RADOVI | | |  | | --- | | Spajanje prekinutih cjevovoda za vodosnadbijevanje koji nijesu evidentirani katastrom instalacija. Radove na prespajanju vrši organizacija koja gazduje ovim instalacijama. Jediničnom cijenom obuhvaćen dodatni ručni iskop na otvaranju, ručno zatrpavanje nakon prespajanja te potrebni rad i material za prespajanje. Obračun od komada izvršenog prespajanja. | | | | | | | | kom | 2,00 |
|  | |  | | --- | | Spajanje prekinutih TT kablova koji nijesu evidentirani katastrom instalacija. Radove na prespajanju vrši organizacija koja gazduje ovim instalacijama. Jediničnom cijenom obuhvaćen dodatni ručni iskop na otvaranju, ručno zatrpavanje nakon prespajanja te potrebni rad i material za prespajanje. Obračun od komada izvršenog prespajanja | | | | | | | | | kom | 2,00 |
|  | |  | | --- | | Spajanje eventualno prekinutih elektro kablova koji nijesu evidentirani katastrom instalacija. Radove na prespajanju vrši organizacija koja gazduje ovim instalacijama. Jediničnom cijenom obuhvaćen dodatni ručni iskop na otvaranju, ručno zatrpavanje nakon prespajanja te potrebni rad i material za prespajanje. Obračun od komada izvršenog prespajanja | | | | | | | | kom | 2,00 |
| **VODOVODNA MREŽA** | | | | | | |
| PRIPREMNI RADOVI | | | | | | |
|  |  | | | |  | | --- | | Geodetsko obeležavanje trase i kontrola nivelete rova projektovanog vodovoda sa položajem šahtova i drugih objekata. | | Obeležavanje trase izvesti u svemu prema geometrijskim elementima trase datim glavnim projektom. | | Obračun se vršI po m' trase. | | m' | 214,00 |
|  |  | | | |  | | --- | | Sečenje i rušenje kolovoza i trotoara, od asfalta na betonskoj podlozii uklanjanje ivičnjaka, na 10% ukupne dužine. U cenu je uračunat utovar i odvoz asfalta na daljinu do 5 km, kao i odlaganje ivičnjaka koji će se po završetku radova vratiti na mesto. | | Obračun se vršI po m2. | |  | | 214m\*0.5m\*0.1 | |  | | m2 | 10,70 |
|  |  | | | |  | | --- | | Rasčišćavanje terena, sečenje šiblja i rastinja na trasi cevovoda. | | Obračun se vršI po m' trase. | | m' | 10,00 |
|  |  | | | |  | | --- | | Šlicovanje i pronalaženje postojećih cevovoda i drugih instalacija. | | Obračun se vrši paušano | | Paušalno |  |
| ZEMLJANI RADOVI | | | | | | |
|  | ZEMLJANI RADOVI | | | |  | | --- | | Iskop rova za polaganje cevovoda sa pravilnim odsecanjem bočnih strana. Iskopani materijal odbaciti 1,0 m od ivice rova. Razupiranje vršiti odmah od površine terena, a prema TP propisima. Kod iskopa za šaht predvi|eno je proširenje od 0.6 m od spoljnih ivica zidova šahta zbog dvostrane oplate. | |  | | širina rova iznosi 0.5m. | | Prosečna dubina rova je 0.98 m.  Obračun se vrši po m3.  Iskop za rov 0.5\*0.98\*214m  Ukupan iskop iznosi: 104,86  Od toga:  80% mašinski iskop 83,89  20% ručni iskop 20,97 | | m3 | 104,86 |
|  | |  | | --- | | Planiranje dna rova, nakon iskopa. Obavlja se probranim materijalom iz iskopa sa tačnošću od +/-3cm od projektovane nivelete. Na tako isplanirano dno, postavlja se posteljica od peska. | | Obračun se vrši po m2 . | | 214\*0.5 | | m2 | 107,00 |
|  | |  | | --- | | Nabavka , transport i ubacivanje peska u rov debljine 10 cm ispod i iznad cevovoda, celom širinom rova. | | Obračun se vrši po m3 . | | 214\*0.5\*0.35 | | m3 | 37,45 |
|  | |  | | --- | | Zatrpavanje rova šljunkom, sa nabijanjem do potpune zbijenosti. Zatrpavanje vršiti duž cele trase cevovoda u slojevima debljine 30cm. U cenu su uračunati nabavka, transport i ugradnja. | |  | | Obračun se vrši po m3. | | m3 | 67,41 |
|  | Odvoz preostalog materijala iz iskopa na deponiju koju odredi nadzorni organ. U cenu je uračunat utovar u kamion, odvoz na deponiju do 10 km, istovar i razastiranje materijala.  U jediničnu cenu odvoza iskopanog materijala je uračunat koeficijent rastresitosti. | m3 | 104,86 |
|  | ZEMLJANI RADOVI | | | Crpljenje podzemnih odnosno procednih voda iz rova, ukoliko se pojave. Pri tome treba izabrati odgovarajuću tehnologiju kako se ne bi narušila stabilnost terena. | paušalno |  |
| TESARSKI RADOVI | | | | | | |
|  | TESARSKI RADOVI | | | Razupiranje bočnih strana rova za šahtove zdravom drvenom građom. Radove obaviti tako da se omogući bezbedan rad u rovu i šahtovima , a sve prema TP propisima. U obračun ulazi postavljanje i skidanje razupirača, montaža i demontaža cele podgrade. Uzima se podgrada za 30% aktuelne dužine. Po završenoj jednoj deonici podgradu prebaciti na sledeću deonicu.  1.3\*2\*50 | m2 | 130,00 |
| MONTERSKI RADOVI | | | | | | |
|  | MONTERSKI RADOVI | | | |  | | --- | | Nabavka, transport i montaža polietilenskih cevi HD za vodovod za radni pritisak do 10 bara, po standardu EN 681. | | U cenu je uračunato i istovar, razvlačenje i raznošenje duž rova i spuštanje u rov na prethodno izrađenu posteljicu od peska.. | | Obračun se vrši po m' montiranih, ispitanih i od nadzora primljenih cevi. | | PE HD Ø 160 PN 10bara | | m' | 214,00 |
|  | |  | | --- | | Nabavka, transport, raznošenje i montaža liveno gvozdenih fazonskih komada ( NP 10 bara) sa prirubnicama prema DIN -u -2501 i materijalom kućišta GG-25 za radne pritiske od NP 10bara i ugradbenim merama prema DIN-u 3202-F5, sa antikorozionom zaštitom sa elektrostatički nanesenim epoksidnim prahom ili materijalom Rilisan i spolja i iznutra, nezagađivač prema BS3416. | | Jediničnom cenom obuhvaćen sav potreban rad i materijal. | | kg | 269,00 |
|  | Nabavka i ugradnja pocinkovane čelične trake duž svih plastičnih cevovoda u cilju lakšeg detektovanja cevovoda pri eventualnom kvaru. | m' | 214,00 |
|  | Nabavka, transport, raznošenje i montaža **zatvarača** ( tip EURO 20 ) sa šipkom i uličnom kapom za NP 10. sa prirubnicama prema DIN -u -2501 i materijalom kućišta GG-25 za radne pritiske od NP 10bara i ugradbenim merama prema DIN-u 3202-F5, sa antikorozionom zaštitom sa elektrostatički nanesenim epoksidnim prahom ili materijalom Rilisan i spolja i iz  nutra, nezagađivač prema BS3416  Obračun se vrši po komadu montiranog i ispitanog zatvarača.  Ø 80 | Komad montiranog I ispitanog zatvarača | Ø 80 |
|  | |  | | --- | | Nabavka, transport, i montaža hidranta f 80 sa komplet ugradbenom garniturom (šipkom I uličnom kapom), za NP 10 bara | | Obračun se vrši po komadu montiranog i ispitanog hidranta. | | tip podzemni | | komad | 4 |
|  | |  | | --- | | Nabavka, transport, varenje i montaža tuljka i slobodne leteće prirubnice za NP 10 bara. | | Obračun se vrši po komadu | | Ø 160 | | komad | 8 |
|  | Prevezivanje kućnih priključaka od novoprojektovane ulične mreže do vodomera.  Pozicijom je obuhvaćena nabavka, transport I montaža cevi, anborn šelni, nabušivanje, zatvarač 1".sa ugradbenom garniturom, vodomerom, ventilima, fitinzima.  Cenom je obuhvaćen i dodatni iskop, rušenje i popravka asfalta, probijanje temelja i postojećih zidova, po potrebi, zatrpavanje i odvoz iskopanog materijala. | komad | 2 |
| BETONSKI RADOVI | | | | | | |
|  | BETONSKI RADOVI | Spravljanje, transport i ugrađivanje betona MB 20 za ankerne blokove i oslonce za zatvarače i fazonske komade. | | | m3 | 2,00 |
| RAZNI RADOVI | | | | | | |
|  | RAZNI RADOVI | Pranje, hlorisanje i ispiranje položenog cevovoda po pravilniku, pre tehničkog pregleda objekta sa obezbeđenjem bakteriološkog nalaza o ispravnosti vode.  Obračun se vrši po m'. | | | m' | 214,00 |
|  | Ispitivanje cevovoda na probni pritisak po pravilniku. | | | m' | 214,00 |
|  | |  | | --- | | Geodetsko snimanje izvedene vodovodne mreže sa izradom izvedenog stanja u 6 primeraka. | | Projekat mora da sadrži situaciju na kojoj je rađen glavni projekat izvedene vodovodne mreže sa naznačenim kućnim priključcima, podužni profil, geodetski snimak sa svim instalacijama snimljenim u otkopanom rovu, šemu čvorova, potvrdu o dezinfekciji i bakteriološkoj ispravnosti. | | Obračun se vrši po m'. | | | | m' | 214,00 |
|  | Eventualno obezbeđenje postojećih instalacija prilikom izvođenja radova i drugi nepredviđeni radovi. | | | paušalno |  |
|  | |  | | --- | | Dovođenje trotoara i kolovoza u prvobitno stanje nakon završetka radova. | | Pozicija obuhvata nabavku, transport i betona MB 20 za kolovoznu konstrukciju debljine 15cm i izradu završnog asfaltnog sloja debljine 5cm.Тakođe, obuhvaćeno je i vraćanje ivičnjaka i ploča duž trotoara. | | | | m2 | 10,70 |
|  | |  | | --- | | Spajanje eventualno prekinutih instalacija koje nisu evidentirani katastrom podzemnih instalacija. | | Radove na prespajanju vrši organizacija koja gazduje koja gazduje ovim instalacijama. | | | | paušalno |  |
|  | Izrada pešačkih prelaza preko rova za nesmetano kretanje pešaka za vreme trajanja radova.  Obračun se vrši po mestu.. | | | mesto | 2 |
| ARMIRAČKI RADOVI | | | | | | |
|  | ARMIRAČKI RADOVI | Nabavka, transport, čišćenje, sečenje, savijanje i montaža armature za betoniranje šahtova.  Obračun se vrši po kg ugrađene armature.  140\*180 h=1.8m, 2kom  572kg \*2kom | | | kom | 1144,00 |
| PREDMJER I PREDRAČUN RADOVA I MATERIJALA | | | | | | |
| Ovim predmjerom predviđa se isporuka i montaža svog materijala navedenog po pozicijama i svog sitnog nespecificiranog materijala potrebnog za kompletnu izradu i ugradnju kako je to navedeno po pozicijama, ispitivanje i puštanje u ispravan rad. Sav upotrijebljeni materijal mora biti prvoklasnog kvaliteta i odgovarati standardima. Radovi moraju biti izvedeni stručnom radnom snagom, a u potpunosti prema važećim tehničkim propisima za iste vrste radova. U cijenu uračunati cijenu materijala, cijenu radne snage i sve poreze i doprinose na materijal. Cijenom uključiti i izradu sve eventualno potrebne radioničke dokumentacije, ispitivanja i puštanja u rad svih elemenata instalacije navedene po pozicijama. Navedeni proizvođači opreme nijesu isključivi. Izvođač može ugraditi i drugu opremu odnosno materijal, ali pod uslovom da ta oprema odnosno materijal, ima iste elektrotehničke i konstruktivne karakteristike kao i navedeni, a što potvrđuje stručno lice - nadzorni organ. Navedeni predmjer nije obavezujući. | | | | | | |
|  |  | Pripremno završni radovi | | | paušalno |  |
|  |  | Obilježavanje trasa napojnih kablovskih vodova, kao i stubnih mjesta projektovane instalacije osvjetljenja (prenošenje projektnog rješenja na teren). Ukupno za rad i materijal, računato po stubnom mjestu. | | | kom | 10 |
|  |  | Rezanje asfaltne površine mašinskim putem radi iskopa rova za polaganje kablova. Ukupno za rad, računato po metru | | | m | 10 |
|  |  | Razbijanje asfaltne površine radi iskopa rova za polaganje kablova i dovođenje u prvobitno stanje nakon zatrpavanja rova. Ukupno za rad, računato po kvadratnom metru površine. | | | m2 | 2,50 |
|  |  | Rezanje betonske površine mašinskim putem radi iskopa rova za polaganje kablova. Ukupno za rad, računato po metro. | | | m | 20 |
|  |  | Razbijanje betonske površine radi iskopa rova za polaganje kablova i dovođenje u prvobitno stanje nakon zatrpavanja rova. Ukupno za rad, računato po kvadratnom metru površine | | | m2 | 9,00 |
|  |  | Iskop ručnim putem probnog iskopa na mjestima potencijalnog ukrštanja sa drugim instalacijama. Rov je dimenzija 0,45m x 0,80m i potrebne dužine . Iskop se vrši u zemljištu prosječno IV kategorije. Kategorija zemljišta je samo procijenjena, a ne i pouzdano utvrđena, pa podliježe izmjeni uz saglasnost nadzornog organa. Ukupno za rad, računato po m3 izvršenog iskopa | | | m3 | 5,00 |
|  |  | Iskop rova za slobodno polaganje napojnog kablovskog voda instalacije osvjetljenja (dimenzije: 0,45 x 0,80). Iskop se vrši u zemljištu prosječno IV kategorije. Kategorija zemljišta je samo procijenjena, a ne i pouzdano utvrđena, pa podliježe izmjeni uz saglasnost nadzornog organa.Ukupno za rad, računato po m3 izvršenog iskopa | | | m3 | 93,60 |
|  |  | Iskop rupa za temelje stubova - nosača svjetiljki, dimenzija 1,00 x 1,00 x 1,20 m. Iskop se vrši u zemljištu prosječno IV kategorije. Kategorija zemljišta je samo procijenjena, a ne i pouzdano utvrđena, pa podliježe izmjeni uz saglasnost nadzornog organa. Ukupno za rad, računato po m3 izvršenog iskopa | | | kom | 10 |
|  |  | Iskop za temelj „RO-JR“ ormara javne rasvjete. Iskop se vrši u zemljištu prosječno IV kategorije. Kategorija zemljišta je samo procijenjena, a ne i pouzdano utvrđena, pa podliježe izmjeni uz saglasnost nadzornog organa. Ukupno za rad, računato po m3 izvršenog iskopa | | | m3 | 0,35 |
|  |  | Isporuka materijala i izrada betonskih temelja za stubove instalacije osvjetljenja, dimenzija 1,00 x 1,00 x 1,00 m, od betona MB 30. Pri izradi temelja, ugraditi u temelje po tri juvidur cijevi Ø 40mm, l = 1,00 m, za prolaz kabla u stub i iz stuba (stavka obuhvata i nabavku juvidur cijevi). Cijevi se postavljaju pod uglom, od nivoa kabla u rovu do centra temelja, odnosno do centralnog otvora temeljne ploče stuba, a po pravcu napojnog voda. Pri izradi temelja, kroz temelj provući pocikovanu čeličnu traku Fe-Zn 25x4 mm (l ≈ 2,0 m) radi povezivanja stuba sa uzemljivačem u rovu. Pri izradi temelja, ugraditi ankere stuba, pomoću šablona za njihovo centrisanje, dobijenog od proizvođača stuba. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po izvedenom temelju zapremine 1,00 m3 | | | kom | 10 |
|  |  | Isporuka materijala i izrada betonskog temelja slobodnostojećeg niskonaponskog ormara javne rasvjete „RO-JR“. Dimenzije temelja prilagoditi tipu ormara. Izvodi se od betona MB 25. Temelj izvesti tako da se omogući ulaz kablova u orman kroz temelje i da temelj izlazi iz tla 30 cm. Računato sa 0,35 m3 betona po temelju. Stavka obuhvata nabavku i korišćenje oplate, kao i ugradnju postolja i ankera ormana. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po izvedenom temelju zapremine 0,35 m3 | | | kom | 1 |
|  |  | Isporuka i razastiranje pijeska, kao posteljice slobodno položenog kabla u rovu. Razastiru se dva sloja pijeska, na dnu rova (debljine 10cm) i poslije polaganja kablova. Gornji sloj pijeska treba da prekriva slobodno položeni kabal za 10cm. Pijesak se razastire cijelom širinom rova. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po m3 korišćenog pijeska | | | m3 | 23,40 |
|  |  | Isporuka i polaganje pocinkovane čelične trake Fe-Zn 25x4 mm u kablovski rov za slobodno polaganje kabla. Traka se polaže pri zatrpavanju rova, na dubini od oko 40 cm, nakon nanošenja prvog sloja iskopa iznad štitnika. Stavka obuhvata i razvlačenje trake, nabavku ukrsnih komada “traka – traka” (JUS N.B4.936) i izradu međusobnih veza traka u rovu i veza trake sa stubovima, preko djelova trake položenih kroz temelje stubova pri njihovoj izradi i zavrtnja na dnu stuba. Traka se u rovu polaže nasatice. Obuhvaćeno i povezivanje položene trake sa uzemljenjem napojne trafostanice i „RO-JR“. Veza ostvarena trakom Fe-Zn 25x4 mm između uzemljenja napojne trafostanice i svih stubnih mjesta mora biti neprekinuta. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po kg položene trake Fe-Zn 25x4 mm | | | kg | 210,00 |
|  |  | Nabavka, isporuka i ugradnja fleksibilnih PVC cijevi Fi 40 mm za provlačenje kablova. Ukupno za rad, računato po metru crijeva | | | m | 265,00 |
|  |  | Nabavka, isporuka i ugradnja fleksibilnih PVC cijevi Fi 110 mm za provlačenje kablova na mjestima prolaska trase ispod kolovoza. Ukupno za rad, računato po metru ccijevi | | | m | 30,00 |
|  |  | Isporuka i polaganje PVC “gal” – štitnika ili slične mehaničke zaštite slobodno položenog kabla u rovu. Štitnici se polažu nakon razastiranja drugog sloja pijeska u rovu i to tako da se, po dužini, međusobno preklapaju za po desetak centimetara, potpuno prekrivajući kabl u rovu. Kod paralelno položenih kablova u zajedničkom rovu, svaki od kablova se posebno prekriva redom štitnika. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po položenom štitniku (l = 1,0m) | | | kom | 295 |
|  |  | Isporuka i polaganje plastične trake za upozorenje da se ispod nalazi elektroenergetski niskonaponski kablovski vod. Traka treba da je crvene boje i sa odgovarajućim natpisom. Polaže se pri zatrpavanju rova, prije nanošenja poslednjeg sloja iskopa. Kod paralelno položenih kablova u zajedničkom rovu, svaki od kablova se posebno prekriva upozoravajućom trakom. Ukupno za nabavku, transport i rad računato po položenom metru upozoravajuće trake | | | m | 260,00 |
|  |  | Zatrpavanje kablovskog rova iskopom. Zatrpavanje se vrši u slojevima od po dvadesetak centimetara, uz uklanjanje većih komada materijala oštrih ivica, kako ne bi došlo do oštećenja kabla i uz nabijanje (do zbijenosti preko 92%). Ukupno za rad, računato po m3 korišćenog iskopa | | | m3 | 70,20 |
|  |  | Odvoz viška iskopa i čišćenje lokacije sa planiranjem viška zemlje iz iskopa. Računato sa transportom viška iskopa do deponije na udaljenosti od 3 km. Ukupno za rad i transport, računato po m3 odvezenog viška iskopa | | | m3 | 23,40 |
|  |  | Isporuka i ugradnja oznaka za obilježavanje trase 1 kV kabla. Obilježava se napon i položaj kabla u rovu, promjena pravca trase, eventualna mjesta približavanja, paralelnog vođenja ili ukrštanja kabla sa drugim kablovima i ostalim podzemnim instalacijama, kao i sva ona mjesta gdje nadzorni organ smatra da je potrebno (predmjer je rađen na osnovu pretpostavljenog broja oznaka i podliježe izmjeni). Oznaka se nalazi na mesinganoj pločici, ugrađenoj na nepravilnoj betonskoj kocki. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po ugrađenoj oznaci | | | kom | 13 |
|  |  | Isporuka i ugradnja okruglog, čeličnog stuba, oblika zarubljenog konusa, zaštićenog postupkom toplog cinkovanja, tipa **OMEGA 2360** , visine **8** metara, proizvodnje “Petitjean” – Francuska, ili sličnog istih ili boljih karakteristika.Stub treba da je predviđen za montažu na pripremljenom betonskom temelju, preko temeljne ploče (zavarene na dnu stuba) i ankera (sa maticama), koji se isporučuju zajedno sa stubom i ugrađuju u temelj pri njegovoj izradi. U donjem segmentu stuba treba da se nalazi otvor sa poklopcem (najmanji stepen zaštite IP 43) i u otvoru ugrađen nosač predviđene priključne ploče (predviđeno korišćenje priključne ploče “M3”, proizvodnje „Isiway“ - Italija). Pored nosača priključne ploče treba da se nalazi i zavrtanj za vezu zaštitnog provodnika strujne veze priključne ploče i svjetiljke sa stubom. Pri dnu stuba, sa spoljne strane, treba da se nalazi zavrtanj sa maticom za vezu stuba sa uzemljenjem. Uz stub, proizvođač treba da isporuči i šablon za centrisanje ankera pri izradi temelja. Stub treba da je proizveden u skladu sa EN 40/1-9. i atestiran (proračunat) za pritisak vjetra od najmanje 90 daN/m2. Stavka obuhvata i provjeru vertikalnosti stuba, nakon montaže, iz dva međusobno upravna pravca. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po ugrađenom stubu | | | kom | 10 |
|  |  | Isporuka i ugradnja priključnih ploča tipa “M3”, proizvodnje “Isiway” – Italija (ili sličnih drugog proizvođača) u stubu. Priključna ploča treba da bude opremljena sa jednim minijaturnim nosačem osigurača sa cilindričnim topljivim ulošcima nazivne struje 6A, za zaštitu strujne veze priključne ploče i svjetiljke. Predviđena priključna ploča sadrži izolovane stezaljke za direktno priključenje (bez papučica, omči i sl.) Ugrađuje se na nosaču priključne ploče, u otvoru donjeg segmenta stuba. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po ugrađenoj priključnoj ploči | | | kom | 10,00 |
|  |  | Isporuka i polaganje napojnog kabla tipa **PP00 4x35 mm2** 0,6/1 kV u pripremljeni kablovski rov i kroz položene kablovice. Ovom pozicijom je obuhvaćeno razvlačenje kabla, uvođenje kabla u napojne trafostanicu (kroz kablovice) i „RO-JR“ ormare (kroz otvore u temeljima) i izrada strujnih veza u njima. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po metru položenog kabla | | | m | 15,00 |
|  |  | Isporuka i polaganje napojnog kabla tipa **PP00 4x25 mm2** 0,6/1 kV u pripremljeni kablovski rov i kroz položene kablovice. Ovaj kabal se polaže za napajanje stubnih mjesta rasvjete. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po metru položenog kabla | | | m | 275,00 |
|  |  | Isporuka provodnika **PP-Y 3x2,5 mm2** i izrada strujnih veza priključnih ploča i svjetiljki. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po metru ugrađenog provodnika | | | m | 90,00 |
|  |  | Isporuka, montaža i povezivanje svjetiljke za javnu rasvjetu tipa **SELENIUM SGP340 FG 1xSON-TPP150W**, proizvodnje Philips, Holandija. Svjetiljke se montiraju direktno na stub, na visini od 8m. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po ugrađenoj svjetiljci | | | kom | 10 |
|  |  | Isporuka i ugradnja natrijumove sijalice visokog pritiska snage **150W** (svjetlosni fluks koji odaje sijalica ne smije biti manji od 17.500 lm), tipa **MASTER SON-T Pia PLUS**, proizvodnje “Philips” ili slične. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po ugrađenoj sijalici | | | kom | 10 |
| Isporuka i ugradnja, na pripremljenim betonskim temeljima, slobodnostojećih niskonaponskog razvodnog razvodnog ormara javne rasvjete RO-JR. Ormar treba da je poliesterski otpornog na mehanička oštećenja IK10 i hemijska dejstva atmosferskih agenasa. Preporučuje se korišćenje ormara izrađenog od ojačanog poliestera, sa ugradnim elementima za nošenje opreme i sa vratima na zaključavanje. Ormar treba da se isporuči zajedno sa priborom za njegovu montažu (postolje, ankeri). Stepen zaštite IP 65. Ormar je dimenzija 1000 x 1000 x 320 mm sličan tipu “PLAZ 10103” proizvodnje “HIMEL” - “Schneider electric”. U ormaru ugraditi sledeću opemu u svemu prema jednopolnoj šemi ormara. | | | | | | |
| *SEKCIJA 1 (DOVOD)* | | | | | | |
|  |  | -Kompaktni tropolni prekidač sličan tipu “Vigicompact NS 125N” sa elektronskom zaštitnom jedinicom STR22SE sa Vigi diferencijalnim modulom tipa MH, proizvodnje “Schneider electric”, ili sličan, prema standardu IEC 60947-2, nazivna struja 1250 A, Ac 50Hz, 690V | | | kom | 1 |
|  |  | -Prenaponska zaštita - fiksni odvodnici prenapona slični tipu PF65, 1P, In =40 kA (val 8/20), Imax = 65 kA (za val 8/20), proizvodnje „Schneider electric“. | | | kom | 4 |
|  |  | -Automatski tropolni prekidač sličan tipu C60N-C/40A, proizvodnje “Schneider electric” | | | kom | 1 |
| *SEKCIJA 2 (MJERENJE)* | | | | | | |
|  |  | -Trosistemsko trofazno brojilo aktivne energije 3x380V nazivne struje 60 A, sa integrisanim uklopnim satom za promjenu tarife | | | kom | 1 |
|  |  | -Izolaciona montažna ploča | | | kom | 1 |
|  |  | -Automatski prekidač sličan tipu C60N-B/6A, kat.br. 24049, proizvodnje “Schneider electric” | | | kom | 3 |
|  |  | -Digitalni voltmetar 0-600 V, sličan tipu VLT, kat.br. 15201, proizvodnje “Schneider electric” | | | kom | 1 |
|  |  | -Brojač radnih sati, sličan tipu CH, kat.br. 15440, proizvodnje “Schneider electric” | | | kom | 1 |
|  |  | -Brava sa univerzalnim ključem | | | kom | 1 |
| *SEKCIJA 2(UPRAVLJANJE I RAZVOD)* | | | | | | |
|  |  | -Kompaktni programabilni vremenski prekidač (dvokanalni) sa programom za astronomsko vrijeme, sličan tipu IHP +2C, kat.br. 15723, proizvodnje „Schneider electric“. | | | kom | 1 |
|  |  | -Tropolni kontaktor nazivne struje 80A, 400V, upravljački napon od 230 VAC, 50 HZ, sličan tipu LC1- D80P7 proizvodnje „Schneider electric“ | | | kom | 1 |
|  |  | -Tropoložajna izborna preklopka sa nultim položajem “1-0-2” za montažu na DIN šinu, slična tipu CM, kat.br. 18073, proizvodnje “Schneider electric” | | | kom | 2 |
|  |  | -bakarne sabirnice i ostali sitni nespecificirani materijal  -Izolaciona montažna ploča | | | kom | 1 |
|  |  | -Automatski prekidač sličan tipu C60N-B/6A, kat.br. 24049, proizvodnje “Schneider electric” | | | kom | 2 |
|  |  | -Automatski prekidač sličan tipu C60N-B/16A, kat.br. 24051, proizvodnje “Schneider electric” | | | kom | 1 |
|  |  | -Monofazna šuko utičnica 16A (250V) 2P+E za montažu na DIN šinu slična tipu PC, kat.br. 15310, proizvodnje “Schneider electric” | | | kom | 1 |
|  |  | -Kompaktna fluo svjetiljka koja se aktivira prekidačem sa unutrašnje strane vrata | | | kom | 1 |
|  |  | -Oklopljeni osigurač-rastavljač (IEC60269-2-1) nazivne struje 160A, nazivni napon 690 VAC, 50 Hz, sa vijekom trajanja u ciklusima (kategorija A i CO ciklus 2000), sličan tipu “ISFT 160”, kat.br. 49804, proizvodnje “Schneider electric” | | | kom | 3 |
|  |  | -Igličasta sabirnica 1P za C60 prekidače, slična tipu kat.br. 14881, proizvodnje “Schneider electric” | | | kom | 1 |
|  |  | -Isporuka i ugradnja patrona niskonaponskih visokoučinskih osigurača nazivne struje In = 50A (jedan trofazni komplet), za ugradnju u okviru polja javnog osvjetljenja napojnog “RO-JR” ormara. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po izvodu sa “RO-JR” ormara | | | kom | 1 |
|  |  | Nabavka i ugradnja niskonaponskih visokoučinskih patrona za ugradnju na osnovama u NN polju u napojnoj trafostanicia TS 10/0,4 kV 1x1000kVA (zaštita položenog kabla od TS do razvodnih ormara javne rasvjete). Ukupno za nabavku i rad, računato po trofaznom kompletu patrona tipa  80A | | | kom | 1 |
| *MATERIJAL* | | | | | | |
|  |  | PVC cijev(krute) Ø 110/3,2 mm dužine 6 m | | | kom | 108,00 |
|  |  | Gumene brtve za nastavljanje PVC cijevi Ø 110/3,2 mm | | | kom | 108,00 |
|  |  | PVC uvodnica Ø 110/3,2 mm duž. 0,5 m | | | kom | 54,00 |
|  |  | PVC držač odstojni 110/2 | | | kom | 151,00 |
|  |  | PVC držač odstojni 110/3 | | | kom | 31,00 |
|  |  | PTT traka za upozorenje | | | m | 290,00 |
|  |  | Laki tk poklopac sa ramom (min. nosivosti 50 kN) | | | kom | 5,00 |
|  |  | Teški tk poklopac sa ramom (min. nosivosti 250 kN) | | | kom | 3,00 |
|  |  | Sitni pijesak granulacije 0-4mm(d=10cm ispod, oko i iznad cijevi) | | | m3 | 33,00 |
| *KABLOVSKA KANALIZACIJA* | | | | | | |
|  |  | Trasiranje - određivanje trase rova i lociranje okana prije iskopa | | | m | 284,00 |
|  |  | Lociranje postojećih instalacija pomoću tragača kablova i oscilatora | | | paušal |  |
|  |  | Traženje postojećih instalacija ručnim kopanjem poprečnog rova (šlica) | | | m | 20,00 |
|  |  | Dvostrano prorezivanje asfalta i betona mašinom za sječenje betona | | | m | 1,00 |
|  |  | Razbijanje betona debljine do 15 cm | | | m2 | 1,00 |
|  |  | Razbijanje asfalta debljine do 10 cm | | | m2 | 0,00 |
|  |  | Opravka betona debljine do 15 cm(rad+materijal) | | | m2 | 1,00 |
|  |  | Izrada betonske podloge d=20cm na propisanoj širini rova za 1x2(3)xPVC cijevi, betonom MB25 na djelovima trase gdje kanalizacija ostaje u asfaltu(rad+materijal) | | | m2 | 25,00 |
|  |  | Opravka asfalta debljine do 10 cm (rad+materijal) | | | m2 | 0,00 |
| Izrada kablovske tk kanalizacije od PVC(PE) cijevi u zemljištu V kategorije sa opisom radova: - iskop rova sa razupiranjem; -nasipanje donjeg sloja pijeska d=10 cm, -polaganje PVC(PE) cijevi, -nasipanje pijeska između cijevi; -nasipanje zaštitnog sloja pijeska d=10 cm, -zatrpavanje rova u slojevima sa nabijanjem,  -postavljanje pozor trake; -uređenje trase sa utovarom i odvozom viška materijala: | | | | | | |
|  |  | ­za 1x2xPVCØ110mm(45x71cm)-trotoar | | | m | 196,00 |
|  |  | ­za 1x2xPVCØ110mm(45x101cm)-asfalt | | | m | 26,00 |
|  |  | ­za 1x3xPVCØ110mm(60x71cm)-u zemlji,trotoaru | | | m | 45,00 |
|  |  | ­za 1x3xPVCØ110mm(60x101cm) -u asfaltu | | | m | 17,00 |
| *KABLOVSKA OKNA* | | | | | | |
|  |  | Izrada AB(Q335) okna(pr.ok. 4,5,7) u zemljištu V kategorije, unutrašnjih dimenzija 120x80x100cm: iskop rupe za okno,odvoz šuta na deponiju,izrada okna(d=15cm(zidova i donje ploče) i d=20cm gornje ploče) sa ugradnjom lakog tk poklopca sa ramom(rad+materijal bez lakog tk poklopca sa ramom). | | | kom | 3,00 |
|  |  | Izrada AB(Q335) okna(projektovana okna 1,6,8) unutrašnjih dimenzija 120x80x100cm: iskop rupe za okno u zemljištu V kategorije,odvoz šuta na deponiju,izrada okna(d=20cm kraćih zidova i donje ploče,d=22.5 dužih zidova i d=25 cm gornje ploče) sa ugradnjom teškog tk poklopca sa ramom(rad+materijal bez teškog tk poklopca sa ramom) | | | kom | 3,00 |
|  |  | Izrada AB(Q335) okna(pr.ok. 2,3) u zemljištu V kategorije, unutrašnjih dimenzija 150x100x110cm: iskop rupe za okno,odvoz šuta na deponiju,izrada okna(d=15cm(zidova i donje ploče) i d=20cm gornje ploče) sa ugradnjom lakog tk poklopca sa ramom(rad+materijal bez lakog tk poklopca sa ramom). | | | kom | 2,00 |
| *OSTALI TROŠKOVI* | | | | | | |
|  |  | Rekonstrukcija i izmještanje NN kablova (5% od građevinskih i montažnih radova) | | |  |  |
|  |  | Transport(5% od materijala) | | |  |  |
|  |  | Nadzor(5% od građevinskih i montažnih radova) | | |  |  |
|  |  | Geodetko snimanje trase na otvorenom rovu za dokumentaciju i katastar instalacija(CD snimak trase sa geodetskim elementima) | | | m | 290,00 |
|  |  | Na gotovim geodetskim podlogama, izrada izvedbeno-tehničke dokumentacije kanalizacije(tri primjerka u elektronskoj i papirnoj formi) | | | km | 0,00 |

🞎 Garantni rok: za radove koji utiču na stabilnost i sigurnost objekta ili dijela objekta je 10 godina, a za ostale radove 2 godine.

🞎 Garancije kvaliteta:

- Atesti proizvođača za ugrađeni materijal.

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

🞎 Ostali uslovi u pogledu primjene propisa:

-Predmet nabavke će se realizovati po Glavnom projektu koji je izradio “Geomont” d.o.o. Budva, i koji je revidovan od strane “Civil Engineer” d.o.o. Podgorica, a u koji se može izvršiti uvid od dana 05. 11. 2018. godine do dana 28. 11.2018. godine kod kontakt osobe iz tačke I Poziva;

-Nacrt i obračun troškova, proba, stručni nadzor, uslovi preuzimanja, tehnika i/ ili metode građenja vršiće se u skladu sa: Ugovornom dokumentacijom (građevinske knjige i građevinski dnevnik); Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata, Pravilnikom o načinu i postupku vršenja stručnog nadzora, Pravilnikom o načinu vođenja i sadržini građevinskog dnevnika, građevinske knjige i knjige inspekcije, Pravilnikom o izmjeni i dopuni pravilnika o načinu vršenja tehničkog pregleda i drugom važećom regulativom koja reguliše ovu obast.

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

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

**OPŠTINA BUDVA**

**Broj: 01-3137/2**

**Budva, 31. 10. 2018. 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) Predsjednik Opštine Budva, Dragan Krapović, kao ovlašćeno lice Opštine Budva, daje

**I z j a v u**

Da će Opština Budva, shodno Ugovoru za nabavku ustupanja izvođenja radova na izgradnji ulice S-53 DUP Dubovica, sa pratećom infrastrukturom (I faza) uredno vršiti plaćanja preuzetih obaveza, po utvrđenoj dinamici.

**PREDSJEDNIK**

**Dragan Krapović**

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

# 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 BUDVA**

**Broj: 01-3137/3**

**Budva,31. 10. 2018. 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 javnih nabavki- Amandman III za 2018.godinu broj: 01-215/4 od 21.09.2018. godine, za nabavku ustupanja izvođenja radova na izgradnji ulice S-53 DUP Dubovica, sa pratećom infrastrukturom (I faza), nisam 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: Dragan Krapović,  
 Predsjednik

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

Lice koje je učestvovalo u planiranju javne nabavke, Tanja Kapisoda

Načelnica Službe za javne nabavke,Službenik za javne nabavke

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

Lice koje je učestvovalo u planiranju javne nabavke, Božo Vavić

Sekretar Sekretarijata za investicije

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

# 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 BUDVA**

**Broj: 01-3137/5**

**Budva, 31. 10. 2018. 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 za nabavku ustupanja izvođenja radova na izgradnji ulice S-53 DUP Dubovica, sa pratećom infrastrukturom (I faza), nisam 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.

Predsjednik komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda, Milena Antović, dipl. pravnik,

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

Član komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda,

Milojka Kovačević, dipl.ing.građ,

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

Član komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda,

Vesna Franeta, dipl.ing.građ,

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

Član komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda,

Tanja Kapisoda, Službenik za javne nabavke,

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

Član komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda,

Sreten Tomović, dipl.ing.hidrotehnike,

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

# METODOLOGIJA NAČINA VREDNOVANJA PONUDA PO KRITERIJUMU I PODKRITERIJUMIMA

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

Najnižu ponuđenu cijenu obračunati maksimalnim brojem bodova - 100 bodova, Bodovi za ostale ponude obračunavaju se proporcionalno: najniža ponudjena cijena /ponudjenu cijenu x broj bodova;

Najniža ponudjena cijena

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ X broj bodova (100 bodova)

ponudjenu cijenu

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

U skladu sa odredbama člana 84 ZJN, ponudjač dostavlja ponudu sa cijenom izraženom u eurima, sa posebno iskazanim PDV-om, brojkama i slovima, a u slučaju njihove nepodudarnosti mjerodavna je cijena iskazana brojevima.

# 

# OBRAZAC PONUDE SA OBRASCIMA KOJE PRIPREMA PONUĐAČ

**NASLOVNA STRANA PONUDE**

(*naziv ponuđača*)

podnosi

OPŠTINA BUDVA

**PONUDU**

**po Tenderskoj dokumentaciji broj 01- 3137/6 od 02.11.2018. godine**

**za nabavku ustupanja izvođenja radova na izgradnji ulice S-53 DUP Dubovica, sa pratećom infrastrukturom (I faza)**

* Za predmet nabavke u cjelini

# 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 uslova za učešće u postupku javnog nadmetanja
8. Dokazi o ispunjavanju uslova stručno-tehničke i kadrovske osposobljenost
9. Potpisan Nacrt ugovora o javnoj nabavci
10. Garancija Ponude
11. Ostala dokumentacija (katalozi, fotografije, publikacije i slično)

## 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 izdatog od organa nadležnog za registraciju privrednih subjekata sa podacima o ovlašćenim licima ponuđača;

- dokaz izdat od organa nadležnog za poslove poreza (državne i lokalne uprave) 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, da ponuđač, odnosno njegov zakonski zastupnik nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela organizovanog kriminala sa elementima korupcije, pranja novca i prevare;

- dokaz o posjedovanju važeće dozvole, licence, odobrenja, odnosno drugog akta izdatog od nadležnog organa i to:

|  |
| --- |
| 1. Licenca projektanta i izvođača radova sa zaposlenim ovlašćenim inženjerom građevinarstva – saobraćajni smjer; 2. Licenca projektanta i izvođača radova sa zaposlenim ovlašćenim inženjerom građevinarstva – konstruktivni smjer; 3. Licenca projektanta i izvođača radova sa zaposlenim ovlašćenim inženjerom građevinarstva – elekto smjer slaba i jaka struja; 4. Licenca projektanta i izvođača radova sa zaposlenim ovlašćenim inženjerom građevinarstva – smjer hidrotehnike; 5. Licencu izdatu od strane Uprave za nekretnine za izvođenje geodetskih radova .   Ponuđač tj. Privredno društvo, pravno lice, odnosno preduzetnik treba da ima:   1. Ovlašćenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekata – dipl.inž.građevinarstva – saobraćajni smjer 2. Ovlašćenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekata – dipl.inž.građevinarstva – konstruktivni smjer 3. Ovlašćenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekata – dipl.inž.građevinarstva – elektro smjer slabe i jake struje 4. Ovlašćenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekata – dipl.inž.građevinarstva – smjer hidrotehnike 5. Ovlašćenog inženjera koji posjeduje Licencu izdatu od strane Uprave za nekretnine za izvođenje geodetskih radova |

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

Dostaviti:

🞎 liste radova koji su izvedeni u posljednjih pet godina, sa rokovima izvođenja radova, uključujući vrijednost, vrijeme i lokaciju izvođenja;

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

🞎 izjave o tehničkoj opremi koju ponuđač ima na raspolaganju za izvođenje konkretnih radova;

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

OBRAZAC IR1

**LISTA RADOVA KOJI SU IZVEDENI U POSLJEDNJIH PET GODINA**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Red.**  **br.** | **Vrsta**  **izvedenog**  **rada** | **Naručilac radova**  **(investitor)** | **Vrijednost izvedenih radova**  **(€)** | **Vrijeme**  **izvodjenja radova**  **(početak i kraj)** | **Lokacija**  **izvođenja radova** | **Klijenti koji se mogu kontaktirati za dodatne informacije** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |

Ovlašćeno lice ponuđača

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

(*ime, prezime i funkcija*)

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

(*potpis*)

M.P.

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **IZJAVA**  **O TEHNIČKOJ OPREMI KOJU PONUĐAČ IMA NA RASPOLAGANJU ZA IZVOĐENJE KONKRETNIH RADOVA**  Ovlašćeno lice ponuđača/člana zajedničke ponude \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (ime i prezime i radno mjesto)  **Izjavljuje**  da je ponuđač/član zajedničke ponude \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ tehnički opremljen i osposobljen za izvođenje predmetnih radova i da raspolaže potrebnim sredstvima i opremom, od kojih će za blagovremenu, efikasnu i kvalitetnu realizaciju ugovora o javnoj nabavci, u skladu sa uslovima predviđenim tenderskom dokumentacijom, angažovati sredstva i opremu navedene u tabeli koja slijedi   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Red.**  **br.** | **Vrsta i karakteristike sredstava i opreme** | **Pravni osnov raspolaganja**  (svojina/zakup/  podugovor...) | **Godina**  **proizvodnje** | **Količina** | | | **Količina sredstava i opreme sa kojima**  **ponuđač**  **raspolaže** | **Količina sredstava i opreme koja će biti angažovana na realizaciji ugovora** | | 1 |  |  |  |  |  | | 2 |  |  |  |  |  | | 3 |  |  |  |  |  | | ... |  |  |  |  |  |   Ovlašćeno lice ponuđača  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (*ime, prezime i funkcija*)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (*svojeručni potpis*)  M.P. |

OBRAZAC IR8

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

# NACRT UGOVORA O JAVNOJ NABAVCI

Ovaj ugovor zaključen je između:

**Naručioca: Opština Budva** sa sjedištem u Budvi, ulica **Trg Sunca broj 3**, PIB: **02055409**, Broj računa: **510-9786-73**, Naziv banke: Crnogorska komercijalna banka AD Podgorica, koga zastupaPredsjednik Opštine, Dragan Krapović (u daljem tekstu: Naručilac)

i

**Ponuđača**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ sa sjedištem u \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, ulica\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Broj računa: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Naziv banke: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, koga zastupa \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, (u daljem tekstu: Izvođač).

**PRAVNI OSNOV UGOVORA**

Pravni osnov za zaključenje ovog ugovora čine: Tenderska dokumentacija za otvoreni postupak za nabavku ustupanja izvođenja radova, na izgradnji ulice S-53 DUP Dubovica, sa pratećom infrastrukturom (I faza) , broj: \_\_\_\_ od \_\_\_\_ 2018.godine; Odluka o izboru najpovoljnije ponude, broj \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, od \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ I ponuda ponuđača *(naziv ponuđača)* , broj \_\_\_\_\_\_ od \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018. Godine.

**Član 1**

NARUČILAC ustupa, a IZVOĐAČ se obavezuje da za račun NARUČIOCA, na osnovu predate ponude broj \_\_\_\_\_\_, od \_\_\_\_\_\_\_\_ godine, po pozivu za javno nadmetanje broj: \_\_\_\_\_\_\_\_ od \_\_\_\_\_\_\_ godine, za izbor najpovoljnije ponude za izvođenje radova na izgradnji ulice S-53 DUP Dubovica, sa pratećom infrastrukturom (I faza) i Odluke o izboru najpovoljnije ponude broj \_\_\_\_\_\_ od \_\_\_\_\_\_\_ godine koja je objavljena na sajtu Uprave za javne nabavke dana\_\_\_\_\_\_\_\_,izvede radove,a po vrstama i obimu kako je dato u Tehničkim specifikacijama i Predmjeru radova (u daljem tekstu: RADOVI), i da shodno Ugovoru otkloni sve eventualne nedostatke.

**Član 2**

IZVOĐAČ se obavezuje, pošto se prethodno upoznao sa svim uslovima, pravima i obavezama koje kao IZVOĐAČ ima shodno ovom Ugovoru, pozitivnom pravu, a posebno Zakonu o putevima, Zakonu o bezbjednosti saobraćaja na putevima, Zakonu o planiranju prostora i izgradnji objekata, Zakonu o životnoj sredini, da obaveze iz Ugovora izvršava stručno, kvalitetno i na vrijeme, držeći se tehničkih propisa, pravila i standarda koji važe za obavljanje poslova koji su predmet ugovora.

IZVOĐAČ je odgovoran za radove i propuste bilo kog Podizvođača, njegovog 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 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** sa PDV-om.

Ugovorne jedinične cijene su fiksne i obuhvataju sav potreban rad, materijal i opremu, troškove ispitivanja i testiranja, kao i sve druge troškove koje IZVOĐAČ radova ima shodno ovom Ugovoru.

Isplata radova iz stava 1 ovog člana vršiće se putem privremenih mjesečnih situacija i konačnog obračuna (okončana situacija) izvedenih radova u zavisnosti od stepena gotovosti posla na žiro račun IZVOĐAČA.

Od svake privremene situacije, odnosno iznosa dospjelog za plaćanje po osnovu iz prethodnih stavova, biće zadržan iznos od 10% na ime otkalanjanja eventualnih nedostataka.

Ukupna vrijednost zadržanog novca iz prethodnog stava ne može biti veća od 10% od ugovorene vrijednosti.

Plaćanje po privremenim situacijama, odnosno okončanoj situaciji, ne može biti odobreno ukoliko IZVOĐAČ nije obezbijedio, odnosno ne održava garanciju iz člana 20, odnosno člana 22 ovog Ugovora.

##### **Član 4**

Količine u predmjeru radova su orijentacione i neće se smatrati kao tačne količine radova koje IZVOĐAČ treba da izvrši. IZVOĐAČU će se plaćati stvarno izvršene količine, uključujući i sve odobrene viškove i nepredviđene radove ukoliko ih bude.

Promjena ugovorenih količina radova ne daju pravo NARUČIOCU i IZVOĐAČU na promjenu ugovorenih jediničnih cijena niti ostalih elemenata Ugovora.

U slučaju da se pojavi potreba za izvođenjem radova koji nijesu predviđeni predmjerom radova odnosno Ugovorom a njihovo izvođenje bude neophodno, jedinične cijene tih radova će biti utvrđene na osnovu ugovorenih jediničnih cijena sličnih radova odnosno odobrenih analiza cijena koje je IZVOĐAČ dužan da dostavi po nalogu Nadzornog organa.

Svi manjkovi, viškovi i nepredviđeni radovi moraju biti prethodno odobreni od strane NARUČIOCA, s tim da ukupna vrijednost svih izvedenih radova, sa uračunatim viškovima, manjkovima i nepredviđenim radovima, ne može biti veća od ukupne ugovorene vrijednosti.

Količinu izvršenih radova nakon završetka pojedine pozicije ili na kraju svakog mjeseca utvrđuje IZVOĐAČ u prisustvu Nadzornog organa i podatke unosi u građevinsku knjigu.

IZVOĐAČ će privremenu mjesečnu situaciju dostavljati Nadzornom organu preko građevinskog dnevnika najkasnije do poslednjeg dana u mjesecu u kome su izvršeni radovi. Nadzorni organ će primljenu situaciju, ako nema primjedbi, ovjeriti u roku od 7 dana.

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 verfikaciju NARUČIOCU.

Plaćanje će se izvršiti u roku od **30** dana nakon ovjere od strane NARUČIOCA.

##### **Član 5**

Smatra se da je NARUČILAC izvršio obavezu uvođenja IZVOĐAČA u posao ako mu je predao:

1. Prijavu radova
2. Tehničku dokumentaciju
3. Rješenje o imenovanju nadzornog organa

NARUČILAC je dužan da IZVOĐAČA uvede u posao u roku od 30 dana od dana potpisivanja ovog ugovora. U protivnom, IZVOĐAČ će imati pravo da produži rok za završetak radova.

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 se obavezuje da radove iz člana 1 ovog Ugovora kompletno dovrši i preda NARUČIOCU u roku od 180 danaod dana uvođenja IZVOĐAČA u posao.

**Član 6**

Ako IZVOĐAČ svojom krivicom dovede u pitanje rok i završetak RADOVA iz člana 1 ovog ugovora prema dinamičkom planu izvođenja radova i u ugovorenom roku njegovog završetka ili od strane NARUČIOCA produženom roku, tada NARUČILAC ima pravo da sve, ili dio preostalih neizvršenih radova oduzme IZVOĐAČU i bez njegove posebne saglasnosti ustupi na izvođenje drugom izvođaču.

Eventualne razlike između ugovorene cijene oduzetih radova i cijene ugovorene sa drugim izvođačem, snosi IZVOĐAČ.

IZVOĐAČ je dužan da NARUČIOCU nadoknadi štetu koju ovaj pretrpi zbog raskida Ugovora iz razloga navedenih u stavu 1 ovog člana.

**Član 7**

IZVOĐAČ je dužan, najkasnije u roku od 10 dana po potpisivanju ovog ugovora, da izradi i preda za potrebe NARUČIOCA u području Gradilišta kancelarijske prostorije neto površine min 15 m2, koje će služiti za potrebe Nadzornog organa.

Troškovi održavanja prostorija i opreme, čišćenja i energije za grijanje, hlađenje i rasvjetu prostorija i drugi troškovi u vezi sa ovim članom idu na teret IZVOĐAČA.

Prostorije se po izvršenoj primopredaji i konačnom obračunu Objekta zapisnički vraćaju IZVOĐAČU.

**Član 8**

IZVOĐAČ je dužan da prije početka izvođenja radova, postavi na vidno mjesto tablu sa podacima o datumu početka i završetka radova, Nadzornom organu i Odgovornom inženjeru.

IZVOĐАČ je dužаn dа, bez posebne nadoknade, prije početkа rаdovа postаvi privremenu sаobrаćаjnu signаlizаciju, da obezbijedi mjesto nа kojem se izvode rаdovi i dа privremenu signalizaciju održаvа tokom izvođenjа rаdovа.

Svjetlosni saobraćajni znakovi za označavanje radova i prepreka na putu su trepćuća svjetla u obliku kruga narandžaste boje.

IZVOĐАČ je dužаn da privremenu signalizaciju iz prethodnog stava ukloni čim prestanu razlozi zbog kojih je postavljena.

Regulisаnje sаobrаćаjа vrši se semaforima.

Izuzetno, regulisаnje sаobrаćаjа mogu dа obаvljаju zа to određenа nаjmаnje dvа rаdnikа.

Regulisаnje sаobrаćаjа u slučаju iz stаvа 6 ovog člаnа vrši se zаstаvicаmа crvene i zelene boje, koje imаju sljedeće znаčenje:

* podignutа zelenа zаstаvicа - slobodаn prolаz zа vozilа iz smjerа gdje je tа zаstаvicа podignutа,
* podignutа crvenа zаstаvicа - zаbrаnjen prolаz zа vozilа iz smjerа gdje je tа zаstаvicа podignutа.

Znаci i nаredbe se dаju nа propisаn nаčin, morаju biti jаsni, nedvosmisleni, uočljivi, odnosno čujni i imаju prvenstvo u odnosu nа sаobrаćаjnu signаlizаciju i propisаnа prаvilа sаobrаćаjа.

Odgovornost je IZVOĐAČA dа se regulisаnje sаobrаćаjа iz ovog člаnа vrši nа propisаn nаčin i bez posebne naknade.

**Član 9**

Garantni rok za radove koji utiču na stabilnost i sigurnost objekta ili dijela objekta je **10** godina, a za ostale radove je **2** godine.

**Član 10**

Saglasnost naizmjene i dopune tehničke dokumentacije na osnovu koje je ugovoreno izvođenje radova daje NARUČILAC, uz prethodnu saglasanost odgovornog projektanta i pozitivnog mišljenja revidenta, koji je vršio tehničku kontrolu glavnog projekta, dok je za zanatske radove dovoljno da saglasnost da NARUČILAC na predlog IZVOĐAČA.

**Član 11**

Stručni nadzor nad izvođenjem ugovorenih radova NARUČILAC će vršiti preko nadzornog organa čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija, shodno ODLUCI o izboru najpovoljnije ponude u posebnom postupku o čemu će pisano obavijestiti ponuđača.

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

**Član 12**

Nadzorni organ ovlašćen je da se stara i kontroliše: da li IZVOĐAČ izvodi radove prema tehničkoj dokumentaciji, provjeru kvaliteta izvođenja radova, primjenu propisa, standarda, tehničih normativa i normi kvaliteta, kontrolu kvaliteta materijala koji se ugrađuju, da daje tehnička tumačenja eventualno nejasnih detalja u projektu potrebnih za izvođenje radova u duhu uslova utvrđenih ugovorom, da kontroliše dinamiku napredovanja radova i ugovorenog roka završetka objekta, da ocjenjuje spremnost i sposobnost radne snage i oruđa rada angažovanih na izgradnji objekta, kao i da vrši i druge poslove koji proizilaze iz važećih propisa i spadaju u nadležnost i funkciju nadzora.

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

Postojanje nadzornog organa i njegovi propusti u vršenju stručnog nadzora ne oslobađaju IZVOĐAČA od njegove obaveze i odgovornosti za kvalitetno i pravilno izvođenje radova.

**Član 13**

IZVOĐAČ je dužan da Nadzornom organu omogući da u svako doba ima:

1. Nesmetan pristup svim djelovima gradilišta i svim lokaciajama sa kojih se obezbjeđuje prirodni materijal i
2. Pravo da u toku proizvodnje, izrade i izgradnje (na gradilištu i drugim lokacijama) vrši pregled, inspekciju, mjerenje i testiranje materijala i kvaliteta izrade i provjeru napretka rdaova.

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

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 obezbjeđuje kvalitetno izvođenje radova.

Ako se između Nadzornog organa i IZVOĐAČA pojave nesuglašenosti 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, opreme, uređaja, poluproizvoda i gotovih proizvoda i kvalitet izvedenih radova moraju da odgovaraju uslovima po važećim tehničkim propisima i standarima i uslovima predviđenim tehničkom dokumentacijom po kojoj se izvode radovi na objektu i uslovima ovog ugovora, odnosno materijal mora biti nov, neupotrebljivan i prvoklasnog kvaliteta i isti odobren od Nadzornog organa.

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

Sve troškove ispitivanja kvaliteta materijala, opreme, uređaja, poluproizvoda, gotovih proizvoda i radova snosi IZVOĐAČ.

Rezultat svih ispitivanja IZVOĐAČ mora blagovremeno dostavljati Nadzornom organu i ovi biti upisani u građevinski dnevnik.

Ukoliko rezultati ispitivanja pokažu da kvalitet ugrađenog materijala ili izvedenih radova, ne odgovara zahtijevanim uslovima, Nadzorni organ je dužan da izda nalog IZVOĐAČU da nekvalitetni materijal zamijeni 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 prije uvođenja u posao obavijesti NARUČIOCA o imenovanju ovlačećnog lica koje će rukovoditi građenjem objekta.

Ako u otku izvođenja radova dođe do promjene ovlašćenog lica određenog za rukovođenje građenejm objekta, IZVOĐAČ je dužan da o tome odmah ovaijesti NARUČIOCA.

IZVOĐAČ je dužan da za uredno i blagovremeno izvršenje radova koji su predmet ovog Ugovora, obezbijedi i angažuje dovoljan broj radnika prema strukturi koja obezbeđuje uspješno izvođenje radova i da na gradilište dopremi potrebnu i kvalitetnu mehanizaciju i opremu za završetak radova, a sve u skladu sa ponudom iz člana 1 ovog Ugovora.

IZVOĐAČ je dužan da u roku od 15 dana od dana potpisivanja Ugovora dostavi detaljni dinamički plan izvođenja radova sa potpunim tehničkim podacima o angažovanju radne snage i opreme neophodne za realizaciju radova iz člana 1 ovog Ugovora i u skladu sa ugovorenm rokom završetka radova iz člana 5 ovog Ugovora, isti dostavi Nadzornom organu i NARUČIOCU na odobrenje.

**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.

IZVOĐAČ je dužan da obezbijedi mjerenja i geodetsko osmatranje ponašanja tla i objekata u toku građenja.

IZVOĐAČ je dužan da obezbijedi elaborate originalnih terenskih podataka izvedenog stanja ovjerene u skladu sa zakonom.

**Član 17**

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

IZVOĐAČ je dužan da o svom trošku primijeni mjere zaštite na radu propisane zakonom, kako ne bi došlo do povrede, odnosno nesreće na poslu, a u slučaju da do istih dođe, odgovoran je po svim osnovama;

IZVOĐAČ je obavezan NARUČIOCU nadoknaditi sve štete koje treća lica eventualno ostvare od NARUČIOCA po osnovu iz stava 1 ovog člana.

**Član 18**

IZVOĐAČ je dužan da radove, odnosno objekat, koji je predmet ovog ugovora osigura o svom trošku protiv svih šteta do kojih može doći za vrijeme izvođenja radova i to od početka izvođenja pa do primopredaje radova (osnovnih i dopunskih rizika u skladu sa uslovima za osiguranje objekta u izgradnji) kod odgovarajuće organizacije koja vrši osiguranje - osiguravača, i da primjerak polise osiguranja dostavi NARUČIOCU.

**Član 19**

Ako IZVOĐAČ bez krivice NARUČIOCA ne završi radove na objektu koji su predmet ovog ugovora u ugovorenom roku, dužan je NARUČIOCU platiti na ime ugovorene kazne - penale 1,0 ‰ (jedan promil) od ugovorene cijene svih 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 NARUČILAC 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 obavijestiti IZVOĐAČA.

Plaćanje ugovorene kazne (penala) ne oslobađa IZVOĐAČA obaveze da u cjelosti završi i preda na upotrebu ugovoreni objekat.

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 20**

IZVOĐAČ je dužan da prije zaključenja Ugovora preda NARUČIOCU neopozivu i bezuslovno plativu na prvi poziv garanciju za dobro izvršenje ugovora na iznos od 5 % ugovorene vrijednosti sa rokom važenja 30 dana dužim od roka za izvođenje radova, kojom bezuslovno i neopozivo garantuje potpuno i savjesno izvršenje ugovorenih obaveza kao i za slučaj nastupanja okolnosti iz člana 6 ovog Ugovora.

Garancija za dobro izvršenje Ugovora je sastavni dio Ugovora o građenju.

Garancija za dobro izvršenje ugovora Izvođač mora da ima važnost do konačnog obračuna izvedenih radova.

**Član 21**

IZVOĐAČ garantuje za kvalitet izvedenih radova koji su predmet ovog ugovora, kako je dato u ponudi IZVOĐAČA.

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 22**

IZVOĐAČ je obavezan da 24 sata prije isticanja roka važnosti garancije za dobro izvršenje ugovora dostavi NARUČIOCU neopozivu i bezuslovno plativu na prvi poziv garanciju banke na iznos 5 % od ugovorene cijene, kojom bezuslovno i neopozivo garantuje potpuno i savjesno izvršenje ugovorenih obaveza za vrijeme trajanja garantnog roka.

Garancija za otklanjanje nedostataka u garantnom roku mora da ima važnost do isticanja garantnog roka.

**Član 23**

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

**Član 24**

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

Strane ugovora su u obavezi da komisiji za pregled i primopredaju izvedenih radova, prije početka njenog rada, stave na raspolaganje svu dokumentaciju u vezi sa izgradnjom objekta.

**Član 25**

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 26**

Po obavljenom pregledu i primopredaji izvedenih radova i otklanjanju utvrđenih nedostataka, ugovorene strane će preko svojih ovlašćenih predstavnika u roku od **30** dana izvršiti konačni obračun izvedenih radova.

**Član 27**

NARUČILAC i IZVOĐAČ su saglasni da sastavni dio ovog ugovora čine:

- tehnička dokumentacija

- ponuda IZVOĐAČA br. \_\_\_\_\_\_\_\_

- dinamički plan izvođenja radova

- garanacija banke za dobro izvršenje ugovora

- garancija banke za otklanjanje nedostataka u garantnom roku.

Izmjene i dopune ovog ugovora mogu se vršiti samo uz prethodno pisani sporazum strana ugovora, koji se kao aneks prilaže ovom ugovoru.

**Član 28**

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

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

Ugovor se ne može raskinuti zbog neispunjenja neznatnog dijela ugovorene obaveze.

**Član 29**

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

**Član 30**

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 31**

Ugovor o javnoj nabavci koji je zaključen uz kršenje antikorupcijskg pravila ništavan je u smislu člana 15 stav 5 Zakona o javnim nabavkama (Sl.list CG br. 42/11, 51/14, 28/15 i 42/17).

**Član 32**

Strane ugovora su saglasne da sve sporove koji nastanu iz odnosa zasnovanih 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, nadležan je privredni sud 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 je u 4 (četiri) istovjetna primjeraka, od kojih su po 2 (dva) primjerka za svaku od Ugovornih strana.

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 (osam) 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.

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

# UPUTSTVO O PRAVNOM SREDSTVU

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

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

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

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) Milena Antović, predsjednik, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2)Milojka Kovačević, član, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3) Vesna Franeta, član, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4) Tanja Kapisoda, član, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5) Sreten Tomović, član, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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)