

**OPŠTINA BUDVA**

**Broj iz evidencije postupaka javnih nabavki: 16- 233/1**

**Redni broj iz Plana javnih nabavki : 64**

**Mjesto i datum: Budva, 21.12.2016.godine**

Na onovu člana 54 stav 1 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG“, br. 42/11 i 57/14)  
OPŠTINA BUDVA objavljuje na Portalu javnih nabavki

**TENDERSKU DOKUMENTACIJU  
ZA POSTUPAK JAVNE NABAVKE ŠOPINGOM ZA  
NABAVKU USLUGE NADZORA  
NAD IZVOĐENJEM RADOVA NA REKONSTRUKCIJI  
RASKRSNICE KOD CRKVE SV. TOMA U PETROVCU**

## SADRŽAJ TENDERSKE DOKUMENTACIJE

POZIV ZA JAVNO NADMETANJE U POSTUPKU JAVNE NABAVKE ŠOPINGOM.....	3
TEHNIČKE KARAKTERISTIKE ILI SPECIFIKACIJE PREDMETA JAVNE NABAVKE, ODNOSNO PREDMJER RADOVA .....	7
IZJAVA NARUČIOCA DA ĆE UREDNO IZMIRIVATI OBAVEZE PREMA IZABRANOM PONUĐAČU .....	42
IZJAVA NARUČIOCA (OVLAŠĆENO LICE, SLUŽBENIK ZA JAVNE NABAVKE I LICA KOJA SU UČESTVOVALA U PLANIRANJU JAVNE NABAVKE) O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA .....	43
IZJAVA NARUČIOCA (LICA KOJA SU UČESTVOVALA U PRIPREMANJU TENDERSKE DOKUMENTACIJE) O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA.....	43
METODOLOGIJA NAČINA VREDNOVANJA PONUDA PO KRITERIJUMU I PODKRITERIJUMIMA .....	45
OBRAZAC PONUDE SA OBRASCIMA KOJE PRIPREMA PONUĐAČ .....	46
NASLOVNA STRANA PONUDE.....	47
PODACI O PONUDI I PONUĐAČU.....	48
FINANSIJSKI DIO PONUDE.....	54
IZJAVA O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA NA STRANI PONUĐAČA, PODNOSIOCA ZAJEDNIČKE PONUDE, PODIZVOĐAČA /PODUGOVARAČA .....	55
DOKAZI ZA DOKAZIVANJE ISPUNJENOSTI OBAVEZNIH USLOVA ZA UČEŠĆE U POSTUPKU JAVNOG NADMETANJA .....	56
DOKAZI ZA ISPUNJAVANJE USLOVA STRUČNO-TEHNIČKE I KADROVSKE OSPOSOBLJENOSTI.....	57
NACRT UGOVORA O JAVNOJ NABAVCI.....	61
UPUTSTVO PONUĐAČIMA ZA SAČINJAVANJE I PODNOŠENJE PONUDE .....	65
SADRŽAJ PONUDE .....	70
OVLAŠĆENJE ZA ZASTUPANJE I UČESTVOVANJE .....	71
U POSTUPKU JAVNOG OTVARANJA PONUDA.....	71
UPUTSTVO O PRAVNOM SREDSTVU.....	72

## POZIV ZA JAVNO NADMETANJE U POSTUPKU JAVNE NABAVKE ŠOPINGOM

### I Podaci o naručiocu

<b>Naručilac:</b> Opština Budva	<b>Kontakt osoba/e:</b> Saša Samardžić, načelnik, Miroslava Kunjić, službenik za javne nabavke
<b>Adresa:</b> Trg Sunca 3	<b>Poštanski broj:</b> 85 310
<b>Grad:</b> Budva	<b>Identifikacioni broj:</b> 02005409
<b>Telefon:</b> 033454017	<b>Fax:</b> 033454017
<b>Elektronska pošta (e-mail):</b> mira.kunjic@budva.me	<b>Internet stranica (web):</b> www.budva.me

### II Vrsta postupka

- Šoping

### III Predmet javne nabavke

**a) Vrsta predmeta javne nabavke**

√ Usluge

**b) Opis predmeta javne nabavke**

Nadzor nad izvođenjem radova na rekonstrukciji raskrsnice kod Crkve Sv. Toma u Petrovcu.

**c) CPV – Jedinstveni rječnik javnih nabavki**

71520000-9 Usluge nadzora izgradnje

### IV Način određivanja predmeta i procijenjena vrijednost javne nabavke:

**Procijenjena vrijednost predmeta nabavke**

Predmet javne nabavke se nabavlja:

√ kao cjelina, procijenjene vrijednosti sa uračunatim PDV-om 2 500.00 €

## V Uslovi za učesće 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 stvaraocce.

### 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:

Privredno društvo, pravno lice, odnosno preduzetnik, treba da posjeduje licence za:

- izvođenje geodetskih radova
- izvođenje građevinskih i građevinsko-zanatskih radova na objektima saobraćaja
- izvođenje građevinske konstrukcije.
- izvođenje radova jake struje i radova slabe struje,
- izvođenje hidro-radova.

Ponuđač tj. privredno društvo, pravno lice, odnosno preduzetnik, treba da ima zaposlene inženjere koji posjeduju licence za:

- Rukovođenje izvođenjem geodetskih radova
- Rukovođenje izvođenjem građevinskih i građevinsko-zanatskih radova na objektima saobraćaja
- Rukovođenje izvođenjem radova na građevinskim konstrukcijama
- Rukovođenje izvođenjem radova jake struje i slabe struje,
- Rukovođenje izvođenjem hidro-radova.

## **b) Fakultativni uslovi**

### **b1) ekonomsko-finansijska sposobnost**

Ispunjenost uslova ekonomsko-finansijske se ne zahtijeva.

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

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

√ liste glavnih usluga izvršenih u posljednje dvije godine, sa vrijednostima, datumima i primaocima, uz dostavljanje potvrda izvršenih usluga izdatih od kupca ili, ukoliko se potvrde ne mogu obezbijediti iz razloga koji nijesu izazvani krivicom ponuđača, samo izjava ponuđača o izvršenim uslugama sa navođenjem razloga iz kojih ne mogu dostaviti potvrde;

√ izjave o obrazovnim i profesionalnim kvalifikacijama ponuđača, odnosno kvalifikacijama rukovodećih lica i naročito kvalifikacijama lica koja su odgovorna za pružanje konkretnih usluga;

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

## **VI Rok važenja ponude**

Period važenja ponude je 60 dana od dana javnog otvaranja ponuda.

## **VII Garancija ponude**

√ ne

## **VIII Rok i mjesto izvršenja ugovora**

a) Rok izvršenja ugovora je 60 dana od dana zaključivanja ugovora.

b) Mjesto izvršenja ugovora je Raskrsnica kod Crkve Sv. Tome u Petrovcu, određeno projektom.

## **IX Jezik ponude:**

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

## **X Kriterijum za izbor najpovoljnije ponude:**

√ najniža ponuđena cijena

broj bodova

## **XI Vrijeme i mjesto podnošenja ponuda i javnog otvaranja ponuda**

Ponude se predaju radnim danima od 08.30 do 14.00 sati, zaključno sa danom 20.01.2017. godine do 09.30 sati.

Ponude se mogu predati:

- neposrednom predajom na arhivi naručioca na adresi naručioca ulica Trg Sunca 3, Budva.
- preporučenom pošiljkom sa povratnicom na adresi: Opština Budva, Trg Sunca 3, Budva

Javno otvaranje ponuda, kome mogu prisustvovati ovlašćeni predstavnici ponuđača sa priloženim punomoćjem potpisanim od strane ovlašćenog lica, održaće se dana 20.01.2017. godine u 10.00 sati, u prostorijama Opštine Budva na adresi Trg Sunca 3, Budva, kancelarija 45.

## **XII Rok za donošenje odluke o izboru najpovoljnije ponude**

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

## **XIII Drugi podaci i uslovi od značaja za sprovođenje postupka javne nabavke**

### **Rok i način plaćanja**

Rok plaćanja je: 15 dana po završetku i prijemu ugovorenih radova

Način plaćanja je: virmanski, po privremenim mjesečnim situacijama u zavisnosti od stepena gotovosti posla.

### **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

**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	Jedin ica mjere	Količina
1.	Usluge stručnog nadzora nad izvođenjem radova na rekonstrukciji raskrsnice kod Crkve Sv. Toma u Petrovcu	(Nadzor se vrši svakodnevno i u punom radom vremenu u toku izvođenja radova)	kom	1

**NAPOMENA:** Predmjer radova kao sastavni dio tenderske dokumentacije služi ponuđačima da sagledaju obim radova nad kojima treba vršiti nadzor u toku njihovog izvođenja.

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

**GRAĐEVINSKI RADOVI  
PREDMJER RADOVA ZA REKONSTRUKCIJU  
RASKRSNICE KOD CRKVE SVETOG TOME**

Red.br.	VRSTA RADOVA	jedinica mjere	količina
<b>A</b>	<b>PRIPREMNI RADOVI</b>		
2,0	Zasijecanje postojeće kolovozne konstrukcije za potrebe uklapanja nove	m <sup>2</sup>	10
3,1	Rušenje postojećeg asfalta d=10cm, sa utovarom i odvozom na gradsku deponiju	m <sup>2</sup>	760,00
3,2	Rušenje postojećeg trotoara, sa utovarom i odvozom na deponiju	m <sup>2</sup>	65,00

3,3	Rušenje postojećeg ivičnjaka sa utovarom i odvozom na deponiju	m'	50,00
4,0	Rušenje kamenog zida sa utovarom i odvozom na gradsku deponiju	m'	20
<b>B ZEMLJANI RADOVI</b>			
2,0	Iskop zemlje III i IV kategorije sa utovarom i odvozom	m <sup>3</sup>	965,55
4,0	Izrada nasipa prema projektovanim profilima i kotama	m <sup>3</sup>	14,39
5,0	Mašinsko uređenje posteljice. Pozicija obuhvata planiranje do projektovanih kota	m <sup>2</sup>	985,00
6,0	Humuziranje bankina, kosina, humusom debljine 20cm	m <sup>3</sup>	40,82
<b>C KOLOVOZNA KONSTRUKCIJA</b>			
1,0	Nabavka, transport i ugradnja tampona od drobljenog kamenog materijala debljine 26cm i 15cm	m <sup>3</sup>	240,59
2,0	Nabavka, transport i ugradnja bituminiziranog nosećeg sloja BNS 22 d=8cm	m <sup>2</sup>	845,00
3,1	Nabavka, transport i ugradnja habajućeg sloja od asfalt betona AB 11 d=5cm	m <sup>2</sup>	845,00
4,1	Izrada pješačke staze od betona MB30 d=12cm (na saobraćajnicama)	m <sup>2</sup>	140,00
5,0	Ugrađivanje ivičnjaka od sivog betona MB50: 18/24/80	m'	235,00



## 2.1. PREDMJER RADOVA

### 2.1.1. VERTIKALNA SIGNALIZACIJA

**R.br. OPIS RADOVA Jed.mj. Količ.**

**a. Standardni saobraćajni znak**

Reflektujućih osobina, isporuka i doprema do mjesta postavljanja sa svim elementima za pričvršćivanje za nosač (pojačanje, objumice, zavrtnji, manžetne i dr.), kao i montaža znaka na ugrađeni nosač.

- I-5.1 (suženje puta sa desne strane) trougao a=900mm	kom	1
- I-23 (saobraćaj u oba smjera) trougao a=900mm	kom	2
- II-2 (STOP) osmougona fi 600mm	kom	2
- II-30 (20 km/h) (ograničenje brzine) krug fi 600mm	kom	1
- II-34 (zabrana zaustavljanja i parkiranja) krug fi 600mm	kom	4
- III-6 (obilježeni pješački prelaz) kvadrat 600x600mm	kom	4

**b. Stub nosač saobraćajnog znaka**

Od čelične vučene cijevi jednoličnog presjeka i debljine prečnika 2" obojenih temeljnom bojom za metale i prekriveni lakom tamno sive boje, isporuka i doprema do mjesta postavljanja sa izradom betonskog temelja i ugradjom stuba nosača u betonski temelj.

- jednostubni cijevni nosač dužine oko 3,40m za pojedinačne znakove i to: II-2, II-34 i III-6	kom	7
- jednostubni cijevni nosač dužine oko 3,55m za znak I-5.1	kom	1
- jednostubni cijevni nosač dužine oko 4,00m za dva znaka na jednom stubu dimenzija II-30 i III-6	kom	1
- jednostubni cijevni nosač dužine oko 4,20m za dva znaka na jednom stubu a=900mm i 600x600mm	kom	2

## 2.2.2. HORIZONTALNA SIGNALIZACIJA

R.br. OPIS RADOVA

Jed.mj. Količ.

Obilježavanje kolovoza  
Bojom reflektujućih osobina sa prethodnim  
čišćenjem i odmašćavanjem kolovoza,  
razmjeravanje bojanih površina i  
farbanje kolovoza:

### Bijelom bojom

Uzdužne linije širine 0,12 m:

- Pune razdjelne linije	m <sup>1</sup>	83
- Isprekidane linije vodilje rastera 1,0+1,0 m	m <sup>1</sup>	6

Poprečne oznake:

- Obiljež. pješ. prelaz rastera punih i praznih polja 0,5+0,5 m	m <sup>1</sup>	30
- Zaustavne linije širine 0,5 m	m <sup>1</sup>	3

## 3.3 PREDRAČUN RADOVA

### POTPORNI ZIDOVI

Redni broj	Opis pozicije	Jed. Mjere	Količina
	<b>A. PREDHODNI - PRIPREMNI RADOVI</b>		
1	Geodetsko snimanje i obilježavanje	Paušalno	1
	<b>B. ZEMLJANI RADOVI</b>		
2	Iskop temeljne jame za potporne zidove u materijalu II ,III i IV kategorije po GN 200	m3	209,99
3	Zasipanje drobljenim graduiranim materijalom veličine zrna od 8 do 22mm (zasip 1).	m3	172,96
4	Iskop temeljne jame ispod postojećih potporneih zidova u materijalu II ,III i IV kategorije po GN 200 - po potrebi	m3	20
	<b>C. BETONSKI I ARMIRANO BETONSKI RADOVI</b>		
5	Izvođenje sloja podložnog betona, MB 15	m3	5,94
6	Izvođenje temelja potpornih zidova, MB 30, VDP8.	m3	36,47

7	Izvođenje betonskih zidova, MB 30, VDP 8.	m3	18,66
<b>C. ARMIRAČKI RADOVI</b>			
8	Armiranje rebrastom armaturom (RA 400/500)	kg	2697,32
<b>D. OSTALI RADOVI</b>			
9	Podbetoniranje postojećeg potpornog zida - po potrebi (MB30)	m3	30
10	Nepredviđeni radovi, 10%		

## PREDMJER SA PREDRAČUNOM RADOVA

### A.

#### ATMOSFERSKA KANALIZACIJA

Jed.mjere    Količina

#### A.a. PRIPREMNI RADOVI

A.a.1. Obeležavanje trase, kontrola nivelete rova i cjevovoda prilikom izvođenja. Obeležavanje trase i kontrolu nivelete izvesti u svemu prema geometrijskim elementima trase datim u Glavnom projektu. Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i oprema u svemu prema tehničkim propisima za ovu vrstu radova. Obračun po m1 trase.

m<sup>1</sup>                    61,63

#### **UKUPNO PRIPREMNI RADOVI:**

#### A.1. ZEMLJANI RADOVI

- A.1.1. Iskop kanalskog rova  $d = 80\text{cm}$  za polaganje kanalizacionih cijevi u zemljištu svih kategorija ručno-mašinski u gradskim uslovima. Izvođač je dužan da prije izrade ponude obide trase projektovanih dionica i utvrdi stanje terena. Iskop vršiti prema priloženom uzdužnom profilu. Iskop mora biti sa pravilnim odsijecanjem strana rova i odbacivanjem materijala na daljini 1m od ivice rova, radi slobodnog prilaska radnika i da se spriječi osipanje materijala u rov, radi svih faza izvođenja radova, montaže, ispitivanja vodonepropusnosti i dr. Širine rova date su u prilogu za kubature pijeska koje su sastavni dio ove ponude, a dubine iskopa zavisno od nivelete rova koji treba isplanirati sa tačnošću od 3 cm. Obračun količina vršiti prema širini rova i dubinama iz uzdužnog profila. Plaća se po  $1\text{ m}^3$  iskopanog materijala zavisno od dubine iskopa. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebnu pažnju oko čuvanja postojećih instalacija koje se eventualno nađu uz trasu kolektora i eventualno potrebno podgrađivanje.
- 0-2 m  $\text{m}^3$  66,31
- A.1.2. Dodatni iskop za slivnička okna nakon iskopa kanalskog rova. Iskopi se obavljaju u istom materijalu u kome se vrši iskop kanalskog rova. U cijenu je uračunat sav potreban rad i materijal uključujući potrebnu pažnju oko čuvanja postojećih instalacija i eventualno podgrađivanje. Obračun po  $\text{m}^3$  obavljenog iskopa koji podrazumijeva odbacivanje od iskopa na dovoljnu udaljenost kako isti ne bi smetao komunikaciju uz rov.
- $\text{m}^3$  13,28
- A.1.3. Nabavka,dovoz, raznošenje i ručno ubacivanje muljevitog pijeska. Srednja veličina zrna pijeska do 3 mm. Muljeviti materijal da ne sadrži organskih materija. Vađenjem iz deponije ovog materijala treba otkloniti sve krupne sastojke. Prvi sloj pijeska postaviti u ravnomjernom sloju i nabiti. Nakon polaganja cijevi izvršiti podbijanje cijevi ravnomjerno lopatom. Nadsloj pijeska ubacivati lopatom do potrebne debljine sloja predviđenog tabelama za odgovarajući profil cjevovoda. Plaća se po  $1\text{ m}^3$  ugrađenog muljevitog pijeska.
- $\text{m}^3$  20,66

A.1.4.	Ručni iskop oko instalacija koje se ukrštaju sa trasom cjevovoda. Iskopi se moraju obavljati sa posebnom pažnjom kako ne bi došlo do oštećenja instalacija. Obračun količina vrši se na osnovu iskopanog materijala iskazano u m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	6,00
A.1.5.	Zatrpavanje kanalskog rova materijalom iz iskopa. Kod rovova koji se nalaze u javnim površinama koje služe za saobraćaj i sl.namjene,zatrpavanje vršiti tako što će se na sloj pijeska (zaštitnog) ručno razastrti materijal iz iskopa od 50 cm nabijenog ručno ili mašinski do normalne zbijenosti,kolika se može naći u okolnom terenu. Svaki naredni sloj od 50 cm zatrpati utovarnom lopatom ili ručno planirati i nabijati vibronabijačem, žabom i sl. do normalne zbijenosti tako da sekundarno slijeganje ne utiče na nosivost javnih površina. Provjeru zbijenosti vršiti uzimanjem uzorka na svaki metar visine zatrpanog rova. Zbijenost treba da se kreće zavisno od vrste saobraćaja koji se očekuje. Obračun količina vršiti po m <sup>3</sup> zatrpanog materijala,a dimenzije za obračun uzeti u skladu usvojene širine po poz.1, a dubine prema mjerama uzeti sa terena. Količine se prikazuju građevinskom knjigom obostrano potpisanom.	m <sup>3</sup>	49,01
A.1.6.	Odvoz viška materijala na udaljenost do 15 km. Materijal odvesti u cijeloj količini tako da ostaje oko zatrpanog kanala samonikli materijal terena. Kod pozicije 3 nad rovom ostaviti trouglast nasip visine 30 cm radi popunjavanja sleglog nasipa u rovu. Rastresenost materijala obračunati sa 25% povećanja na materijal iz iskopa sračunat kao višak iskopa. Obračun vršiti po m <sup>3</sup> odvezenog materijala.	m <sup>3</sup>	49,01

---

**ZEMLJANI RADOVI UKUPNO:**

**A.2. BETONSKI RADOVI**

A.2.1. Nabavka, transport i ugradnja armirano-betonskih cijevi. Spojeve obraditi cementnim malterom. Plaća se po komadu nabavljene i ugrađene cijevi.

Ø 1000 l=1,00 m	kom	5,00
Ø 1000 l=0,50m	kom	2,00

A.2.2.	Izrada kineta u revizionom oknu kružnog presjeka Ø 1000 prema detaljima iz projekta. Kinetu raditi od nabijenog betona MB 20. U cijenu je uračunata nabavka i ugradnja betona za izradu dna šahta. Plaća se po komadu obrađene kinete.		
	kružnog presjeka	kom	5,00
A.2.3.	Betoniranje armirano-betonskih ploča nad slivničkim oknima od MB30. Oplatu i armaturu iskazati posebnom stavkom. Plaća se po m <sup>3</sup> ugrađenog betona, po m <sup>2</sup> ugrađene oplata i po kg ugrađene armature.		
	- beton	m <sup>3</sup>	1,70
	- oplata	m <sup>2</sup>	14,50
	- armatura	kg	520,00
A.2.4.	Nabavka i ugradnja jednodjelih slivnih rešetki na slivnicima 50.00x50.00 sa bočnom vezom rama i slivnika. Plaća se po komadu ugrađene rešetke sa ramom.		
	jednodjelnih	kom	5,00
A.2.6.	Nabavka, transport i ugradnja liveno-gvozednih penjalica u revizionom oknu prema JUS M.J6.285. Penjalice se ugrađuju u svemu prema detaljima projekta. Plaća se po komadu postavljene penjalice		
		kom	7,00
A.2.7.	Nabavka, transport i ugradnja ACO Multi Drain sistema za linijsko odvodnjavanje. Kanali su od polimer betona sa rešetkama nosivosti C250, građevinskih dimenzija 100 x 23,5 x 36,5 cm. Podlogu ispod kanala i bočnu zaštitu raditi od betona AB25. Cijenom je obuhvaćeno: kanal sa rešetkom, podloga i bočna zaštita i radna snaga. Plaća se po m' urađenog kanala.		
		m'	8,00
A.2.8.	Izrada spoja novoprojektovane atmosferske kanalizacije na postojeću što podrazumijeva ručno otkopavanje, štemanje i krpljenje postojećeg zida slivničkog okna i montažu spoja. Cijenom obuhvaćen sav potreban rad i materijal za kvalitetnu izradu spoja. Obračun po komadu.		
	Ø60cm	kom	1,00

---

**UKUPNO BETONSKI RADOVI :**

**A.3. INSTALATERSKI RADOVI**

A.3.1. Nabavka, transport i montaža PEVG R cijevi za uličnu kanalizaciju nosivosti SN4 shodno usvojenoj standardizaciji DOO Vodovod i kanalizacija. Cijevi montirati na propisno ugrađenoj podlozi od pijeska. Plaća se po m1 ugrađene cijevi.

PEVG R DN 400 mm	m'	32,00
PEVG R DN 315 mm	m'	18,50
PEVG R DN 250 mm	m'	11,50

**UKUPNO INSTALATERSKI RADOVI:**

**REKAPITULACIJA:**

- A.a. PRIPREMNI RADOVI
- A.1. ZEMLJANI RADOVI
- A.2. BETONSKI RADOVI
- A.3. INSTALATERSKI RADOVI

**ATMOSFERSKA KANALIZACIJA UKUPNO:**

**B. VODOVOD**

B.a. PRIPREMNI RADOVI

B.a.1. Obeležavanje trase, kontrola nivelete rova i cjevovoda prilikom izvođenja. Obeležavanje trase i kontrolu nivelete izvesti u svemu prema geometrijskim elementima trase datim u Glavnom projektu. Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i oprema u svemu prema tehničkim propisima za ovu vrstu radova. Obračun po m1 trase.

m<sup>1</sup> 75,00

**UKUPNO PRIPREMNI RADOVI:**

**B.1. ZEMLJANI RADOVI**

B.1.1.	Iskop kanalskog rova širine 0,80cm za polaganje vodovodnih cijevi u zemljištu svih kategorija ručno-mašinski, u gradskim uslovima. Izvođač je dužan da prije izrade ponude obiđe trase projektovanih dionica i utvrdi stanje terena. Iskop mora biti sa pravilnim odsijecanjem strana rova i odbacivanjem materijala na daljini 1m od ivice rova, radi slobodnog prilaska radnika i da se spriječi osipanje materijala u rov kako isti ne bi ometao komunikaciju uz rov neophodnu za sve faze montaže i ispitivanja cjevovoda. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebnu pažnju oko čuvanja postojećih instalacija koje se eventualno nađu uz trasu planiranog vodovoda. Plaća se po 1 m <sup>3</sup> iskopanog materijala zavisno od dubine iskopa.	0-2m	m <sup>3</sup>	113,37
B.1.2.	Dodatni iskop za šahtove. Iskop se obavlja u istom materijalu u kome se vrši iskop kanalskog rova. U cijenu je uračunat sav potreban rad i materijal uključujući potrebnu pažnju oko čuvanja postojećih instalacija i eventualno podgrađivanje. Obračun po m <sup>3</sup> obavljenog iskopa koji podrazumijeva odbacivanje od iskopa na dovoljnu udaljenost kako isti ne bi smetao komunikaciju uz rov.	0-2m	m <sup>3</sup>	16,30
B.1.3.	Ručni iskop oko instalacija koje se ukrštaju sa trasom cjevovoda. Iskopi se moraju obavljati sa posebnom pažnjom kako ne bi došlo do oštećenja instalacija. Obračun količina vrši se na osnovu iskopanog materijala iskazano u m <sup>3</sup> .		m <sup>3</sup>	12,37
B.1.4.	Nabavka,dovoz,raznošenje i ručno ubacivanje muljevitog pijeska. Srednja veličina zrna pijeska do 3 mm. Muljeviti materijal da ne sadrži organskih materija. Vađenjem iz deponije ovog materijala treba otkloniti sve krupne sastojke. Prvi sloj pijeska postaviti u ravnomjernom sloju i nabiti. Nakon polaganja cjevovoda izvršiti podbijanje cijevi ravnomjerno lopatom. Nadsloj pijeska ubacivati lopatom do potrebne debljine sloja predviđenog tabelama za odgovarajući profil cjevovoda. Plaća se po 1 m <sup>3</sup> ugrađenog muljevitog pijeska.		m <sup>3</sup>	21,64



- B.1.5. Zatrpavanje kanalskog rova materijalom iz iskopa. Kod rovova koji se nalaze u javnim površinama koje služe za saobraćaj i sl.namjene,zatrpavanje vršiti tako što će se na sloj pijeska (zaštitnog) ručno razastrti materijal iz iskopa od 50 cm nabijenog ručno ili mašinski do normalne zbijenosti,kolika se može naći u okolnom terenu. Svaki naredni sloj od 50 cm zatrpati utovarnom lopatom ili ručno planirati i nabijati vibronabijačem, žabom i sl. do normalne zbijenosti tako da sekundarno slijeganje ne utiče na nosivost javnih površina. Provjeru zbijenosti vršiti uzimanjem uzorka na svaki metar visine zatrpanog rova. Zbijenost treba da se kreće zavisno od vrste saobraćaja koji se očekuje. Obračun količina vršiti po m<sup>3</sup> zatrpanog materijala,a dimenzije za obračun uzeti u skladu usvojene širine po poz.1, a dubine prema mjerama uzeti sa terena. Količine se prikazuju građevinskom knjigom obostrano potpisanom.
- m<sup>3</sup> 89,37
- B.1.6. Odvoz viška materijala na udaljenost do 15 km. Materijal odvesti u cijeloj količini tako da ostaje oko zatrpanog kanala samonikli materijal terena. Kod pozicije 3 nad rovom ostaviti trouglast nasip visine 30 cm radi popunjavanja sleglog nasipa u rovu. Rastresenost materijala obračunati sa 25% povećanja na materijal iz iskopa sračunat kao višak iskopa. Obračun vršiti po m<sup>3</sup> odvezenog materijala.
- m<sup>3</sup> 35,18

---

**UKUPNO ZEMLJANI RADOVI:**

**B.2. INSTALATERSKI RADOVI**

- B.2.1. Nabavka i transport do gradilišta i ugradnja vodovodnih fazonskih komada. Fazonski komadi su standarda kao i vodovodne cijevi za radne pritiske NP 10 bara. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebne zavrtnje i odgovarajuće dihtunge za hladnu vodu. Obračun po komadu, montiranog, ispitanog i zaštićenog od korozije fazonskog komada.
- |                   |     |      |
|-------------------|-----|------|
| - OP Ø 200/100 mm | kom | 1,00 |
| - KP Ø 200/200 mm | kom | 1,00 |
| - LP16 Ø 200 mm   | kom | 2,00 |

- B.2.2. Nabavka i transport do gradilišta i ugradnja vodovodnih fazonskih komada. Fazonski komadi su standarda kao i vodovodne cijevi za radne pritiske NP 10 bara. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebne zavrtnje i odgovarajuće dihtunge za hladnu vodu. Obračun po komadu, montiranog, ispitanog i zaštićenog od korozije fazonskog komada. ZP KOMAD  
- ZP Ø200 mm kom 1,00
- B.2.4. Nabavka i transport do gradilišta i ugradnja vodovodnih fazonskih komada. Fazonski komadi su standarda kao i vodovodne cijevi za radne pritiske NP 10 bara. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebne zavrtnje i odgovarajuće dihtunge za hladnu vodu. Obračun po komadu, montiranog, ispitanog i zaštićenog od korozije fazonskog komada. LS KOMAD  
- LS Ø100 mm kom 1,00
- B.2.6. Nabavka i transport do gradilišta i ugradnja vodovodnih fazonskih komada. Fazonski komadi su standarda kao i vodovodne cijevi za radne pritiske NP 10 bara. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebne zavrtnje i odgovarajuće dihtunge za hladnu vodu. Obračun po komadu, montiranog, ispitanog i zaštićenog od korozije fazonskog komada. REDUKCIJA  
- DN 200/100 L=300 kom 1,00
- B.2.7. Nabavka i transport do gradilišta i ugradnja vodovodnih armatura. Vodovodne armature su standarda kao i vodovodne cijevi za radne pritiske NP 10 bara. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebne zavrtnje i odgovarajuće dihtunge za hladnu vodu. Obračun po komadu, montiranog, ispitanog i zaštićenog od korozije.  
- EV Ø 200 mm kom 2,00  
- EV Ø 100 mm kom 2,00

B.2.8.	Nabavka, transport do gradilišta i ugradnja vodovodnih fazonskih komada. Fazonski komadi su standarda kao i vodovodne cijevi za radne pritiske NP 10 bara. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebne zavrtnje i odgovarajuće dihtunge za hladnu vodu. Obračun po komadu, montiranog, ispitanog i zaštićenog od korozije fazonskog komada. TULJAK SA LETEĆOM PRIRUBNICOM		
	DN200/200	kom	4,00
	DN110/100	kom	3,00
B.2.9.	Nabavka, transport do gradilišta i ugradnja vodovodnih fazonskih komada. Fazonski komadi su standarda kao i vodovodne cijevi za radne pritiske NP 10 bara. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebne zavrtnje i odgovarajuće dihtunge za hladnu vodu. Obračun po komadu, montiranog, ispitanog i zaštićenog od korozije fazonskog komada.		
	ELEKTROFUZIONA SPOJNICA DN110	kom.	1,00
B.2.10.	Nabavka, transport i montaža nadzemnih hidranata.		
	Ø 100 mm	kom	1,00
B.2.11.	Nabavka, transport do gradilišta i ugradnja vodovodnih cijevi od polietilena visoke gustoće klase PE100 za radne pritiske 10bara. Cijenom je obuhvaćen i spojni materijal. Plaća se po m' ugrađene cijevi.		
	PEVG DN200mm	m'	75,00
	PEVG DN110mm	m'	2,00

---

**UKUPNO INSTALATERSKI RADOVI:**

**B.3. BETONSKI I ARMIRANO-BETONSKI RADOVI**

B.3.1.	Nabavka, transport i ugradnja betona MB25 u donju ploču šahta debljine 20 cm.Cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal .Obračun po m3 ugrađenog betona.		
		m <sup>3</sup>	1,47

B.3.2.	Nabavka, transport i ugradnja betona MB30 u gornju armirano-betonsku ploču šahta i armirano betonski vijenac ispod ploče. Ploča se izvodi u svemu prema detalju iz projekta debljine 20cm. Cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući potrebnu oplatu i betonsko željezo (oko 120kg željeza po m3 betona) . Obračun po m3 ugrađenog betona.	m <sup>3</sup>	1,93
B.3.3.	Nabavka, transport i ugradnja betona MB30 u zidove šahta. Zidovi se izvode u svemu prema detalju iz projekta debljine 20cm. Cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući potrebnu oplatu i betonsko željezo. Obračun po m3 ugrađenog betona.	m <sup>3</sup>	2,55
B.3.4.	Nabavka, transport i ugradnja poklopaca za teški saobraćaj sa ramom od nodularnog liva (prema standardu EN124). Poklopci su kružni, prečnika svijetlog otvora 60cm, težine 110 kg i zglobnom vezom rama i poklopca i gumenim dihtungom za naleganje poklopca na ram. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal za kvalitetnu ugradnju poklopaca u skladu sa detaljima iz projekta. Obračun po komadu ugrađenog i zaštićenog od korozije poklopca sa ramom.	kom	1,00
B.3.5.	Nabavka, transport i ugradnja liveno-gvozednih penjalice u revizionom oknu prema JUS M.J6.285. Penjalice se ugrađuju u svemu prema detaljima projekta. Plaća se po komadu postavljene penjalice	kom	3,00
B.3.6.	Izrada ankernih blokova u šahtu i na pravcima promjene cjevovoda. Ankerne blokove izvesti od betona MB20 ispod odgovarajućeg fazonskog komada minimalne visine 30cm tako da je moguća montaža zavrtnjeva. Prije izvođenja ankernih blokova, na kontaktu betona sa fazonskim komadom cjevovod obložiti PVC folijom. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad, materijal i oplata za kompletnu izradu ankernog bloka. Obračun po komadu.	kom	4,00

---

## UKUPNO BETONSKI I ARMIRANO-BETONSKI RADOVI

### B.4. MONTAŽNI RADOVI

- B.4.1. Dezinfekcija i ispiranje cjevovoda. Obračun po m' dezinfikovanog i ispranog cjevovoda.
- m' 75,00
- B.4.2. Ispitivanje cjevovoda na pritisak. Obračun po m' cjevovoda.
- m' 75,00
- B.4.3. Spajanje prekinutih elektro kablova koji nijesu evidentirani katastrom instalacija. Jediničnom cijenom obuhvaćen ručni iskop na otvaranju, ručno zatrpavanje nakon prespajanja, te potrebni rad i materijal za prespajanje. Prespajanje vrši preduzeće koje gazduje instalacijama, o trošku Izvođača. Obračun po komadu izvršenog prespajanja.
- kom 2,00
- B.4.4. Spajanje prekinutih PTT kablova koji nijesu evidentirani katastrom instalacija. Jediničnom cijenom obuhvaćen ručni iskop na otvaranju, ručno zatrpavanje nakon prespajanja, te potrebni rad i materijal za prespajanje. Prespajanje vrši preduzeće koje gazduje instalacijama, o trošku Izvođača. Obračun po komadu izvršenog prespajanja.
- kom 2,00
- B.4.5. Spajanje prekinutih hidrotehničkih instalacija koje nijesu evidentirane katastrom instalacija. Jediničnom cijenom obuhvaćen: ručni iskop na otvaranju, ručno zatrpavanje nakon prespajanja, te potrebni rad i materijal za prespajanje. Prespajanje vrši preduzeće koje gazduje instalacijama, o trošku Izvođača. Obračun po komadu izvršenog prespajanja.
- kom 2,00

B.4.6.	Spajanje cjevovoda DN110mm sa cjevovodom u planiranom čvoru Č1. Jediničnom cijenom obuhvaćen ručni iskop na otkrivanju, ručno zatrpavanje nakon prespajanja, te potrebni rad i materijal za prespajanje. Obračun po komadu izvršenog prespajanja.	kom	1,00
B.4.7.	Manipulacija na vodovodnoj mreži i priključenje na postojeće instalacije vrši isključivo nadležno DOO "Vodovod i kanalizacija" Budva. Jediničnom cijenom su obuhvaćeni svi troškovi i obustave rada, pražnjenja i ponovnog punjenja dijela postojeće distributivne mreže kao i demontaža postojećih priključaka ( montaža projektovanih priključenja nove mreže ).	kom	1,00

---

**UKUPNO MONTAŽNI RADOVI:**

**REKAPITULACIJA**

B.a.	PRIPREMNI RADOVI		
B.1.	ZEMLJANI RADOVI		
B.2.	INSTALATERSKI RADOVI		
B.3.	BETONSKI I ARM. BETONSKI RADOVI		
B.4.	MONTAŽNI RADOVI		
<b>UKUPNO VODOVOD:</b>			

<b>C.</b>	<b><u>FEKALNA KANALIZACIJA</u></b>		
C.a.	PRIPREMNI RADOVI		
C.a.1.	Obeležavanje trase, kontrola nivelete rova i cjevovoda prilikom izvođenja. Obeležavanje trase i kontrolu nivelete izvesti u svemu prema geometrijskim elementima trase datim u Glavnom projektu. Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i oprema u svemu prema tehničkim propisima za ovu vrstu radova. Obračun po m1 trase.	m <sup>1</sup>	120,00
<b>UKUPNO PRIPREMNI RADOVI:</b>			

## **C.1. ZEMLJANI RADOVI**

- C.1.1. Iskop kanalskog rova za polaganje kanalizacionih cijevi u zemljištu svih kategorija ručno-mašinski u gradskim uslovima. Izvođač je dužan da prije izrade ponude obide trase projektovanih dionica i utvrdi stanje terena. Iskop vršiti prema priloženom uzdužnom profilu. Iskop mora biti sa pravilnim odsijecanjem strana rova i odbacivanjem materijala na daljini 1m od ivice rova, radi slobodnog prilaska radnika i da se spriječi osipanje materijala u rov, radi svih faza izvođenja radova, montaže, ispitivanja vodonepropusnosti i dr. Širine rova date su u prilogu za kubature pijeska koje su sastavni dio ove ponude, a dubine iskopa zavisno od nivelete rova koji treba isplanirati sa tačnošću od 3 cm. Obračun količina vršiti prema širini rova i dubinama iz uzdužnog profila. Plaća se po 1 m<sup>3</sup> iskopanog materijala zavisno od dubine iskopa. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebnu pažnju oko čuvanja postojećih instalacija koje se eventualno nađu uz trasu kolektora i eventualno potrebno podgrađivanje rova.
- 0-2 m m<sup>3</sup> 137,91
- C.1.2. Ručni iskop kanalskog rova za priključne cjevovode PVC DN200. U cijenu je uračunat sav potreban rad i materijal uključujući potrebnu pažnju oko čuvanja postojećih instalacija i eventualno podgrađivanje rova. Obračun po m<sup>3</sup> obavljenog iskopa koji podrazumijeva odbacivanje od iskopa na dovoljnu udaljenost kako isti ne bi smetao komunikaciju uz rov neophodnu za sve faze montaže i ispitivanja cjevovoda.
- 0-2m m<sup>3</sup> 18,62
- C.1.3. Dodatni iskop za revizionna okna nakon iskopa kanalskog rova. Iskopi se obavljaju u istom materijalu u kome se vrši iskop kanalskog rova. U cijenu je uračunat sav potreban rad i materijal uključujući potrebnu pažnju oko čuvanja postojećih instalacija i eventualno podgrađivanje. Obračun po m<sup>3</sup> obavljenog iskopa koji podrazumijeva odbacivanje od iskopa na dovoljnu udaljenost kako isti ne bi smetao komunikaciju uz rov.
- m<sup>3</sup> 8,28

C.1.5.	Ručni iskop oko instalacija koje se ukrštaju sa trasom cjevovoda. Iskopi se moraju obavljati sa posebnom pažnjom kako ne bi došlo do oštećenja instalacija. Obračun količina vrši se na osnovu iskopanog materijala iskazano u m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	4,50
C.1.6.	Nabavka, transport i ugradjivanje sitnog pijeska za posteljicu kanalizacionih cijevi. Po izvršenom planiranju dna rova, a prije polaganja cijevi, postaviti podlogu od sitnog pijeska debljine 10,0 cm., u niveleti presjeka. Nakon montaže cijevi ispitati na probni pritisak, cijevi zatrpati pijeskom tako da visina sloja pijeska iznad tjemena cijevi bude minimum 10.0 cm. Plaća se po m <sup>3</sup> ugradjenog pijeska. GLAVNI KOLEKTOR DN200 PRIKLJUČNI KANALI DN200	m <sup>3</sup>	34,55
		m <sup>3</sup>	4,04
C.1.7.	Zatrpavanje kanalskog rova materijalom iz iskopa. Kod rovova koji se nalaze u javnim površinama koje služe za saobraćaj i sl.namjene,zatrpavanje vršiti tako što će se na sloj pijeska (zaštitnog) ručno razastrti materijal iz iskopa od 50 cm nabijenog ručno ili mašinski do normalne zbijenosti,kolika se može naći u okolnom terenu. Svaki naredni sloj od 50 cm zatrpati utovarnom lopatom ili ručno planirati i nabijati vibronabijačem, žabom i sl. do normalne zbijenosti tako da sekundarno slijeganje ne utiče na nosivost javnih površina. Provjeru zbijenosti vršiti uzimanjem uzorka na svaki metar visine zatrpanog rova. Zbijenost treba da se kreće zavisno od vrste saobraćaja koji se očekuje. Obračun količina vršiti po m <sup>3</sup> zatrpanog materijala,a dimenzije za obračun uzeti u skladu usvojene širine po poz.1, a dubine prema mjerama uzeti sa terena. Količine se prikazuju građevinskom knjigom obostrano potpisanom.	m <sup>3</sup>	105,20
C.1.8.	Odvoz viška materijala na udaljenost do 15 km. Materijal odvesti u cijeloj količini tako da ostaje oko zatrpanog kanala samonikli materijal terena. Kod pozicije 3 nad rovom ostaviti trouglast nasip visine 30 cm radi popunjavanja sleglog nasipa u rovu. Rastresenost materijala obračunati sa 25% povećanja na materijal iz iskopa sračunat kao višak iskopa. Obračun vršiti po m <sup>3</sup> odvezenog materijala.	m <sup>3</sup>	99,84



## UKUPNO ZEMLJANI RADOVI:

### C.2. BETONSKI I ARMIRANO-BETONSKI RADOVI

C.2.1. Nabavka, transport i ugradnja armirano-betonskih cijevi. Spojeve obraditi cementnim malterom. Plaća se po komadu nabavljene i ugrađene cijevi.

Ø 1000 mm L=1,00m	kom	5,00
Ø 1000 mm L=0,50m	kom	2,00

C.2.2. Izrada kineta u revizionom oknu kružnog presjeka prema detaljima iz projekta. Kinetu raditi od nabijenog betona MB 20. U cijenu je uračunata nabavka i ugradnja betona za izradu dna šahta. Plaća se po komadu obrađene kinete.

kom	5,00
-----	------

C.2.3. Betoniranje armirano-betonskih ploča nad revizionim oknima kružnog presjeka od MB30 i AB vijenca. Oplatu i armaturu iskazati posebnom stavkom. Plaća se po m3 ugrađenog betona, po m2 ugrađene oplata i po kg ugrađene armature.

- beton	m3	1,48
- oplata	m2	14,50
- armatura	kg	485,00

A.2.4. Probijanje otvora kroz zidove postojećih revizionih okana za priključivanje planiranih kolektora, sa ponovnim krpljenjem i obradom spoja oko prodora cijevi. Plaća se po komadu

Ø30cm	kom	1,00
-------	-----	------

C.2.5. Nabavka, transport i ugradnja poklopaca sa ramom od nodularnog liva (prema standardu EN124). Poklopci su kružni, prečnika svijetlog otvora 60cm, težine 110 kg i zglobnom vezom rama i poklopca i gumenim dihtungom za naleganje poklopca na ram. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal za kvalitetnu ugradnju poklopaca u skladu sa detaljima iz projekta. Obračun po komadu ugrađenog i zaštićenog od korozije poklopca sa ramom.

kom	5,00
-----	------

- C.2.6. Nabavka, transport i ugradnja liveno-gvozednih penjalica u revizionom oknu prema JUS M.J6.285. Penjalice se ugrađuju u svemu prema detaljima projekta. Plaća se po komadu postavljene penjalice

kom 10,00

---

**BETONSKI I ARMIRANO-BETONSKI RADOVI**

**C.3. INSTALATERSKI RADOVI**

- C.3.1. Nabavka, transport i montaža PVC cijevi za uličnu kanalizaciju nosivosti od SN4. Cijevi montirati na propisno ugrađenoj podlozi od pijeska. Plaća se po m1 ugrađene cijevi.

PVC DN250mm	m'	35,00
PVC DN 200 mm	m'	98,00

---

**UKUPNO INSTALATERSKI RADOVI:**

**REKAPITULACIJA**

- C.a. PRIPREMNI RADOVI  
C.1. ZEMLJANI RADOVI  
C.2. BETONSKI I ARMIRANO-BETONSKI RADOVI  
C.3. INSTALATERSKI RADOVI

---

**UKUPNO FEKALNA KANALIZACIJA**

---

**ZBIRNA REKAPITULACIJA**

- A. **ATMOSFERSKA KANALIZACIJA**  
B. **VODOVOD**  
C. **FEKALNA KANALIZACIJA**  
D. **UKUPNO SPOLJNE INSTALACIJE (A+B+C):**

- D. **UKUPNO SPOLJNJE INSTALACIJE**

- E. **PDV ( 19,00% )**

---

**SVE UKUPNO**

## V PREDMJER I PREDRAČUN RADOVA I MATERIJALA INSTALACIJA JAKE STRUJE

### A. Instalacija novoprojektovanog osvjetljenja

- 1 Pripremno-završni radovi, paušalno
- 2 Razbijanje postojećih betonskih površina (postojećeg trotoara) za polaganje kabla javne rasvjete od postojećeg stuba javne rasvjete br.1 do novog stuba br.2. Trotoar se razbija u dužini od 30m i širini od 0,5m.

Ukupno za rad računato po m<sup>2</sup> razbijenog trotoara:

- |   |   |                |    |
|---|---|----------------|----|
| 3 | Obilježavanje trase i iskop rova za polaganje napojnog kabla i kablovsku kanalizaciju (dimenzija prema prilogu u projektu) i obilježavanje stubnih mjesta i iskop rupa za izradu temelja stubova (dimenzija: 0,8x0,8x0,8m - 10kom.). Iskop se vr{i u zemlji{tu IV kategorije dimenzija: | m <sup>2</sup> | 15 |
|---|---|----------------|----|

0,4*0,8*86m (u trotoaru)	m <sup>3</sup>	35,5
--------------------------	----------------	------

0,63*1,1*125m (kablovska kanalizacija ispod kolovoza)	m <sup>3</sup>	90,1
---	----------------	------

0,8*0,8*0,8*10kom (iskop za temelj)	m <sup>3</sup>	5,1
-------------------------------------	----------------	-----

- 4 Izrada betonskih temelja stubova (dimenzija:0,8x0,8x0,8m) od betona MB 25. Stavka obuhvata nabavku i ugradnju juvidur cijevi □63mm, l=0,8m (dvije ili tri po stubnom mjestu); ugradnju ankera stuba (ablona za centriranje) i provla~enje trake Fe/Zn 25x4mm (l=1,5m) kroz temelj stuba (radi povezivanja stuba sa uzemljenjem).

Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po izvedenom temelju:

kom	10,0
-----	------

- 5 Isporuka i razastiranje pijeska u kablovskom rovu. Razastiru se dva sloja pijeska, debljine po 10cm, prije i poslije polaganja kabla. Pijesak se polaže cijelom širinom rova.

Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po m<sup>3</sup> pijeska:

- 6 Isporuka i montaža toplo cinkovanog cjevnog stuba tipa "CRS-A-8" - "Amiga" Kraljevo ili slično visine 8m. Stub treba da je predviđen za montažu na pripremljenom betonskom temelju, preko temeljne ploče i ankeri, ugrađenih u temelje pri njihovoj izradi. Uz stubove, proizvođač treba da dostavi i šablon za centrisanje ankeri. Pri dnu stuba, iznad temeljne ploče, treba da se nalazi zavrtnanj sa maticom, za vezu stuba sa uzemljivačem. Stub treba da je zaštićen od korozije sa dva antikorozivna premaza, preko kojih dolaze dva premaza dekorativne boje, u skladu sa bojom stubova postojeće instalacije osvjetljenja. Stub treba da je atestiran za pritisak vjetra od najmanje  $90 \text{ daN/m}^2$ . Stavka obuhvata i provjeru vertikalnosti stubova, nakon montaže (iz dva međusobno normalna pravca).

Zajedno sa stubom se isporučuje i ugrađuje priključna ploče, tipa "PPR-4" (proizvod "Fabrike mjernih transformatora "-Zaječar) ili slične u stubu. Priključna ploča treba da bude opremljena sa jednim ili dva osigurača FRA-16/6 A. Ugrađuje se na nosaču priključne ploče, u otvoru donjeg segmenta stuba.

Stavka obuhvata i isporuka provodnika PP-Y  $3 \times 2,5 \text{ mm}^2$  i izrada strujnih veza ("PP-4") i svjetiljki.

Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po ugrađenom stubu (stub je ožičen I sa priključnom pločom):

kom 10,0

- 7 Nabavka, transport i polaganje napojnog kabla 0,6/1kV. Kablovi se polažu na pripremljenoj posteljici kroz zemljani rov i djelimično kroz kablovsku kanalizaciju. U rovu, kabal polagati vijugavo, sa amplitudama od oko 10cm. Ovom pozicijom je obuhvaćeno:

\*razvlačenje kablova

\*provlačenje kablova kroz kablovsku kanalizaciju

\*uvođenje u stubove i izradu veza na priključnim pločama stubova

\*izrada strujnih veza na priključnom betonskom stubu 7ps

\*izrada strujnih veza u planiranoj TS

\*izrada strujnih veza u postojećoj TS

Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po dužnom metru položenog kabla tipa:

PP00 4x25mm<sup>2</sup>

met 300

- 8 Isporuka i polaganje "gal"- {titnika mehaničke zaštite, iznad slobodno položenog kabla u rovu. Štitnici se polažu nakon razastiranja drugog sloja pijeska i to tako da se, po dužini, međusobno preklapaju za po desetak santimetara, prekrivaju }i kabal u potpunosti.

Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po položenom {titu (l = 1m).

kom 97

- 9 Isporuka i polaganje čelične pocinkovane trake, Fe/Zn 25x4mm, u kablovski rov. Traka se polaže nakon nanošenja prvog sloja iskopa pri zatrpavanju rova. Stavka obuhvata i nabavku unakrsnih komada "traka-traka" i povezivanje položene trake sa stubovima (preko djelova trake, provučenih kroz temelje stubova).

Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po metru dužnom Fe/Zn trake:

m 249,0

- 10 Nabavka, isporuka i ugradnja upozorne trake od mekanog polivinilhlorida koja se postavlja na 20 cm od površine zemlje.

Ukupno za rad, računato po metru trake:

m 100,0

- 11 Zatrpavanje kablovskog rova iskopom. Zatrpavanje se vrši u slojevima od po dvadesetak santimetara. Pri zatrpavanju uklanjati veće komade materijala oštih ivica.

Ukupno za rad, računato po m<sup>3</sup> korišćenog iskopa:

m3 90,3

- 12 Isporuka i ugradnja svjetiljki IPSO N/1891/SON-T/100/-35/ 125/5° ("Minel -Schreder"), opremljena predspojnim uređajima za natrijumovu sijalicu visokog pritiska snage 100 W. Boju poklopca i okvira usaglasiti sa urbanističkom službom. Protektor od polikarbonata. Svetiljka se montira direktno na stub visine 8 m pod nagibom.

Ukupno za nabavku, transpot i rad, računato po ugrađenoj svjetiljci :

kom 10,0

- 13 Isporuka i ugradnja natrijumovih sijalica visokog pritiska, snage 100 W (fluks 10.500 lm). Sijalice se ugrađuju u svetiljke "IPSO".

Ukupno za nabavku transport i rad, računato po ugrađenoj sijalici:

kom 10,0

- 14 Planiranje viška iskopa (iskopi za temelje i višak iskopa usljed pologanja pijeska u rov).

Ukupno za rad, računato po m<sup>3</sup> viška iskopa:

m3 40,4

- 15 Opravka razbijenih postojećih betonskih površina (postojećeg trotoara) nakon polaganje kabla javne rasvjete od postojećeg stuba javne rasvjete br.1 do novog stuba br.2. Trotoar se popravlja u dužini od 30m i širini od 0,5m.

Ukupno za rad računato po m<sup>2</sup> popravljenog trotoara:

m2 15

- 16 Isporuka i izrada kablovske kanalizacije na mjestima prelaza trase ispod trotoarskih i asfaltiranih površina i na mjestu gdje se kabal javne rasvjete polaže kroz cijev , komplet sa pomoćnim priborom (odstojni držači, gumeni prstenovi za nastavljanje cijevi, gumeni čepovi za zatvaranje rezervnih kablovica) i PVC cijevi pre~nika D = 160mm i D=63mm, tipa PCM, crvene boje.

Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po metru ugrađene PVC cijevi.

f160 m 132,0  
f63 m 153,0

- 17 Isporuka i ugradnja oznaka za obilježavanje trase kabla na regulisanom terenu. Oznaka se nalazi na mesinganoj pločici, na nepravilnoj betonskoj kocki, a ugrađuje se pri završnim radovima na uređenju terena. na svakih 50 m po pravcu i na mjestima skretanja na po 5 m od centra skretanja u oba pravca, prema crtežima u prilogu. Oznake su standardne :betonska kocka sa mesinganom pločicom na kojoj je oznaka, proizvodnje "Elektroizgradnja" - Bajina Bašta (EBB) Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po ugrađenoj oznaci.

kom 10,0

- |    |   |          |
|----|---|----------|
| 18 | Isto kao pod 17), samo oznaka za obilježavanje krajeva PVC kanalizacije   | kom 14,0 |
| 19 | Isto kao pod 17), samo oznaka za ukrštanje kablova sa drugim podzemnim objektima i instalacijama (10 kV vod, vodovod, kanalizacija, PTT itd.), paušalno | kom 15,0 |
| 20 | Izrada zaštitnih mjera prilikom ukrštanja kablova sa drugim podzemnim objektima i instalacijama prema crtežu u prilogu i tehničkom opisu, paušalno      | kom 15,0 |

---

**UKUPNO INSTALACIJA OSVJETLJENJA:**

---

**B. 1kV, 10kV kablovi**

- 1 Probni iskopi za utvrđivanje načina polaganja i dubine ukopavanja predmetnih kablova. Predmjerom obuhvaćeni probni iskopi na 10 mjesta (u slučaju potrebe broj mjesta za probni iskop treba povećati). Probne iskope vršiti ručno i uz maksimalne mjere opreznosti, kako ne bi došlo do oštećenja kablova.

Ukupno za rad, računato po m3 izvršenog probnog iskopa:

m3 4,0

**UKUPNO PROBNI ISKOPI:**

**B1. Polaganje novih dionica 1kV I 10kV kablova**

**I. VN kabl**

**a) Građevinski dio**

- 1 Iskop zemljanog rova na novoj trasi, dimenzija 0,5\*1,4\*477m (prema crtežu u prilogu projektu), za polaganje novih 1kV i 10kV kablova ispod puta, u zemljištu prosječno IV kategorije, prema planu u prilogu. Kategorija zemljišta je samo procjenjena, a ne i pouzdano utvrđena, pa podliježe izmjeni uz saglasnost nadzornog organa. Ukupno za rad i

transport, računato po m<sup>3</sup> iskopa (10% rezerve) :

- |   |   |                |        |
|---|---|----------------|--------|
|   |   | m <sup>3</sup> | 367,0  |
| 2 | Isporuca pijeska i izrada posteljice kabla i kablovske kanalizacije. Pri slobodnom polaganju kablova, prvo se razastire sloj pijeska debljine 10 cm, a nakon polaganja kablova i drugi sloj pijeska debljine takođe 10 cm. Pri izradi kablovske kanalizacije, prvo se razastre sloj pijeska debljine 20 cm, a nakon postavljanja kablova i drugi sloj pijeska koji treba da ih prekriva za 10 cm. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po m <sup>3</sup> korišćenog pijeska:  | m <sup>3</sup> | 123,9  |
| 3 | Izrada mehaničke zaštite kabla cijelom dužinom polaganja kablova (kablovi su položeni ispod kolovoza saobraćajnice). Obuhvaćeni svi radovi iz "Tehničkog opisa": <ul style="list-style-type: none"><li>- nabavka, transport i polaganje armirano-betonskih ploča za potpuno pokrivanje kablova, nakon polaganja drugog sloja pijeska;</li><li>- nabavka, transport i nasipanje sloja "mršavog betona", debljine 20 cm, cijelom širinom rova;</li><li>- nasipanje tampon sloja.</li></ul> Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po m dužnom rova: | m              | 567,0  |
| 4 | Zatrpavanje rovova iskopom. Zatrpavanje se vrši u slojevima od po dvadesetak centimetara, uz nabijanje . Postići zbijenost od 92%. Pri korišćenju iskopa (naročito u prvom sloju, najbližem kابلu) uklanjati veće komade čvrstog materijala oštih ivica. Ukupno za rad, računato po m <sup>3</sup> iskopa :   | m <sup>3</sup> | 243,1  |
| 5 | Isporuca i postavljanje PVC trake za upozorenje sa odgovarajućim natpisom tipa T-E/80 (traka se postavlja iznad svakog kabla pojedinačno u dva sloja) da se ispod nalazi elektroenergetski kabl. Traka se polaže se na oko 20 cm ispod gornje površine rova, prije zatrpavanja rova poslednjim slojem iskopa. Ukupno za nabavku i rad, računato po metru položene trake:  | m              | 1168,0 |
| 6 | Uređenje zemljišta nakon obrade rovova sa odvozom viška materijala do deponije. Ukupno za rad i transport, računato sa udaljenošću deponije do 5 km a plaća se po m <sup>3</sup> viška iskopa   | m <sup>3</sup> | 123,9  |



## Ukupno građevinski radovi

- b) Nabavka, transport i polaganje energetskog kabla sa izolacijom i plaštom od PVC mase, prema DIN VDE 276-620. Kablovi se polažu na pripremljenoj posteljici kroz zemljani rov. Ovom pozicijom je obuhvaćeno:  
\* razvlačenje kablova
- |   |     |       |
|---|-----|-------|
| 1- tip kabla XHE 49-A 1x240 mm <sup>2</sup> , 12/20kV | met | 296,0 |
| 2- tip kabla PP00-A 4x240 mm <sup>2</sup> , 1kV       | met | 99,0  |
| 3- tip kabla PP00-A 4x240 mm <sup>2</sup> , 1kV       | met | 185,0 |
| 4- tip kabla PP00-A 4x150 mm <sup>2</sup> , 1kV       | met | 98,0  |
| 5- tip kabla PP00-A 4x70 mm <sup>2</sup> , 1kV        | met | 41,0  |
| 6- tip kabla PP00-A 4x120 mm <sup>2</sup> , 1kV       | met | 59,0  |
- 2 Isporuka i polaganje pocinkovane čelične trake, Fe/ Zn 25x4 mm u kablovski rov. Traka se polaže pri zatrpavanju rova, na dubini od oko 40 cm, nakon nanošenja prvog sloja iskopa. Stavka obuhvata i razvlačenje trake, nabavku ukrasnih komada “traka-traka” (JUS N.B4.936) i izradu međusobnih veza traka. Traka se u rovu polaže nasatice. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po metru dužnom položene Fe/Zn trake.
- m 477,0
- 3 Nabavka i ugradnja 10kV spojnice za međusobno spajanje novoprojektovanih jednožilnih kablovima izolovanim plastičnom masom tipa 3x(XHE 49-A 1x240mm<sup>2</sup>) sa postojećim kablovima izolovanim plastičnom masom, proizvodnje Raychem, tipa POLJ-24/1x120-240-3SB; L=600, D=70. Ukupno za nabavku i rad, računato po ugrađenoj spojnici.
- kom 6,0
- 4 Nabavka i montaža toplokupljajućih kablovskih glava za unutrašnju montažu za postavljanje na 1kV kablju (na situacionom planu broj 5. i 6.), proizvod Raychem ili slične. Pod stavkom se podrazumijeva komplet montaža kablovskih glava sa povezivanjem na niskonaponske sabirnice u NKRO ormarima, tipa EPKT 0047
- kom 3
- 5 Nabavka i montaža 1kV kablovske spojnice za postavljanje na 1kV kablovima, proizvod Raychem ili slične, tipa:  
POLJ-01/4x70-120
- kom 1
- POLJ-01/4x150-240
- kom 8

6 Nabavka i ugradnja obujmica od neferomagnetnog materijala za omotavanje formiranog snopa jednožilnih 10kV kablova na svakih 1m do 2m u svemu prema tehničkim preporukama. Ukupno za nabavku i rad, računato po obujmici

kom 96

7 Isporuka i ugradnja oznaka za obilježavanje trase 10kV i 1kV kabla na regulisanom terenu. Oznaka se nalazi na mesinganoj pločici, na nepravilnoj betonskoj kocki, a ugrađuje se pri završnim radovima na uređenju terena. na svakih 50 m po pravcu i na mjestima skretanja na po 5 m od centra skretanja u oba pravca, na mjestima ukrštanja kabla sa drugim inst. i ostalim mjestima prema tehničkom opisu, prema crtežima u prilogu. Oznake su standardne :betonska kocka sa mesinganom pločicom na kojoj je oznaka, proizvodnje "Elektroizgradnja" - Bajina Bašta (EBB) Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po ugrađenoj oznaci

kom 15,0

8 Ispitivanje izvedenih elektromontažnih radova, obezbeđivanje certifikata o efikasnosti sistema zaštite od opasnog napona dodira. mjerenje otpora uzemljenja, itd

9 Ostali sitan instalacioni i montažni materijal

### **Ukupno elektromontažni radovi**

### **UKUPNO POLAGANJE NOVIH DIONICA 1kV i 10kV KABLOVA:**

#### **B2. Izmještanje NKRO-2 ormara**

Napomena:

Ovaj dio predmjera se odnosi na radove vezane za izmještanje postojećeg NKRO-2 ormara, zajedno sa svim kablovskim priključcima, iz koridora

novoprojektovane saobraćajnice.

- 1 Iskop zemljanog rova dimenzija prema crtežima u prilogu projektu za polaganje kablova u rovu, u zemljištu prosječno IV kategorije, prema planu u prilogu. Kategorija zemljišta je samo procjenjena, a ne i pouzdano utvrđena, pa podliježe izmjeni uz saglasnost nadzornog organa. Stavka obuhvata i iskope za temelje "NKRO". Ukupno za rad i transport, računato po m<sup>3</sup> iskopa :

m<sup>3</sup> 5,47
- 2 Isporuka materijala i izrada temelja slobodnostojećih niskonaponskih kablovskih razvodnih ormara ("NKRO"). Dimenzije temelja prilagoditi tipu postojećeg "NKRO". Izvode se od betona MB 25. Temelje izvesti tako da se omogući ulaz kablova u ormane kroz temelje i da temelj izlazi iz tla 20 cm. Računato sa 0,35 m<sup>3</sup> betona po temelju. Stavka obuhvata nabavku i korišćenje oplata, kao i ugradnju postolja i ankeru ormara. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po izvedenom temelju:

kom 1
- 3 Isporuka pijeska i izrada posteljice kabla. Pri slobodnom polaganju kablova, prvo se razastire sloj pijeska debljine 10 cm, a nakon polaganja kablova i drugi sloj pijeska debljine takođe 10 cm. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po m<sup>3</sup> korišćenog pijeska:

m<sup>3</sup> 1,6
- 4 Zatrpavanje rovova iskopom. Zatrpavanje se vrši u slojevima od po dvadesetak centimetara, uz nabijanje . Postići zbijenost od 92%. Pri korišćenju iskopa (naročito u prvom sloju, najbližem kابلu) uklanjati veće komade čvrstog materijala oštih ivica. Ukupno za rad, računato po m<sup>3</sup> iskopa :

m<sup>3</sup> 3,87
- 5 Isporuka i postavljanje PVC trake za upozorenje sa odgovarajućim natpisom tipa T-E/80 (traka se postavlja iznad svakog kabla pojedinačno u dva sloja ) da se ispod nalazi elektroenergetski niskonaponski kabl. Traka se polaže se na oko 20 cm ispod gornje površine rova, prije

zatrpavanja rova poslednjim slojem iskopa. Ukupno za nabavku i rad, računato po metru položene trake:

		kg	0,1
6	Nabavka, transport i polaganje energetskih kablova sa izolacijom i pla{tom od PVC mase, prema JUS N.C5 220/75. Kablovi se polažu na pripremljenoj posteljici kroz zemljani rov i djelimično kroz kablovsku kanalizaciju. Ovom pozicijom je obuhvaćeno: <ul style="list-style-type: none"><li>· razvlačenje kablova</li><li>· provlačenje kablova kroz kablovsku kanalizaciju</li><li>· izrada strujnih veza u NKRO ormanima</li></ul>		
	PP00-A 4x150mm <sup>2</sup>	met	10
	PP00-Y 5x16mm <sup>2</sup>	met	30
7	Nabavka i montaža toploskupljajućih kablovskih glava za unutra{nju montažu za postavljanje na kablovima nn mreže, proizvod Raychem ili slične. Pod stavkom se podrazumijeva komplet montaža kablovskih glava sa povezivanjem na niskonaponske sabirnice MBTS i NKRO ormarima, tipa		
	EPKT 0047	kom	1
	EPKT 0015	kom	3
8	Nabavka i montaža 1kV kablovske spojnice za postavljanje na kablovima nn mreže, proizvod Raychem ili slične, tipa:		
	SOME 81514	kom	1
	SOME 81512	kom	3
9	Isporuka i polaganje pocinkovane čelične trake, Fe/ Zn 25x4 mm u kablovski rov. Traka se polaže pri zatrpavanju rova, na dubini od oko 40 cm, nakon nanošenja prvog sloja iskopa. Stavka obuhvata i razvlačenje trake, nabavku ukrasnih komada “traka-traka” (JUS N.B4.936) i izradu međusobnih veza traka. Traka se u rovu polaže		

nasatice. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po metru dužnom položene Fe/Zn trake.

kg 15,36

- 10 Ugradnja, na pripremljenom betonskom temelju, postojećeg slobodnostojećeg niskonaponskog kablovskog razvodnog ormara NKRO sa svom postojećom opremom.

kom 1

#### **UKUPNO IZMJEŠTANJE NKRO-2 ORMARA:**

#### **C. POSEBNI TROŠKOVI INVESTITORA**

- 1 Troškovi dobijanja uslova za izgradnju predmetne instalacije; troškovi dobijanja "Rješenja o uslovima za izradu tehničke dokumentacije; troškovi izrade glavnog projekta, tehničke kontrole, stručnog nadzora nad izvođenjem radova, troškovi tehničkog pregleda, dobijanja upotrebne dozvole i geodetsko snimanje izvedenih radova. Ukupno za troškove , računato po kompletno izvedenoj instalaciji jake struje:

**UKUPNO :**

#### **VI ZBIRNA REKAPITULACIJA**

##### **A. UKUPNO INSTALACIJA OSVJETLJENJA:**

##### **B1. UKUPNO POLAGANJE NOVIH DIONICA 1kV i 10kV KABLOVA:**

##### **B2. UKUPNO IZMJEŠANJE NKRO-2 ORMARA:**

##### **C. POSEBNI TROŠKOVI INVESTITORA**

---

---

**UKUPNO sa PDV-om:**

---

---

**UKUPNO bez PDV-a:**

---

---

**PDV - 19%:**

---

---

## INSTALACIJA SLABE STRUJE

Br.	A/ MATERIJAL ZA KANALIZACIJU	Jedinica	Količina
1.	PVC cijev(krute) Ø 110/3,2 mm-6 m	kom	86,00
2.	Gumene brtve za nastavljjanje PVC cijevi Ø 110/3,2 mm	kom	86,00
3.	PVC uvodnica Ø 110/3,2 mm duž. 0,5 m	kom	38,00
4.	PVC držač odstojni 110/2	kom	173,00
5.	PE cijev Ø 40 mm - 10 bara	m	220,00
6.	PTT traka za upozorenje	m	350,00
7.	Laki tk poklopac sa ramom (min. nosivosti 50 kN)	kom	2,00
8.	Teški železni tk poklopac sa ramom (min. nosivosti 250 kN)	kom	6,00
9.	Sitni pijesak granulacije 0-4mm	m3	36,00

Br	B/ KABLOVSKA KANALIZACIJA	Jedinica	Količina
1.	Trasiranje - određivanje trase rova i lociranje okana prije iskopa	m	333,00
2.	Lociranje postojećih instalacija pomoću tragača kablova i oscilatora	paušal	
3.	Traženje postojećih instalacija ručnim kopanjem poprečnog rova (šlica)	m	50,00
4.	Dvostrano prorezivanje asfalta i betona mašinom za sječenje betona	m	173,00
5.	Razbijanje betona debljine do 15 cm	m2	20,00
6.	Razbijanje asfalta debljine do 10 cm	m2	80,00
7.	Opravka betona debljine do 15 cm(rad+materijal)	m2	20,00
8.	Ispod asfalta izrada betonske podloge d=20cm na propisanoj širini rova za 1x2(1x3)xPVC cijevi, betonom MB25 na djelovima trase gdje kanalizacija ostaje u planiranom asfaltu(rad+materijal)	m2	170,00
9.	Opravka asfalta debljine do 10 cm (rad+materijal)	m2	5,00

10.	Izrada kablovske tk kanalizacije od PVC(PE) cijevi 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, -zatrpanje rova u slojevima sa nabijanjem, -postavljanje pozor trake; -uređenje trase sa utovarom i odvozom viška materijala:		
10.1	za 1x2xPVCØ110mm(45x71cm)- u zemlji,trotoaru	m	80,00
10.2	za 1x2xPVCØ110mm(45x101cm)- u asfaltu	m	100,00
10.3	za 1x2xPVCØ110mm + 1x2xPEØ40mm (45x71cm)- u asfaltu	m	22,00
10.4	za 1x2xPVCØ110mm + 1xPEØ40mm (45x101cm)- u asfaltu	m	51,00
10.5	2xPEØ40mm (30x101cm)- u asfaltu	m	40,00
10.6	1xPEØ40mm (30x101cm)- u asfaltu	m	40,00
<b>Ukupno</b>			

Br	C/ KABLOVSKA OKNA	Jedinica	Količina
1.	Izrada AB(Q335) okna(okna:3,4) unutrašnjih dimenzija 120x80x110cm: ručni iskop rupe za okno,odvoz šuta na deponiju,izrada okna(d=15cm(zidova,donje i 20cm gornje ploče)) sa ugradnjom lakog tk poklopca sa ramom (rad+materijal bez lakog tk poklopca sa ramom)	kom	2,00
2.	Izrada AB(Q335) okna(okna:5,6,7) unutrašnjih dimenzija 120x80x110cm: ručni iskop rupe za okno,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

3.	Izrada AB(Q335) okna(okna:1,2) unutrašnjih dimenzija 150x120x110cm: ručni iskop rupe za okno,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	2,00
4.	Rekonstrukcija postojećeg okna 3: demontaža pokretnih AB ploča sa odvozom na deponiju + izgradanja fiksne AB ploče 200x180x25cm(rad+materijal bez teškog tk poklopca sa ramom)	kom	1,00
5.	Probijanje rupe sa završnom obradom za 2 xPVC cijevi Ø110 mm u postojeće A-B tk okno	kom	1,00
<b>Ukupno</b>			

Br.	D./ OSTALI TROŠKOVI		
1.	Građevinski radovi na privremenom izmještanju instalacija u koordinaciji sa operaterima zastupljenih instalacija-paušal		
2.	Neplanirani radovi (5% od građevinskih radova )		
3.	Transport(materijal+radna snaga)(5% od materijal)		
4.	Nadzor(3% od građevinskih radova)		
5.	Geodetko snimanje trase na otvorenom rovu za dokumentaciju i katastar instalacija(CD snimak trase sa geodetskim elementima)	m	333,00
6.	Na gotovoj geodetskoj podozi izrada izvedbeno-tehničke dokumentacije kablovske kanalizacije i video nadzora: tri u papirnoj formi +3xCD u dwg formatu		
<b>Ukupno:</b>			

	POZICIJA RADOVA	Iznos (€)
--	-----------------	-----------



<b>A./</b>	<b>Materijal za kanalizaciju</b>
<b>B./</b>	<b>Kablovska kanalizacija</b>
<b>C./</b>	<b>Kablovska okna</b>
<b>D./</b>	<b>Ostali troškovi</b>
	<b>UKUPNO objekat:</b>

Garantni rok :

- 10 godina na radove koji utiču na stabilnost i bezbjednost objekta
- 2 godine na ostale radove

Ostali uslovi u pogledu primjene propisa:

- Predmet nabavke će se realizovati po Glavnom projektu raskrsnice kod crkve Sv Tome u Petrovcu koji je izradio Via project doo, Podgorica, i koja je revidovana od strane SIMM inženjering doo, Podgorica.

- Nacrt i obračun troškova, proba, stručni nadzor, uslovi preuzimanja, tehnika i/ ili metode građenja vršiće se u skladu sa:

- Zakonom o uređenju prostora i izgradnji objekata ( Sl. list CG, broj 51/08, 40/10, 34/11, 40/11,47/11,35/13,39/13 I 33/14).

**IZJAVA NARUČIOCA DA ĆE UREDNO IZMIRIVATI OBAVEZE  
PREMA IZABRANOM PONUĐAČU<sup>1</sup>**

**OPŠTINA BUDVA**

**Broj: 001- 2912/2**

**Mjesto i datum: Budva, 21.12.2016.godine**

U skladu sa članom 49 stav 1 tačka 3 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br. 42/11 i 57/14) Predsjednik Opštine Budva, Doc. dr Srđa Popović, kao ovlašćeno lice Opštine Budva, daje

**I z j a v u**

da će Opština Budva , shodno Planu javnih nabavki za 2016 – Amandman I, broj: 001-113/3 od 28.06.2016. godine i Ugovora za nabavku usluge nadzora nad rekonstrukcijom raskrsnice kod crkve Sv. Toma u Petrovcu, uredno vršiti plaćanja preuzetih obaveza, po utvrđenoj dinamici.

**Ovlašćeno lice naručioca  
PREDSJEDNIK  
Doc. dr Srđa Popović**

---

---

<sup>1</sup> Potpisana izjava se nalazi u dokumentaciji javne nabavke naručioca i predstavlja sastavni dio ugovora o javnoj nabavci

**IZJAVA NARUČIOCA (OVLAŠĆENO LICE, SLUŽBENIK ZA JAVNE NABAVKE I LICA  
KOJA SU UČESTVOVALA U PLANIRANJU JAVNE NABAVKE) O NEPOSTOJANJU  
SUKOBA INTERESA <sup>2</sup>**

**OPŠTINA BUDVA**

**Broj: 001- 2912/3**

**Mjesto i datum: Budva, 21.12.2016.godine**

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

**Izjavljujem**

da u postupku javne nabavke iz Plana javne nabavke za 2016 – Amandman I, broj: 001-113/3 od 28.06.2016. godine, za nabavku usluge nadzora nad rekonstrukcijom raskrsnice kod crkve Sv. Toma u Petrovcu, 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: Doc dr Srđa Popović, predsjednik

\_\_\_\_\_  
Lice koje je učestvovalo u planiranju javne nabavke, Saša Samardžić,  
načelnik Službe za javne nabavke

\_\_\_\_\_  
Službenik za javne nabavke, Miroslava Kunjić,

\_\_\_\_\_  
Lice koje je učestvovalo u planiranju javne nabavke, Mihailo Kapisoda,  
sekretar Sekretarijata za investicije i prostorno planiranje

\_\_\_\_\_  
<sup>2</sup> Potpisana izjava se nalazi u dokumentaciji javne nabavke naručioca

**IZJAVA NARUČIOCA (LICA KOJA SU UČESTVOVALA U PRIPREMANJU TENDERSKE DOKUMENTACIJE) O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA<sup>3</sup>**

**OPŠTINA BUDVA**

**Broj: 001- 2912/4**

**Mjesto i datum: Budva, 21.12.2016.godine**

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

### **Izjavljujem**

da u postupku javne nabavke iz Plana javne nabavke za 2016 – Amandman I, broj: 001-113/3 od 28.06.2016. godine, za nabavku usluge usluge nadzora nad rekonstrukcijom raskrsnice kod crkve Sv. Toma u Petrovcu, 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.

Lice koje će učestvovati u pripremanju tenderske dokumentacije,  
Mihailo Kapisoda, sekretar Sekretarijata za investicije i prostorno planiranje

---

Lice koje će učestvovati u pripremanju tenderske dokumentacije  
Milojka Kovačević, dipl. ing. građ.

---

---

<sup>3</sup> Potpisana izjava se nalazi u dokumentaciji javne nabavke naručioca

## METODOLOGIJA NAČINA VREDNOVANJA PONUDA PO KRITERIJUMU I PODKRITERIJUMIMA

Vrednovanje ponuda po kriterijumu najniže ponuđena cijena vršice se na sljedeći način:

*najniža ponuđena cijena = maksimalan broj bodova (100 bodova)*

Ponuđaču koji ponudi najnižu cijenu dodjeljuje se maksimalan broj bodova dok ostali ponuđači dobijaju proporcionalan broj bodova u odnosu na najnižu ponuđenu cijenu, odnosno prema formuli:

$$\text{broj bodova} = \frac{\text{najniža ponuđena cijena} \times \text{maks.broj bodova}}{\text{ponuđena cijena}}$$

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

**OBRAZAC PONUDE SA OBRASCIMA KOJE PRIPREMA PONUĐAČ**

**NASLOVNA STRANA PONUDE**

(naziv ponuđača)

podnosi

**OPŠTINI BUDVA**

**P O N U D U**

**po Tenderskoj dokumentaciji broj 16- 233/1 od 21.12.2016. godine  
za nabavku usluge nadzora nad izvođenjem radova  
na rekonstrukciji raskrsnice kod crkve Sv. Toma u Petrovcu**

**ZA**

Predmet nabavke u cjelosti

## PODACI O PONUDI I PONUĐAČU

### Ponuda se podnosi kao:

- Samostalna ponuda
- Samostalna ponuda sa podizvođačem/podugovaračem
- Zajednička ponuda
- Zajednička ponuda sa podizvođačem/podugovaračem

### Podaci o podnosiocu samostalne ponude:

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

<sup>4</sup> Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača



## Podaci o podugovaraču /podizvođaču u okviru samostalne ponude<sup>5</sup>

Naziv podugovarača /podizvođača	
PIB <sup>6</sup>	
Ovlašćeno lice	
Adresa	
Telefon	
Fax	
E-mail	
Procenat ukupne vrijednosti javne nabavke koji će izvršiti podugovaraču /podizvođaču	
Opis dijela predmeta javne nabavke koji će izvršiti podugovaraču /podizvođaču	
Ime i prezime osobe za davanje informacija	

---

<sup>5</sup> 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/ podizvođača, potrebno je tabelu kopirati u dovoljnom broju primjeraka, da se popuni i dostavi za svakog podugovarača/podizvođača.

<sup>6</sup> Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača

## Podaci o podnosiocu zajedničke ponude<sup>7</sup>

Naziv podnosioca zajedničke ponude	
Adresa	
Ovlašćeno lice za potpisivanje finansijskog dijela ponude, nacрта ugovora o javnoj nabavci i nacрта okvirnog sporazuma	<i>(Ime i prezime)</i>
	<i>(Potpis)</i>
Imena i stručne kvalifikacije lica koja će biti odgovorna za izvršenje ugovora	
	....

---

<sup>7</sup> Tabelu „Podaci o podnosiocu zajedničke ponude“ popunjavaju samo oni ponuđači koji podnose zajedničku ponudu. Ponuđač koji podnosi zajedničku ponudu dužan je popuniti i tabele „Podaci o nosiocu zajedničke ponude“ i „Podaci o članu zajedničke ponude“

**Podaci o nosiocu zajedničke ponude:**

Naziv nosioca zajedničke ponude	
PIB <sup>8</sup>	
Broj računa i naziv banke ponuđača	
Adresa	
Ovlašćeno lice za potpisivanje dokumenata koji se odnose na nosioca zajedničke ponude	<i>(Ime, prezime i funkcija)</i>
	<i>(Potpis)</i>
Telefon	
Fax	
E-mail	
Ime i prezime osobe za davanje informacija	

---

<sup>8</sup> Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača

**Podaci o članu zajedničke ponude<sup>9</sup>:**

Naziv člana zajedničke ponude	
PIB <sup>10</sup>	
Broj računa i naziv banke ponuđača	
Adresa	
Ovlašćeno lice za potpisivanje dokumenata koja se odnose na člana zajedničke ponude	<i>(Ime, prezime i funkcija)</i>
	<i>(Potpis)</i>
Telefon	
Fax	
E-mail	
Ime i prezime osobe za davanje informacija	

---

<sup>9</sup> Tabelu "Podaci o članu zajedničke ponude" kopirati u dovoljnom broju primjeraka, da se popuni i dostavi za svakog člana zajedničke ponude

<sup>10</sup> Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača

## Podaci o podugovaraču /podizvođaču u okviru zajedničke ponude<sup>11</sup>

Naziv podugovarača /podizvođača	
PIB <sup>12</sup>	
Ovlašćeno lice	
Adresa	
Telefon	
Fax	
E-mail	
Procenat ukupne vrijednosti javne nabavke koji će izvršiti podugovaraču /podizvođaču	
Opis dijela predmeta javne nabavke koji će izvršiti podugovaraču /podizvođaču	
Ime i prezime osobe za davanje informacija	

---

<sup>11</sup> 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/ podizvođača, potrebno je tabelu kopirati u dovoljnom broju primjeraka, da se popuni i dostavi za svakog podugovarača/podizvođača.

<sup>12</sup> Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača

**FINANSIJSKI DIO PONUDE**

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

**Uslovi ponude:**

Rok izvršenja ugovora je	
Mjesto izvršenja ugovora je	
Rok plaćanja	
Način plaćanja	
Period važenja ponude	

Ovlašćeno lice ponuđača

---

*(ime, prezime i funkcija)*

---

*(svojeručni potpis)*

M.P.

**IZJAVA O NEPOSTOJANJU SUKOPA INTERESA NA STRANI  
PONUĐAČA, PODNOSIOCA ZAJEDNIČKE PONUDE, PODIZVOĐAČA  
/PODUGOVARAČA<sup>13</sup>**

\_\_\_\_\_ (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 i 57/14) 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)

\_\_\_\_\_  
(svojeručni potpis)

M.P.

\_\_\_\_\_  
<sup>13</sup> Izjavu o nepostojanju sukoba interesa kod ponuđača, podnosioca zajedničke ponude, podizvođača ili podugovarača posebno dostaviti za svakog člana zajedničke ponude, za svakog podugovarača/podizvođača

<p style="text-align: center;"><b>DOKAZI ZA DOKAZIVANJE ISPUNJENOSTI OBAVEZNIH USLOVA ZA UČEŠĆE U POSTUPKU JAVNOG NADMETANJA</b></p>
--

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 traženog tačkom V poziva za javno nadmetanje.

Privredno društvo, pravno lice, odnosno preduzetnik, treba da posjeduje licence za:

- izvođenje geodetskih radova
- izvođenje građevinskih i građevinsko-zanatskih radova na objektima saobraćaja
- izvođenje građevinske konstrukcije.
- izvođenje radova jake struje i radova slabe struje,
- izvođenje hidro-radova.

Ponuđač tj. privredno društvo, pravno lice, odnosno preduzetnik, treba da ima zaposlene inženjere koji posjeduju licence za:

- Rukovođenje izvođenjem geodetskih radova
- Rukovođenje izvođenjem građevinskih i građevinsko-zanatskih radova na objektima saobraćaja
- Rukovođenje izvođenjem radova na građevinskim konstrukcijama
- Rukovođenje izvođenjem radova jake struje i slabe struje,
- Rukovođenje izvođenjem hidro-radova.



<b>DOKAZI ZA ISPUNJAVANJE USLOVA STRUČNO-TEHNIČKE I KADROVSKE OSPOSOBLJENOSTI</b>
---

Dostaviti:

√ liste glavnih usluga izvršenih u posljednje dvije godine, sa vrijednostima, datumima i primaocima, uz dostavljanje potvrda izvršenih usluga izdatih od kupca ili, ukoliko se potvrde ne mogu obezbijediti iz razloga koji nijesu izazvani krivicom ponuđača, samo izjava ponuđača o izvršenim uslugama sa navođenjem razloga iz kojih ne mogu dostaviti potvrde;

√ izjave o obrazovnim i profesionalnim kvalifikacijama ponuđača, odnosno kvalifikacijama rukovodećih lica i naročito kvalifikacijama lica koja su odgovorna za pružanje konkretnih usluga;

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

<b>LISTA GLAVNIH USLUGA IZVRŠENIH U POSLEDNJE DVIJE GODINE</b>
--

Redni broj	Primalac (kupac)	Broj i datum zaključenja ugovora	Godina realizacije ugovora	Vrijednost ugovora (€)	Kontakt osoba primaoca (kupca)
1					
2					
...					

Sastavni dio Liste glavnih usluga izvršenih u posljednje dvije godine su potvrde o izvršenim uslugama izdatih od kupaca ili ukoliko se potvrde ne mogu obezbijediti iz razloga koji nijesu izazvani krivicom ponuđača, samo izjavu ponuđača o izvršenim uslugama sa navođenjem razloga iz kojih ne mogu dostaviti potvrde. Naručilac može da provjeri istinitost podataka navedenih u potvrdi odnosno izjavi.

Ovlašćeno lice ponuđača

\_\_\_\_\_  
(ime, prezime i funkcija)

\_\_\_\_\_  
(svojeručni potpis)

M.P.

**IZJAVA**  
**O OBRAZOVNIM I PROFESIONALNIM KVALIFIKACIJAMA PONUĐAČA,**  
**ODNOSNO KVALIFIKACIJAMA RUKOVODEĆIH LICA I LICA KOJA ĆE**  
**BITI ANGAŽOVANA NA PRUŽANJU KONKRETNIH USLUGA**

Ovlašćeno lice ponuđača \_\_\_\_\_, (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 usluga i da njegova rukovodeća lica i lica koja će biti odgovorna za pružanje konkretnih usluga imaju odgovarajuće stručne kvalifikacije navedene u tabeli koja slijedi

Red. br.	Prezime i ime	Školska sprema i zvanje	Status (radni odnos/ drugi oblik angažovanja)	Licence, odobrenja i sl.	Funkcija koju će obavljati u izvršenju predmetne nabavke
1					
2					
...					

Ovlašćeno lice ponuđača

\_\_\_\_\_  
*(ime, prezime i funkcija)*

\_\_\_\_\_  
*(svojeručni potpis)*

M.P.

**IZJAVA O  
NAMJERI I PREDMETU PODUGOVARANJA<sup>14</sup>**

Ovlašćeno lice ponuđača \_\_\_\_\_, (ime i prezime i radno mjesto)

**Izjavljuje**

Da ponuđač/član zajedničke ponude \_\_\_\_\_ ne / namjerava da za predmetnu javnu nabavku \_\_\_\_\_, angažuje podugovarača/e, odnosno podizvođača/e:

- 1.
- 2.
- .....

Ovlašćeno lice ponuđača

\_\_\_\_\_  
(ime, prezime i funkcija)

\_\_\_\_\_  
(svojeručni potpis)

M.P.

---

<sup>14</sup> Za sve navedene podugovarače jasno popuniti tabelu „Podaci o podugovaraču/podizvodjaču u okviru samostalne ponude“ ili „Podaci o podugovaraču/podizvodjaču u okviru zajedničke ponude“

## NACRT UGOVORA O JAVNOJ NABAVCI

Ovaj ugovor zaključen je između:

**Naručioca: OPŠTINA BUDVA** sa sjedištem u Budvi, ulica Trg Sunca 3, PIB: 02005409, Matični broj: 02005409, Broj računa: 510-9786-73, Naziv banke: Crnogorska komercijalna banka ad, Podgorica, filijala Budva, koju zastupa Doc. dr Srđa Popović, (u daljem tekstu: Naručilac)

i

**Ponudača** \_\_\_\_\_ sa sjedištem u \_\_\_\_\_, ulica \_\_\_\_\_, Broj računa: \_\_\_\_\_, Naziv banke: \_\_\_\_\_, koga zastupa \_\_\_\_\_, (u daljem tekstu: Dobavljač/Izvodjač/Izvršilac).

### OSNOV UGOVORA:

Tenderska dokumentacija za otvoreni postupak javne nabavke za vršenje stručnog nadzora nad izvođenjem radova na rekonstrukciji raskrsnice kod crkve Sv. Toma u Petrovcu, broj: 16-233/1 od 21.12.2016.godine.

Broj i datum odluke o izboru najpovoljnije ponude: \_\_\_\_\_;  
Ponuda ponudača (naziv ponudača) broj \_\_\_\_\_ od \_\_\_\_\_.

#### Član 1

IZVRŠILAC se obavezuje da za potrebe NARUČIOCA vrši poslove stalnog stručnog nadzora nad izvođenjem radova na rekonstrukciji raskrsnice kod crkve Sv. Toma u Petrovcu, do završetka izgradnje objekta iz čl. 1. ovog Ugovora.

Poslove stalnog stručnog nadzora IZVRŠILAC će vršiti do tehničkog prijema objekta i primopredaje radova između Investitora i Izvođača.

Stručni nadzor vršiće se u skladu sa Zakonom o uređenju prostora i izgradnji objekata (Sl. list CG br. 51/08, 40/10, 34/11, 47/11, 35/13, 39/13, 33/14), Pravilnikom o načinu i postupku vršenja stručnog nadzora (Sl. list CG br.06/09) i ostalim zakonskim propisima koji regulišu ovu oblast.

#### Član 2

IZVRŠILAC se obavezuje poslove nadzora iz čl.1 ovog Ugovora izvrši za cijenu u iznosu od: \_\_\_\_\_ € i slovima ( \_\_\_\_\_ eura).

Isplata poslova iz čl.1. ovog Ugovora vršiće se po privremenim mjesečnim situacijama u zavisnosti od stepena gotovosti posla.

### **Član 3**

NARUČILAC i IZVRŠILAC saglasni su da ukoliko iz bilo kojeg razloga, dođe do prekida radova na objektu iz čl.1 ovog Ugovora, troškovi stalnog stručnog nadzora, za vrijeme trajanja prekida radova, neće biti obračunati.

### **Član 4**

IZVRŠILAC se obavezuje da povjereni posao obavi u skladu sa pravilima struke, uz primjenu važećih zakonskih i tehničkih propisa, normativa i standarda za predmetnu oblast u svim fazama izvođenja radova, a u skladu sa uslovima iz projektovanog obima posla sadržanog u Glavnom projektu.

### **Član 5**

U okviru poslova i čl. 4 ovog Ugovora IZVRŠILAC je naročito dužan da:

- kontroliše usklađenosti izvođenja radova sa građevinskom dozvolom, odnosno revidovanim Glavnim projektom i blagovremeno preduzimanje mjera u slučaju odstupanja gradnje od tih dokumenata;
- kontroliše usklađenost svih faza u projektnoj dokumentaciji kao i eventualne promjene koje dovode do pojave naknadnih radova, o čemu je neophodno pisanim putem obavijestiti Investitora i tražiti saglasnost od istog;
- redovno i blagovremeno prati kvalitet radova koji se izvode i provjerava da li se pri izvođenju svih vrsta radova primjenjuju uslovi i mjere utvrđene zakonom i drugim propisima, standardima i tehničkim normativima;
- kontroliše kvalitet izvedenih radova koji se prema prirodi i dinamici izgradnje objekata ne mogu provjeriti u kasnijim fazama izgradnje objekta ,
- kontroliše kvalitet materijala, instalacija, uređaja, postrojenja i opreme koja se postavlja i ugrađuje, odnosno kontrola posjedovanja atesta, sertifikata i druge dokumentacije kojom se dokazuje njihov kvalitet;
- uoči promjene uslova gradnje objekta i preduzimanje potrebnih mjera u slučaju da ti uslovi utiču na dalje izvođenje radova (promjene vrste tla ili drugih parametara utvrđenih geotehničkim elaboratom i dr.);
- provjeri primjene uslova i mjera za zaštitu životne sredine i zaštitu susjednih objekata, instalacija, uređaja, postrojenja i opreme;
- redovno prati dinamiku gradnje objekta i usklađenosti te gradnje sa ugovorenim rokovima;
- definiše detalje tehnoloških i organizacionih rješenja za izvođenje radova i rješavanje drugih pitanja koja se pojave u toku izvođenja radova uz saglasnost projektanta.
- obavlja i sve druge poslove koje mu u okviru čl. 1. ovog ugovora postavio Investitor, a u skladu sa Pravilnikom o načinu i postupku vršenja stručnog nadzora (Sl. list CG br.06/09) i ostalim važećim regulativama za ovu oblast.

### **Član 6**

IZVRŠILAC je dužan da vođenje stalnog stručnog nadzora po ovom ugovoru organizuje tako da nadzor bude stalan (svakodnevni) i blagovremeno reaguje na sve zahtjeve izvodjača, a koji su ugovorno regulisali sa NARUČIOCEM uz striktnu primjenu obaveza regulisanih čl. 5. ovog Ugovora, a sve u cilju ispunjavanja predviđene dinamike izvođenja radova.

### **Član 7**

IZVRŠILAC je dužan da prije početka poslova pismenim putem obavijesti NARUČIOCA o imenovanju stručne ekipe u čiji sastav će biti stručnjaci iz ove oblasti i nadležnog inženjera koji će ga zastupati pred NARUČIOCEM. Ukoliko dođe do njegovog povlačenja ili određenih članova ekipe IZVRŠILAC je dužan da o tome obavijesti NARUČIOCA 15 dana prije njegovog povlačenja.

IZVRŠILAC je dužan da NARUČIOCU dostavlja pismene nedjeljne izvještaje o izvršenju radova iz člana 1 ovog Ugovora, kao i posebne izvještaje na zahtjev NARUČIOCA.

### **Član 8**

IZVRŠILAC je dužan da odmah započne sa izvršenjem poslova nadzora i isti traje do završetka tehničkog prijema i primopredaje radova objekta iz čl. 1. ovog Ugovora, s tim što je IZVRŠILAC obavezan i nakon završetka radova na objektu izvršiti sve poslove za primopredaju radova između Investitora i Izvođača radova.

### **Član 9**

IZVRŠILAC je dužan da bez posebne nadoknade:

- obezbijedi lična sredstva zaštite na radu za sve svoje radnike angažovane na poslu iz ovog ugovora,
- izvrši osiguranje svih radnika na ovom poslu protiv nesrećnih slučajeva od određenog Zavoda, a u skladu sa svojim normativnim aktima,
- obezbijedi potreban materijal i opremu za nesmetano i brzo obavljanje poslova,
- obezbijedi prevoz svojih radnika angažovanih na ovom poslu kako bi se radovi odvijali bez smetnji.

### **Član 10**

IZVRŠILAC je dužan da prije zaključivanja ugovora o javnoj nabavci, podnese NARUČIOCU neopozivu i безусловno plativu na prvi poziv, garanciju banke na iznos od 5% ugovorene vrijednosti, kojom безусловno i neopozivo garantuje potpuno i savjesno izvršenje ugovorenih obaveza u ugovorenom roku (Garancija za dobro izvršenje Ugovora).

Garancija za dobro izvršenje Ugovora je sastavni dio Ugovora.

Garancija za dobro izvršenje Ugovora treba da važi saglasno rokovima definisanim čl.1 i 8 Ugovora, uz obavezu IZVRŠIOCA, da istu po potrebi produži do završetka preuzetih obaveza IZVRŠIOCA, definisanih Čl.1 i Čl.8 ovog ugovora.

### **Član 11**

NARUČILAC može zahtijevati iz opravdanih razloga od IZVRŠIOCA zamjenu lica koja vrši nadzor, drugim licem.

### **Član 12**

Svi sporovi nastali u vezi sa primjenom odredaba ovog Ugovora rješavaće se sporazumno.

Za slučaj da nije moguće postići sporazum na prednji načini isti će se rješavati pred Privrednim sudom u Podgorici.

### **Član 13**

Ugovor o javnoj nabavci koji je zaključen uz kršenje antikorupcijskog pravila ništav je, u smislu člana 15 stav 5 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG“, br. 42/11 i 57/14)

### **Član 14**

Ovaj Ugovor je sačinjen u 6 (šest) istovjetnih primjeraka od kojih svaka ugovorna strana zadržava po 3 (tri).

NARUČILAC

IZVRŠILAC

### **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 i 57/14).*



# UPUTSTVO PONUĐAČIMA ZA SAČINJAVANJE I PODNOŠENJE PONUDE

## 1. NAČIN PRIPREMANJA PONUDE U PISANOJ FORMI

### Pripremanje ponude

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

Ponudač je dužan da ponudu pripremi kao jedinstvenu cjelinu i da svaku prvu stranicu svakog lista i ukupan broj listova ponude označi rednim brojem i pečatom, žigom ili sličnim znakom ponuđača.

Dokumenta koja sačinjava ponuđač, a koja čine sastavni dio ponude moraju biti svojeručno potpisana od strane ovlaštenog lica ponuđača.

Ponuda mora biti povezana jednim jemstvenikom i zapečaćena čvrstim pečatnim voskom sa otiskom pečata, žiga ili sličnog znaka ponuđača na pečatnom vosku, tako da se ne mogu naknadno ubacivati, odstranjivati ili zamjenjivati pojedinačni listovi, a da se pri tome ne ošteti list ponude, jemstvenik ili pečatni vosak.

Pečaćenje ponude vrši se na način što se preko krajeva jemstvenika kojim je povezana ponuda nakapa čvrsti pečatni vosak, na koji se otisne pečat, žig ili slični znak ponuđača.

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

### 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 dr.). 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.

### Način pripremanja ponude sa podugovaračem /podizvođačem

Ponudač 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.

Ponudač 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.

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

### **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.

### **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", ponudač 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.

### **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.

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

U slučaju žalbenog postupka ponudač 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.

Ponudač 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. Ponudač 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.

### **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 podnosioca iz zajedničke ponude.

### **Dokazivanje uslova preko podgovarača/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 podgovarača, 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.

### **Sredstva finansijskog obezbjeđenja - garancije**

#### **Način dostavljanja garancije ponude**

Ako garancija ponude sadrži klauzulu da je validna ukoliko je perforirana, označena rednim brojem i pečatom, žigom ili sličnim znakom ponuđača, označava se, dostavlja i povezuje u ponudi jemstvenikom kao i ostali dokumenti ponude. Na ovaj način se označava, 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, označena rednim brojem i pečatom, žigom ili sličnim znakom ponuđača ili ako uz garanciju nije dostavljen posebni dokument koji sadrži takvu klauzulu, garancija ponude se dostavlja u dvolisnoj providnoj plastičnoj foliji na način što se u istu uz list garancije ubaci papir na kojem se ispisuje redni broj kojim se označava prva stranica lista garancije i otiskuje pečat, žig ili slični znak ponuđača i plastična folija 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 ili pečatni vosak kojim je ponuda zapečaćena. Ako se garancija ponude sastoji iz više listova svaki list garancije se dostavlja na naprijed opisani način.

### **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 безусловna 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.

### **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, a ukupna ponuđena cijena brojkama i slovima. U slučaju nepodudarnosti ukupne cijene iskazane brojkama i slovima mjerodavna je cijena iskazana slovima.

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 ("Sl.list CG" broj 42/11 i 57/14.)

### **Nacrt ugovora o javnoj nabavci**

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.

### **Blagovremenost ponude**

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

### **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.

### **Pojašnjenje tenderske dokumentacije**

Zainteresovano lice ima pravo da zahtijeva od naručioca pojašnjenje tenderske dokumentacije u roku od 6 dana<sup>15</sup>, 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.

### **Način dostavljanja ponude**

Ponuda se dostavlja u odgovarajućem zatvorenom omotu (koverat, paket i sl). Na jednom dijelu omota ponude ispisuje se naziv i sjedište naručioca, broj poziva za javno nadmetanje, odnosno poziva za nadmetanje i tekst sa naznakom: "Ne otvaraj prije javnog otvaranja ponuda", a na drugom dijelu omota ispisuje se naziv, sjedište, ime i adresa ponuđača.

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.

## **2. 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.

---

<sup>15</sup> u skladu sa članom 56 stav 2 Zakona o javnim nabavkama

## SADRŽAJ PONUDE

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

**OVLAŠĆENJE ZA ZASTUPANJE I UČESTVOVANJE  
U POSTUPKU JAVNOG OTVARANJA PONUDA**

Ovlašćuje se (ime i prezime i broj lične karte ili druge identifikacione isprave) da, u ime (naziv ponuđača), kao ponuđača, prisustvuje javnom otvaranju ponuda po Tenderskoj dokumentaciji (naziv naručioca) broj \_\_\_\_\_ od \_\_\_\_\_. godine, za nabavku (opis predmeta nabavke) i da zastupa interese ovog ponuđača u postupku javnog otvaranja ponuda.

**Ovlašćeno lice ponuđača**

\_\_\_\_\_  
(ime, prezime i funkcija)

\_\_\_\_\_  
(svojeručni potpis)

M.P.

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

## UPUTSTVO O PRAVNOM SREDSTVU

Zainteresovano lice (lice koje je 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 od dana objavljivanja tenderske dokumentacije do 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, s tim što žalba mora biti uručena naručiocu najkasnije prije isteka roka za podnošenje ponuda.

Žalbom se može pobijati sadržina, način objavljivanja (dostavljanja), izmjene, dopune, pojašnjenje i/ili propuštanje davanja pojašnjenja tenderske dokumentacije.

Uz žalbu se dostavlja dokaz da je plaćena naknada za vođenje postupka po žalbi u iznosu od 1% od procijenjene vrijednosti javne nabavke, a najviše 8.000,00 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 zainteresovana lica iz inostranstva nalaze se na internet stranici Državne komisije za kontrolu postupaka javnih nabavki.

Ukoliko se uz žalbu ne dostavi dokaz da je uplaćena naknada za vođenje postupka u propisanom iznosu žalba će biti odbačena kao neuredna.