

Bosna i Hercegovina  
Federacija Bosne i Hercegovine  
Kanton Sarajevo  
Općina Trnovo  
**OPĆINSKI NAČELNIK**



Bosnia and Herzegovina  
Federation of Bosnia and Herzegovina  
Sarajevo Canton  
Municipality of Trnovo  
**MUNICIPALITY MAJOR**

---

**TENDERSKA DOKUMENTACIJA**

**ZA JAVNU NABAVKU RADOVA**

**NABAVKA RADOVA: IZGRADNJA REZERVOARA BRDA SA DIJELOM CJEVOVODA**

**PREGOVARAČKI POSTUPAK BEZ OBJAVE OBAVJEŠTENJA O NABAVCI**

## I OPŠTI PODACI

### 1) Naziv i adresa ugovornog organa

Općina Trnovo, Trnovo b.b., Trnovo, 71223 Delijaš

### 2) Jedinstveni identifikacioni broj ugovornog organa – IDB: 4200308790006

### 3) Telefon, fax, internet adresa ili adresa elektronske pošte gdje kandidati/ponuđači mogu tražiti informacije ili pojašnjenja vezano za tendersku dokumentaciju, odnosno postupak javne nabavke

Organizacija	Kontakt-osoba
<b>Općina Trnovo</b>	<b>Adel Koso</b>
Adresa	Poštanski broj
<b>Trnovo b.b.</b>	<b>71223 Delijaš</b>
Telefon	Identifikacioni broj
<b>033/586-713</b>	4200308790006
Faks	Elektronska pošta (e-mail)
<b>033/586-705</b>	<a href="mailto:javnenabavke@trnovo.ba">javnenabavke@trnovo.ba</a>
Internet adresa (web)	
<a href="http://www.trnovo.ba">www.trnovo.ba</a>	

### 4) Ime osobe ili službe u ugovornom organu zadužene za kontakt

**Adel Koso – Sekretar komisije za javne nabavke**

Komunikacija i svaka druga razmjena informacija između ugovornog organa i privrednih subjekata obavljat će se, u pisanom obliku, putem poštanske pošiljke, telefaksa, elektronske pošte/e-pošta, ili kombinacijom tih sredstava.

Informacije u vezi sa postupkom javne nabavke, kao što su informacije vezane za uvid i preuzimanje TD, zahtjev za pojašnjenje i druge informacije, mogu da se dobiju isključivo od nadležne/ih kontakt osobe/a ili službe/i u ugovornom organu zadužene za kontakt iz ove tačke. U suprotnom razmjena informacija nije valjana.

### 5) Popis privrednih subjekata, sačinjen na temelju internog akta ugovornog organa, koji su isključeni iz postupaka javne nabavke zbog postojanja sukoba interesa, u skladu sa članom 52. Zakona o javnim nabavkama (u daljem tekstu: Zakon) ili navod da takvi subjekti ne postoje:

Ugovornom organu **nisu poznati**, odnosno **ne postoje** privredni subjekti, koji se u planiranom postupku javne nabavke, mogu pojaviti kao učesnici, a koji su u situacijama iz člana 52. stav (4) i stav (5) Zakona o javnim nabavkama.

Domaća ponuda je ponuda koju dostavi fizičko ili pravno lice sa sjedištem u BiH, osnovano u skladu s azakonom BiH. Ugovorni organ obavezno primjenjuje **preferencijalni tretman domaćeg** iz člana 67. Zakona i na osnovu Odluke Vijeća ministara BiH o obaveznoj primjeni preferencijalnog tretmana domaćeg (Službeni glasnik BiH broj 103/14). Preferencijal primjenjivat će se samo u svrhu poređenja ponuda prilikom njihove ocjene.

### 6) Redni broj nabavke

Broj i datum Odluke o pokretanju postupka javne nabavke: **Odluka o pokretanju postupka javne nabavke broj: 02-05-2178/18 od 26.6.2018.godine.**

### 7) Podaci o postupku javne nabavke

Vrsta postupka javne nabavke: Pregovarački postupak bez objave obavještenja o nabavci

Procijenjena vrijednost javne nabavke (bez uključenog PDV) : 213.675,20 KM

Vrsta ugovora o javnoj nabavci (robe/usluge/radovi): Radovi

Da li je predviđeno zaključivanje okvirnog sporazuma: Ne

Period na koji se zaključuje ugovor : **radovi će biti izvršeni u roku od 60 dana od dana zaključenja ugovora.**

**a) Kratak opis predmeta nabavke uz obrazloženje ispunjenosti uslova za provođenje pregovaračkog postupka bez objave obavještenja o nabavci**

Oznaka i naziv iz JRJN: 45232150-8

Na osnovu argumentacije nadzornog organa koji je zadužen nadzor nad izvođenjem radova kao i prijedloga za donošenje odluke o pokretanju postupka javne nabavke i odluke o javnoj nabavci radova putem pregovaračkog postupka bez objave obavještenja, broj: **02/3-05-2177/18 od 26.6.2018.** godine za nabavku radova, ugovorni organ pokreće proceduru za provođenje pregovaračkog postupka bez objave obavještenja za nabavku radova iz razloga što nakon provedenog otvorenog postupka za nabavku radova: Izgradnja rezervoara Brda sa dijelom cjevovoda nije zaprimljena ni jedna ponuda u krajnjem ostavljenom roku. Postupak javne nabavke se pokreće u skladu sa članom 21. stav (1) tačka a) Zakona o Javnim nabavkama BiH („Službeni glasnik BiH“, Broj: 39/14).

## **USLOVI ZA KVALIFIKACIJU PONUĐAČA**

### **Uslovi za kvalifikaciju**

Ponuđač je dužan u svrhu dokazivanja lične sposobnosti dokazati da:

- a) u krivičnom postupku nije osuđen pravosnažnom presudom za krivična djela organizovanog kriminala, korupciju, prevaru ili pranje novca, u skladu sa važećim propisima u Bosni i Hercegovini ili zemlji u kojoj je registrovan;
- b) nije pod stečajem ili nije predmet stečajnog postupka, osim u slučaju postojanja važeće odluke o potvrdi stečajnog plana ili je predmet postupka likvidacije, odnosno u postupku je obustavljanja poslovne djelatnosti, u skladu sa važećim propisima u Bosni i Hercegovini ili zemlji u kojoj je registrovan;
- c) je ispunio obaveze u vezi sa plaćanjem penzijskog i invalidskog osiguranja i zdravstvenog osiguranja, u skladu sa važećim propisima u Bosni i Hercegovini ili propisima zemlje u kojoj je registrovan;
- d) je ispunio obaveze u vezi sa plaćanjem direktnih i indirektnih poreza, u skladu sa važećim propisima u Bosni i Hercegovini ili zemlji u kojoj je registrovan.

U svrhu dokazivanja uslova iz tački a) do d) ponuđač je dužan dostaviti popunjenu i ovjerenu kod nadležnog organa izjavu koja je sastavni dio tenderske dokumentacije. Izjava ne smije biti starija od 15 dana od dana predaje ponude.

**Ukoliko ponudu dostavlja grupa ponuđača, svaki član grupe je dužan dostaviti ovjerenu izjavu.**

**Ponuđač koji bude odabran kao najbolji u ovom postupku javne nabavke dužan je dostaviti sljedeće dokaze u svrhu dokazivanja činjenica potvrđenih u izjavi (originali ili ovjerene kopije ne starije od 3 mjeseca računajući od momenta predaje dokumenata) i to:**

- a) izvod iz kaznene evidencije nadležnog suda da u krivičnom postupku nije osuđen pravosnažnom presudom za krivična djela organizovanog kriminala, korupciju, prevaru ili pranje novca, u skladu sa važećim propisima u Bosni i Hercegovini ili zemlji u kojoj je registrovan;
- b) izvod ili potvrda iz evidencije u kojim se vode činjenice da nije pod stečajem ili nije predmet stečajnog postupka, osim u slučaju postojanja važeće odluke o potvrdi stečajnog plana ili je predmet postupka likvidacije, odnosno u postupku je obustavljanja poslovne djelatnosti, u skladu sa važećim propisima u Bosni i Hercegovini ili zemlji u kojoj je registrovan;
- c) potvrde nadležne poreske uprave ili ukoliko se radi o ponuđaču koji nije registrovan u Bosni i Hercegovini, potvrda ili izvod iz evidencije na osnovu koje se može utvrditi da uredno izmiruje obaveze za penzijsko i invalidsko osiguranje i zdravstveno osiguranje;
- d) potvrde nadležne/ih institucija o uredno izmirenim obavezama po osnovu direktnih i indirektnih poreza.

U slučaju da ponuđač ima zaključen sporazum o reprogramu obaveza, odnosno odgođenom plaćanju, po osnovu doprinosa za penzijsko-invalidsko osiguranje, zdravstveno osiguranje, direktne i indirektno poreze, dužan je dostaviti potvrdu nadležne institucije/a da ponuđač u predviđenoj dinamici izmiruje svoje reprogramirane obaveze. Ukoliko je ponuđač zaključio sporazum o reprogramu obaveza ili odgođenom plaćanju obaveza i izvršio samo jednu uplatu obaveza, neposredno prije dostave ponude, ne smatra se da u predviđenoj dinamici izvršava svoje obaveze i taj ponuđač neće biti kvalifikovan u ovom postupku javne nabavke.

**Dokaze o ispunjavanju uslova je dužan dostaviti u roku od 7 dana, od dana zaprimanja obavještenja, odnosno odluke o rezultatima ovog postupka javne nabavke. Dokazi koje dostavlja izabrani ponuđač ne mogu biti stariji od tri mjeseca računajući od momenta predaje dokumenata.**

Ukoliko ponudu dostavlja grupa ponuđača, svaki član grupe mora ispunjavati uslove u pogledu lične sposobnosti i dokazi se dostavljaju za svakog člana grupe.

Ugovorni organ može diskvalifikovati ponuđača iz ovog postupka javne nabavke ukoliko može dokazati da je ponuđač bio kriv za ozbiljan profesionalni prekršaj u posljednje tri godine, ali samo ukoliko može dokazati na bilo koji način, posebno značajni i/ili nedostaci koji se ponavljaju u izvršavanju bitnih zahtjeva ugovora koji su doveli do njegovog prijevremenog raskida (npr. dokaz o prijevremenom raskidu ranijeg ugovora zbog neispunjavanja obaveze u skladu sa Zakonom o obligacionim odnosima), nastanka štete (pravosnažna presuda nadležnog suda za štetu koju je pretrpio ugovorni organ), ili drugih sličnih posljedica koje su rezultat namjere ili nemara tog privrednog subjekta (dokazi u skladu sa postojećim propisima u Bosni i Hercegovini).

#### **Lična sposobnost**

Shodno članu 46. Zakona o javnim nabavkama ponuđači trebaju uz ponudu dostaviti dokaz o registraciji u odgovarajućim profesionalnim ili drugim registrima zemlje u kojoj su registrirani (aktuelni izvod iz sudskog ili drugog registra) ili potvrdu nadležnog organa kojom se dokazuje njihovo pravo da obavljaju profesionalnu djelatnost iz predmeta nabavke u originalu ili ovjerenoj kopiji ne starije od 3 mjeseca računajući od momenta predaje ponude.

**Ukoliko ponudu dostavlja grupa ponuđača, vodeći član grupe ponuđača mora biti registrovan za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke u cijelosti, dok član grupe ponuđača može biti registrovan za dio predmeta nabavke za koji je odgovoran u skladu sa Sporazumom/Ugovorom zaključenim između grupe ponuđača.**

#### **Ostali uslovi za kvalifikaciju**

Ostali uslovi za kvalifikaciju odnose se na dokazivanje ekonomsko-finansijske i tehničke i profesionalne sposobnosti. Ukoliko ponudu dostavlja grupa ponuđača, svi članovi grupe dostavljaju zajedno dokaze u smislu ispunjavanja ekonomske i finansijske sposobnosti i tehničke i profesionalne sposobnosti.

#### **Ekonomska i finansijska sposobnost**

(član 47. Zakona o javnim nabavkama):

a) **Uslov:** Ponuđač treba da dokaže da račun ponuđača nije bio u blokadi u zadnjih **6 (šest) mjeseci** prije prijave na javno nadmetanje ili od datuma otvaranja.

**Dokaz:** Odgovarajuće bankovno pismo, odnosno potvrda poslovne banke kod koje ponuđač ima otvoren transakcijski račun da u zadnjih 6 (šest) mjeseci prije prijave na javno nadmetanje ili od datuma otvaranja račun dobavljača nije bio u blokadi (obična ili ovjerena kopije ili original ne stariji od 15 dana računajući od momenta predaje ponude);

b) **Uslov:** Ponuđač treba da dostavi izjavu da će ukoliko bude izabran za najpovoljnijeg ponuđača dostaviti garanciju za uredno izvršenje ugovora.

**Dokaz:** Izjava ponuđača da će u slučaju izbora za najpovoljnijeg ponuđača dostaviti garanciju za uredno izvršenje ugovora – bezuslovnu bankovnu garanciju u iznosu od 10% od vrijednosti ugovora prema obrascu koji se nalazi u prilogu ove tenderske dokumentacije, a u roku od 7 dana od dana obostranog potpisivanja ugovora (original ne stariji od 15 dana računajući od momenta predaje ponude).

Grupa ponuđača dostavlja garanciju koja odgovara traženom iznosu bez obzira da li je dostavlja jedan član, više ili svi članovi grupe ponuđača;

c) **Uslov:** Ponuđač treba da dostavi bankarsku garanciju za ozbiljnost ponude, detaljno prema tački 27. ove tenderske dokumentacije i Pravilnikom o formi garancije za ozbiljnost ponude i izvršenje ugovora („Službeni glasnik BiH, broj: 90/14“).

**Dokaz:** Bankarska garancija za ozbiljnost ponude, detaljno prema tački 27. ove tenderske dokumentacije (original ne stariji od 15 dana računajući od momenta predaje ponude).

**Uz navedene dokaze obavezno je dostaviti izjavu iz člana 47. Zakona o javnim nabavkama prema Obrascu koji se nalazi u prilogu tenderske dokumentacije. Izjava ne smije biti starija od 15 dana od dana predaje ponude.**

#### **Tehnička i profesionalna sposobnost**

(član 51. Zakona o javnim nabavkama):

a) **Uslov:** Da je ponuđač u periodu od posljednje 3 godine ili od datuma registracije (ako je ponuđač registrovan, odnosno počeo sa radom prije manje od 3 godine) uredno izvršio ugovor/ugovore iz predmeta nabavke,

**Dokaz:** Spisak izvršenih ugovora iz predmeta nabavke i jedna i/ili više potvrda koje daje/u druga/e ugovorna/e strana o uredno izvršenom/izvršenim ugovoru/ima iz predmeta nabavke u minimalnoj vrijednosti (iznos) iz potvrde/a: **150.000,00 KM, od toga jedan ugovor minimalne vrijednosti 200.000,00 KM bez PDV-a iz oblasti hidrotehnike (vodovod ili kanalizacija).**

**(Na spisku je ponuđač obavezan jasno naznačiti za koje ugovore dostavlja potvrde da su isti uredno izvršeni).**

U slučaju da se takve potvrde ne mogu dobiti od ugovorne/nih strane/a koja nije ugovorni organ vrijedi izjava privrednog subjekta o uredno izvršenim ugovorima o njihovoj realizaciji, uz predočavanje dokaza o učinjenim pokušajima da se takve potvrde osiguraju.

Potvrde o uredno izvršenim ugovorima moraju sadržavati sljedeće podatke:

- Naziv i sjedište ugovornog organa ili privrednog subjekta
- Predmet ugovora
- Vrijednost ugovora
- Vrijeme i mjesto izvršenja ugovora
- Navode o uredno izvršenim ugovorima;

b) **Uslov: Da ponuđač u ima zaposleno ili angažovano najmanje:**

- 1 diplomiranog inženjera građevinarstva smjer hidrotehnički sa minimalnim radnim iskustvom od 5 godina i položenim stručnim ispitom
- 1 diplomirana inženjera građevinarstva sa minimalnim radnim iskustvom od 5 godina i položenim stručnim ispitom.
- 1 diplomiranog inženjera geodezije sa minimalnim radnim iskustvom od 5 godina i položenim stručnim ispitom
- 1 građevinskog tehničara sa minimalnim radnim iskustvom od 5 godina i položenim stručnim ispitom
- 5 kvalifikovanih radnika građevinske struke
- 1 kvalifikovanih radnika za rad na mašinama
- 

**Dokaz:** Lista osiguranih lica za obveznika/ponuđača izdata od strane poreske uprave/ispostave i sljedeći dokazi:

- Ovjerene kopije diploma i uvjerenja o položenim stručnim ispitima za diplomirane inženjere, izjava ponuđača o dužini trajanja radnog staža diplomiranih inženjera,
- Ovjerne kopije diploma i uvjerenja o položenim stručnim ispitima za građevinske tehničare, izjava ponuđača o dužini trajanja radnog staža građevinskih tehničara,
- Izjava ponuđača da u radnom odnosu ima zaposleno 20 kvalifikovanih radnika građevinske struke,
- Izjava ponuđača da u radnom odnosu ima zaposleno 10 kvalifikovanih radnika za rad na mašinama. U slučaju da ponuđač angažuje diplomirane inženjere obavezan je dodatno dostaviti ugovor o djelu ili ugovor o poslovno-tehničkoj saradnji, a ukoliko angažuje građevinske tehničare i radnike dužan je za svakog dostaviti ugovor o djelu;

c) **Uslov: Da ponuđač raspolaže potrebnom mehanizacijom u svrhu izvršenja ugovora i to minimalno:**

- kamion nosivosti iznad 20 tona..... 1 kom
- mašina rovokopač sa gusjenicama težine preko 20 tona ..... 1 kom
- kombinovana mašina rovokopač-utovarivač točkaš..... 1 kom
- mali valjak težine do 3t ..... 1 kom
- vibronabijač (vibro žabe ili skakavci) ..... 1kom.

**Dokaz:** Ovjerena izjava ponuđača da minimalno raspolaže navedenom mehanizacijom;

d) **Uslov: Da se ponuđač izjasni o namjeri podugovaranja,**

**Dokaz:** Izjava o namjeri podugovaranja;

e) **Uslov: Da će ponuđač dostaviti ateste za ugrađeni materijal kao dokaz kvaliteta,**

**Dokaz:** Izjava ponuđača da će prilikom izvođenja radova dostaviti ateste za ugrađeni materijal kao dokaz kvaliteta;

f) **Uslov: Da ponuđač dostavi Izjavu o dužini garancijskog perioda na kvalitet izvedenih radova u trajanju od 48 mjeseci,**

**Dokaz:** Izjava ponuđača da garancijski period na kvalitet izvedenih radova iznosi 48 mjeseci.

**Dokazi se dostavljaju kao originali ili ovjerene kopije ne starije od 15 dana računajući od momenta predaje ponude.**

**Uz navedene dokaze obavezno je dostaviti Izjavu iz člana 51. Zakona o javnim nabavkama prema Obrascu koji se nalazi u prilogu tenderske dokumentacije. Izjava ne smije biti starija od 15 dana od dana predaje ponude.**

#### ***Diskvalifikacija po osnovu sukoba interesa ili korupcije***

U skladu sa članom 52. Zakona o javnim nabavkama BiH Ugovorni organ je dužan odbiti ponudu ako je kandidat/ponuđač sadašnjem ili bivšem zaposleniku ugovornog organa dao ili je spreman dati mito u obliku novčanih sredstava ili u bilo kojem nenovčanom obliku, s ciljem ostvarivanja uticaja na radnju, odluku ili tok postupka javne nabavke.

U vezi sa navedenim svaki kandidat/ponuđač je dužan uz zahtjev za učešće dostaviti i posebnu pismenu izjavu da nije nudio mito niti učestvovao u bilo kakvim radnjama koje za cilj imaju korupciju u predmetnoj javnoj nabavci.

Kandidat/ponuđač je dužan navedenu izjavu pripremiti i dostaviti prema obrascu iz aneksa ove tenderske dokumentacije, ne stariju od 15 dana od dana dostave zahtjeva za učešće, ovjerenu i potpisanu od strane kandidata/ponuđača i ovjerenu od strane nadležnog organa.

U slučaju da ponudu dostavlja grupa kandidata/ponuđača navedenu izjavu daje nosioc grupe kandidata/ponuđača – ovlašteni predstavnik grupe kandidata/ponuđača za sve članove grupe kandidata/ponuđača.

#### ***Trošak ponude/zahtjeva za učešće i preuzimanje tenderske dokumentacije***

Trošak pripreme ponude/zahtjeva za učešće i podnošenja ponude/zahtjeva za učešće u cjelini snosi kandidat/ponuđač.

Tenderska dokumentacija će biti proslijeđena ponuđaču uz poziv za učešće.

#### ***Ispravka i/ili izmjena tenderske dokumentacije, traženje pojašnjenja***

Kandidati/Ponuđači mogu u pisanoj formi tražiti od ugovornog organa pojašnjenja tenderske dokumentacije blagovremeno, ali najkasnije deset dana prije isteka roka za dostavu zahtjeva za učešće/ ponuda.

Ugovorni organ će pripremiti odgovor u pisanoj formi i isti dostaviti svim kandidatima/ponuđačima koji su preuzeli tendersku dokumentaciju ili za koje ima saznanja da su je preuzeli na jedan od načina definisanih ovom tenderskom dokumentacijom u roku od tri dana, a najkasnije pet dana prije isteka roka za podnošenje ponuda/zahtjeva za učešće, s tim da u odgovoru o pojašnjenju neće navoditi ime privrednog subjekta koji je tražio pojašnjenje.

Ugovorni organ može u svako doba, a najkasnije 5 dana prije isteka roka za podnošenje zahtjeva za učešće/ponuda, iz opravdanih razloga, bilo na vlastitu inicijativu, bilo kao odgovor na zahtjev privrednog subjekta za pojašnjenje, bilo prema nalogu Ureda za razmatranje žalbi, izmjeniti tendersku dokumentaciju. O svim izmjenama tenderske dokumentacije dužan je obavjestiti sve potencijalne kandidate/ ponuđače za koje zna da su preuzeli tendersku dokumentaciju, na jedan od načina navedenih u ovoj tenderskoj dokumentaciji.

U slučaju da je izmjena tenderske dokumentacije takve prirode da će priprema ponude/zahtjeva za učešće zahtijevati dodatno vrijeme, dužan je produžiti rok za prijem ponuda/zahtjeva za učešće, primjeren nastalim izmjenama, ali ne kraći od 7 dana.

#### ***Sadržaj zahtjeva za učešće/ponude i način pripreme zahtjeva za učešće/ponude***

Kandidati su obavezni da pripreme zahtjeve za učešće/ponudu u skladu sa kriterijima koji su utvrđeni u ovoj tenderskoj dokumentaciji. Zahtjevi za učešće/ponude koji nisu pripremljeni u skladu sa ovom tenderskom dokumentacijom će biti odbačeni kao neprihvatljivi.

Zahtjev za učešće/ponude se zajedno sa pripadajućom dokumentacijom priprema na jednom od službenih jezika u Bosni i Hercegovini, na latiničnom ili ćirilničnom pismu. Pri pripremi zahtjeva za učešće/ponudu kandidat/ponuđač se mora pridržavati zahtjeva i uslova iz tenderske dokumentacije. Kandidat/ponuđač ne smije mijenjati ili nadopunjavati tekst tenderske dokumentacije.

Zahtjev za učešće/ponuda se izrađuje na način da čini cjelinu. Ako zbog obima ili drugih objektivnih okolnosti zahtjev za učešće/ponuda ne može biti izrađen na način da čini cjelinu, onda se izrađuje u dva ili više dijelova. Ako je zahtjev za učešće/ponuda izrađen od više dijelova kandidat mora u sadržaju zahtjeva za učešće/ponude navesti od koliko se dijelova sastoji.

Zahtjev za učešće/ponuda se čvrsto uvezuje na način da se onemogućí naknadno vađenje ili umetanje listova. Ako je izrađen u dva ili više dijelova, svaki dio se čvrsto uvezuje na način da se onemogućí naknadno vađenje ili umetanje listova. U skladu sa stavom Agencije za javne nabavke BiH pod čvrstim uvezom se podrazumijeva ponuda uvezana odnosno ukoričena u knjigu ili ponuda osigurana jamstvenikom. Pod čvrstim uvezom se ne podrazumijeva uvez „Spiralno“, ponuda dostavljena u plastičnoj fascikli ili sličan uvez koji omogućava nesmetano mijenjanje stranica ponude/zahtjeva za učešće. U slučaju da kandidat uveže zahtjev za učešće/ponudu na navedeni način uvez mora biti dodatno osiguran jamstvenikom. Dijelove ponude/zahtjevi ua učešće kao što su uzorci, katalozi, mediji za pohranjivanje podataka i sl. koji ne mogu biti uvezani kandidat/ponuđač obilježava nazivom i navodi u sadržaju ponude kao dio zahtjeva za učešće/ponude.

Stranice zahtjeva za učešće/ponude se označavaju brojem na način da je vidljiv redni broj stranice. Kada je Zahtjev za učešće/ponuda izrađen od više dijelova, stranice se označavaju na način da svaki slijedeći dio započinje rednim brojem kojim se nastavlja redni broj stranice kojim završava prethodni dio. Garancija kao dio ponude se priprema i dostavlja u skladu sa opisom iz tenderske dokumentacije vezano za garanciju za



ozbiljnost ponude. Ako sadrži štampanu literaturu, brošure, kataloge koji imaju izvorno numerisane brojeve, onda se ti dijelovi ponude ne numerišu dodatno. Izuzetno, zahtjev za učešće/ponuda neće biti odbačen ukoliko su listovi ponude numerisani na način da je obezbijeđen kontinuitet numerisanja, te će se smatrati manjim odstupanjem koje ne mijenja, niti se bitno udaljava od karakteristika, uslova i drugih zahtjeva utvrđenih u obavještenju o nabavci i TD.

U slučaju da ponuđač primijeti da je načinio grešku prilikom pripreme ponude ista mora biti ispravljena na način da ispravljani podaci moraju biti vidljivi, potvrđeni potpisom ponuđača i sa datumom izvršenja ispravke.

Kandidat/ponuđač je dužan da dostavi original i kopiju zahtjeva za učešće/ponude. Kopija se dostavlja zajedno s originalnim zahtjevom/ponudom. U tom slučaju se jasno naznačava "original" i "kopija" zahtjeva za učešće/ponude. U slučaju razlika između originala i kopije, vjerodostojan je original. Ponude i zahtjev za učešće se pišu neizbrisivom tintom.

#### ***Odredbe koje se odnose na grupu kandidata/ponuđača***

U slučaju da zahtjev za učešće dostavlja grupa kandidata u zahtjevu za učešće moraju se navesti podatci o svakom članu grupe kandidata kao i jasno određenje člana grupe koji je ovlašten predstavnik grupe za učešće u postupku javne nabavke, za komunikaciju i za zaključivanje ugovora.

U slučaju da zahtjev za učešće dostavlja grupa kandidata, uz zahtjev za učešće se mora dostaviti i ugovor o zajedničkom nastupu kao i punomoć kojom se navedene [lica](#) ovlašćuju da predstavljaju grupu kandidata u toku postupka nabavke (punomoć može također sadržavati i ovlaštenje za potpisivanje ugovora). Isti moraju biti potpisani i ovjereni od strane svih privrednih subjekata koji čine grupu kandidata.

Kandidat koji je samostalno podnio zahtjev za učešće ne može biti član grupe kandidata u istom postupku javne nabavke. Član grupe kandidata ne može biti član druge grupe kandidata u istom postupku javne nabavke. Grupa kandidata/ponuđača solidarno odgovara za sve obaveze.

#### ***Način dostavljanja zahtjeva za učešće***

Zahtjev za učešće/ponuda, bez obzira na način dostavljanja, mora biti zaprimljen u ugovornom organu, na adresi navedenoj u tenderskoj dokumentaciji, do datuma i vremena navedenog u ovoj tenderskoj dokumentaciji. Svi zahtjevi za učešće/ponude zaprimljene nakon tog vremena su neblagovremeni i kao takvi, neotvoreni će biti vraćeni kandidatu.

Zahtjevi za učešće/ponude **se predaju do 4.7.2018. godine do 12,00 sati** na protokol ugovornog organa lično ili putem pošte, na adresu ugovornog organa, u zatvorenoj koverti na kojoj, na prednjoj strani koverta, mora biti navedeno:

**ZAHTJEV ZA UČEŠĆE U POSTUPKU JAVNE NABAVKE radova: Izgradnja rezervoara Brda sa dijelom cjevovoda.**  
„NE OTVARAJ“

Ponuda se dostavlja na adresu ugovornog organa  
Trnovo b.b.  
71223 Delijaš

U lijevom gornjem uglu koverta kandidat je dužan navesti :  
Naziv i adresa kandidata /ponuđača

**Otvaranje ponuda će se obaviti 4.7.2018. godine u 12 i 30 sati.**

#### ***Način dostavljanja dokumenta koji su zajednički (ukoliko je podjela na lotove)***

Nema podjele na lotove

#### ***Jezik i pismo zahtjeva za učešće/ponude***

Zahtjev za učešće/ponuda se dostavlja na jednom od službenih jezika u Bosni i Hercegovini, na latiničnom ili ćiriličnom pismu. Sva ostala dokumentacija uz ponudu mora biti na jednom od službenih jezika u Bosni i Hercegovini.

Dokumentacija može biti i na drugom jeziku, ali u tom slučaju se obavezno prilaže i prevod ovlaštenog sudskog tumača za jezik sa kojeg je prevod izvršen za dijelove dokumentacije iz kojih će se vršiti ocjena kvalifikovanosti ponuđača i prihvatljivosti ponude.

### **Povjerljivost dokumentacije privrednih subjekata**

Kandidati/ponuđači koji dostavljaju zahtjeve/ponude koje sadrže određene podatke koji su povjerljivi, dužni su navesti podatke o povjerljivim informacijama prema obrascu iz aneksa ove tenderske dokumentacije. Ukoliko kandidat/ponuđač ne dostavi navedene podatke smatra se da nema povjerljivih informacija.

Podaci koji se ni u kojem slučaju ne mogu smatrati povjerljivim su:

- a) ukupne i pojedinačne cijene iskazane u ponudi;
- b) predmet nabavke, odnosno ponuđena roba, usluga ili rad od koje zavisi poređenje sa tehničkom specifikacijom i ocjena da je ponuda u skladu sa zahtjevima iz tehničke specifikacije;
- c) dokazi o ličnoj situaciji kandidata/ponuđača (u smislu odredbi čl. 45.-51. Zakona).

Ako kandidat/ponuđač kao povjerljive označi podatke koji se u skladu sa gore navedenim ne mogu smatrati provjerljivim, oni se ipak neće smatrati povjerljivim.

### **Način komuniciranja sa kandidatima/ponuđačima**

Cjelokupna komunikacija i razmjena informacija (korespodencije) između ugovornog organa i kandidata/ponuđača treba se voditi u pisanoj formi, na način da se ista dostavlja elektronskim sredstvom ili putem pošte ili neposredno koristeći kontakt podatke iz tačke 1.1 i 1.2 ove tenderske dokumentacije i zahtjeva za učešće/ponude.

Pisano ili u pisanoj formi podrazumijeva svaki izraz koji se sastoji od riječi ili brojeva koji se mogu pročitati, umnožiti i naknadno saopćiti, a također i informacije koje se prenose i arhiviraju uz pomoć elektronskih sredstava, pod uslovom da je sadržaj osiguran i da se potpis može identificirati.

Elektronsko sredstvo odnosi se na korištenje elektronske opreme za obradu i arhiviranje podataka koji se šalju, prenose i primaju žičanom ili radio vezom, optičkim ili drugim elektromagnetnim sredstvima.

### **Podjela na lotove**

Nema podjele na lotove

### **Količina predmeta nabavke**

Količina predmeta nabavke navedena u specifikaciji radova –aneks 3 obrazac za cijenu ponude

### **Tehničke specifikacije**

Tehnička specifikacija – predmjer radova sa detaljnim opisom potrebnih radova i količinama je sastavni dio TD i naveden je u sklopu obrasca za dostavu ponude.

### **Mjesto isporuke roba/pružanja usluga/izvođenja radova**

Brda, Općina Trnovo.

### **Garancija i druge obaveze dobavljača**

Ne traži se u predmetnom postupku. Garancija na izvedene vrijedi za kompletan objekata na osnovu osnovnog ugovora.

### **Dopuštenost dostave alternativnih ponuda**

U ovom postupku javne nabavke nije dopuštena dostava alternativne ponude.

### **Obrazac za cijenu početne/konačne ponude iz Aneksa**

Ponuđači su dužni dostaviti popunjen obrazac za cijenu ponude u skladu sa svim zahtjevima koji su definisani, za sve stavke koje su sadržane u obrascu. U slučaju da ponuđač propusti popuniti obrazac u skladu sa postavljenim zahtjevima, za sve stavke koje su navedene, njegova ponuda će biti odbačena.

Ukoliko Obrazac za cijenu ponude sadrži više stavki, ponuđač je dužan dati ponudu za sve stavke, vodeći pri tome računa da ukupan zbir cijena svih stavki u obrascu ne može biti 0.

Cijena ponude se piše brojevima i slovima. Cijena ponude je nepromjenjiva.

U cijeni ponude se obavezno navodi cijena ponude ( bez PDV-a), ponuđeni popust i na kraju cijena ponude sa uključenim popustom (bez PDV-a). U cijenu ponude bez PDV-a moraju biti uračunati svi troškovi, a naročito:

- a) sve carinske obaveze, špediterske usluge i ostale troškove vezano za uvoz i stavljanje u promet
- b) cijenu prijevoza;
- c) osiguranje;
- d) cijenu popratnih (dodatnih) usluga,



- e) drugi troškovi neophodni za isporuku roba, pružanje usluga i izvođenje radova

odnosno ugovorni organ ne smije imati nikakve dodatne troškove osim onih koji su navedeni u obrascu za cijenu ponude.

Ukoliko ponuđač nije PDV obveznik, ne prikazuje PDV i u obrascu za ponudu, na mjestu gdje se upisuje pripadajući iznos PDV-a, upisuje 0,00 ili uopšte ne upisuje iznos.

Posebno se prikazuje PDV na cijenu ponude sa uračunatim popustom. Na kraju se daje vrijednost ugovora ( cijena ponude sa uključenim popustom) + PDV.

Ponuđači sa sjedištem izvan BiH su dužni u svojoj ponudi navesti podatke (naziv i sjedište) za poreskog punomoćnika sa sjedištem u BiH kojeg će angažovati ukoliko njihova ponuda bude odabrana kao najpovoljnija, a kojeg angažuju na teret svojih troškova. Navedeni punomoćnik je u obavezi izvršiti uplatu PDV-a Upravi za indirektno oporezivanje.

Članom 60. Zakona o porezu na dodatnu vrijednost predviđeno je da obveznik koji nema sjedište u BiH, a koji vrši promet dobara i usluga u BiH, registruje se kod poreskog punomoćnika koji ima sjedište u BiH. Obveznik i punomoćnik su solidarno i pojedinačno odgovorni za porez koji se obračunava u skladu s ovim Zakonom. Prava i obveze koje imaju obveznici u BiH, u skladu sa ovim Zakonom, odnose se i na punomoćnika.

Ukoliko ponuđač u obrascu za ponudu uslovljava popust ukoliko dobije jedan lot, onda popust daje na drugom lotu, takva ponuda će se odbaciti kao nedopuštena. Ukoliko ponuđač ne iskaže popust na način da je posebno iskazan u obrascu za cijenu ponude ili obrascu za ponudu smatrati će se da nije ponuđen.

#### ***Valuta ponude***

Cijena ponude se izražava u konvertibilnim markama (BAM).

#### ***Kriterij za dodjelu ugovora***

Ugovor se dodjeljuje dobavljaču koji je dostavio najbolje ocijenjenu prihvatljivu ponudu. Odbit će se ponude koje nisu u skladu sa opisom predmeta javne nabavke.

Kriterij za dodjelu ugovora je:

- a) Najniža cijena – Ugovor se dodjeljuje dobavljaču koji je ponudio najnižu ukupnu cijenu u skladu sa odredbama ove tenderske dokumentacije i u skladu sa obrascem za cijenu ponude.

#### ***Neprirodno niska ponuđena cijena***

U slučaju da ugovorni organ ima sumnju da se radi o neprirodno niskoj cijeni ponude, ima mogućnost da provjeri cijene, u skladu sa odredbama Uputstva o načinu pripreme modela tenderske dokumentacije i ponuda („Službeni glasnik BiH“, broj 90/14), te zatraži pismeno pojašnjenje ponuđača u pogledu neprirodno niske cijene ponude.

Ugovorni organ obavezno će od ponuđača tražiti objašnjenje cijene ponude koju smatra neprirodno niskom ako su ispunjeni sljedeći uslovi:

- u slučaju da su primljene tri prihvatljive ponude i više ako je cijena ponude za više od 50% niža od prosječne cijene preostalih prihvatljivih ponuda
- u slučaju da su primljene manje od tri prihvatljive ponude ukoliko je cijena ponude za više od 20% niža od cijene drugorangirane ponude

Ugovorni organ može od ponuđača zatražiti pojašnjenje cijene ponude ako smatra da je ona neprirodno niska i iz drugih razloga osim gore navedenih.

Ponuđač je dužan pismeno dostaviti detaljne informacije o relevantnim sastavnim elementima ponude, uključujući elemente cijene, odnosno razloge ponuđene cijene, koje može između ostalog sadržavati i poređenje sa cijenama na tržištu. Pojašnjenje tenderske dokumentacije može sadržavati objašnjenja koja se na primjeren način mogu odnositi na:

- a) ekonomičnost proizvodnog procesa, pruženih usluga ili građevinske metode;
- b) izabrana tehnička rješenja i/ili izuzetno pogodne uslove koje ponuđač ima za dostavu robe ili usluga ili za izvođenje radova;

- c) originalnost robe, usluga ili radova koje je ponuđač ponudio;
- d) usklađenost s važećim odredbama koje se odnose na radnu zaštitu i uslove rada na mjestu gdje se isporučuje roba, pruža usluga ili izvodi rad.;
- e) mogućnost da ponuđač prima državnu pomoć.

Po prijemu obrazloženja neprirodno niske cijene ponude, odluku će donijeti ugovorni organ i o tome obavjestiti ponuđača u pismenoj formi.

U slučaju da ponuđač odbije dati pismeno obrazloženje ili dostavi obrazloženje iz kojeg se ne može utvrditi da će ponuđač biti u mogućnosti isporučiti robu/pružiti uslugu/izvesti radove po toj cijeni, takvu ponudu može odbiti.

#### **Ispravke grešaka i propusta**

Ugovorni organ će provjeriti računsku ispravnost ponude ispraviti bilo koju grešku u ponudi koja je čisto aritmetičke prirode ukoliko se ista otkrije u toku ocjene ponuda. Kada izračuni vezani za pojedinačne stavke iz obrasca za cijenu ponude ili cijena ponude bez poreza na dodatnu vrijednost navedeni u ispunjenom obrascu za cijenu ponude ne odgovaraju metodologiji za izračun definisanoj u ovoj tenderskoj dokumentaciji ugovorni organ ih ispravlja na način da je jedinična cijena osnov ponude koja se ne može mijenjati dok se sve ostale vrijednosti ispravljaju u skladu sa osnovnim aritmetičkim postupcima. Ugovorni organ će ispraviti i druge računске greške u obrascu za cijenu i obrascu za ponudu.

Kada cijena ponude bez PDV-a izražena u obrascu za cijenu ponude (nakon ispravljene računске greške) ne odgovara cijeni ponude bez PDV-a izraženoj u obrascu ponude važi cijena bez PDV-a izražena u obrascu za cijenu ponude.

Ugovorni organ će bez odlaganja dobavljaču uputiti zahtjev za potvrdu ispravke ponude i može nastaviti sa postupkom, sa ispravljenom greškom, pod uslovom da je dobavljač to odobrio u roku koji je predvidio ugovorni organ. Ako dobavljač ne odobri predloženu ispravku, ponuda se odbacuje i garancija za ponudu, ukoliko postoji, vraća se dobavljaču.

Iznosi koji se isprave na taj način će biti obavezujući za dobavljača. Ako ih dobavljač kao takve ne prihvata, njegova ponuda se odbacuje.

#### ***Nacrt ugovora***

Sastavni dio ove tenderske dokumentacije je Nacrt ugovora, u koji su uneseni svi elementi iz tenderske dokumentacije. Ponuđači su dužni uz konačnu ponudu dostaviti Nacrt ugovora u koji su unijeli podatke iz svoje ponude, te parafirati sve listove Nacrta ugovora.

#### ***Garancija za ozbiljnost ponude***

Ne traži se u predmetnom postupku.

#### ***Garancija za dobro izvršenje ugovora***

Granciju za uredno izvršenje ugovora dostaviti u roku od 20 dana od dana potpisivanja ugovora.

#### ***Obilazak mjesta ili lokacije ( za pružanje usluga ili izvođenje radova)***

Obilazak lokacije nije predviđen.

#### ***Zaključivanje ugovora ili okvirnog sporazuma na duži period***

U ovom postupku javne nabavke nije predviđeno zaključivanje ugovora ili okvirnog sporazuma na period duži od zakonom propisanih.

#### ***Zaključivanje ugovora unutar okvirnog sporazuma***

Nije predviđeno zaključenje okvirnog sporazuma

#### ***Podugovaranje***

Ugovorni organ ne može zabraniti podugovaranje ali je neophodno da se ponuđač izjasni da li namjerava dio ugovora podugovaranjem prenijeti na treće strane.

U slučaju da ponuđač u svojoj ponudi naznači da će dio ugovora dati podugovaraču, mora se izjasniti koji dio (opisno ili procentualno) će dati podugovaraču. Ugovorni organ će u ugovor o javnoj nabavci unijeti tu odredbu kao osnov za zaključivanje podugovora između izabranog ponuđača i podugovarača.

Ponuđač u ponudi ne mora identifikovati podugovarača, ali ne smije sklapati podugovor ni o jednom bitnom dijelu ugovora bez predhodnog pismenog odobrenja ugovornog organa. Ponuđač je dužan u ponudi dostaviti i izjašnjenje da li će se plaćanje izvršiti direktno podugovaraču. U vezi sa navedenim elementi ugovora koji se podugovaraju i identitet podugovarača obavezno se saopćavaju ugovornom organu blagovremeno, prije

sklapanja podugovora. Prilikom dostave obavještenja o identitetu podugovarača i elementima podugovora ponuđač je dužan dostaviti dokaze da podugovarač ispunjava uslove u skladu sa članom 45. Zakona o javnim nabavkama BiH.

Ugovorni organ će na osnovu dostavljene dokumentacije izvršiti provjeru navedenog podugovarača i obavijestiti o svojoj odluci ponuđača najkasnije u roku od 15 dana od dana prijema obavještenja o podugovaraču.

Nakon što ugovorni organ odobri podugovaranje dobavljač kome je dodijeljen ugovor dužan je prije početka realizacije podugovora ( a u slučaju da je se izjasnio da će se vršiti direktno plaćanje podugovaraču) dostaviti ugovornom organu podugovor zaključen sa podugovaračem kao osnov za neposredno plaćanje podugovaraču i koji kao obavezne elemente mora da sadrži sljedeće:

- a) robu, usluge ili radove koje će isporučiti, pružiti ili izvesti podugovarač;
- b) predmet, količinu, vrijednost, mjesto i rok isporuke;
- c) podatke o podugovaraču: naziv podugovarača, sjedište, JIN/IDB, broj transakcijskog računa i naziv banke kod koje se vodi.

U slučaju podugovaranja, odgovornost za uredno izvršavanje ugovora snosi izabrani ponuđač.

#### ***Rok za donošenje odluke o izboru***

Ugovorni organ je dužan donijeti odluku o izboru najpovoljnijeg ponuđača ili poništenju u postupku javne nabavke u roku važenja ponude, a najkasnije u roku od 7 dana od dana isteka važenja ponude.

Ugovorni organ je dužan da odluku o izboru najpovoljnijeg ponuđača dostavi svim ponuđačima u postupku nabavke u roku od 3 dana, a najkasnije u roku od 7 dana od dana donošenja odluke o izboru ili poništenju postupka nabavke elektronskim putem, ili putem pošte, ili neposredno (ugovorni organ određuje način komunikacije u postupku javne nabavke).

#### ***Rok, način i uslovi plaćanja izabranom ponuđaču***

Plaćanje izabranom ponuđaču, odnosno podugovaraču (ako je predviđeno direktno plaćanje podugovaraču) će se vršiti u roku od 60 dana od dana prijema privremene i okončane situacije, na žiro račun ponuđača, odnosno podugovarača, koji je dostavljen u ponudi, odnosno u ugovoru o podugovaranju.

Nema avansnog plaćanja tokom trajanja ugovora

#### ***Pouka o pravnom lijeku***

Žalba se izjavljuje Uredu za razmatranje žalbi, putem ugovornog organa, u roku od 10 dana od dana preuzimanja tenderske dokumentacije.

#### ***PRILOZI:***

- ANEKS 1. Obrazac Zahtjeva za učešće
- ANEKS 2. Obrazac za cijenu ponude - radovi, sa tehničkom specifikacijom
- ANEKS 3. Obrazac za dostavu povjerljivih informacija
- ANEKS 4. Obrazac Izjave o ispunjenosti uslova iz člana 45. ZJN BiH
- ANEKS 5. Obrazac izjave iz člana 52. Zakona
- ANEKS 6. Nacrt ugovora

## ANEKS 1 –ZAHTJEV ZA UČEŠĆE

**PREDMET:** Zahtjev za učešće u javnoj nabavci u pregovaračkom postupku bez obavještenja o nabavci dodatnih radova neophodnih za realizaciju osnovnog ugovora Izgradnja vodovoda Hojta-Bjelašnica I faza.

### UGOVORNI ORGAN:

Općina Trnovo

### KANDIDAT KOJI PODNOSI ZAHTJEV ZA UČEŠĆE:

	Naziv, sjedište, adresa i ID broj ponuđača	Da li je ponuđač u sistemu PDV-a	Potpis ovlaštenog lica ponuđača
Kandidat ili u slučaju grupe kandidata ovlašteni predstavnik grupe kandidata*			
Član grupe kandidata*			
Član grupe kandidata*			

\*U slučaju da ponuđač nastupa samostalno popunjava samo prvi red tabele. podugovarač se ne smatra članom grupe ponuđača.

### KONTAKT OSOBA (za ovu ponudu)

Ime i prezime	
Adresa	
Telefon	
Faks	
E-mail	

U odgovoru na vaš poziv, ovim dostavljamo zahtjev za učešće /zahtjev za kvalifikaciju za gore navedeni postupak javne nabavke.

Ovaj zahtjev je pripremljen u skladu sa tenderskom dokumentacijom (TD).

### IZJAVA KANDIDATA

*Ukoliko ponudu dostavlja grupa kandidata izjavu popunjava predstavnik grupe kandidata*

U postupku javne nabavke, za koju ste nam dostavili poziv i koja je objavljena na vašoj web stranici, dostavljamo zahtjev za učešće i izjavljujemo sljedeće:

1. U skladu sa sadržajem i zahtjevima tenderske dokumentacije broj 08-14/33-695-2/16 ovom izjavom prihvatamo njene odredbe u cjelosti, bez ikakvih rezervi ili ograničenja;
2. Ako naša ponuda bude najuspješnija u ovom postupku javne nabavke, obavezujemo se
  - a) dostaviti dokaze o kvalificiranosti, u pogledu lične sposobnosti i registracije koji su traženi tenderskom dokumentacijom i u roku koji je utvrđen, a što potvrđujemo izjavama u ovom zahtjevu za učešće;

Kao dokaz naših kvalifikacija, dostavljamo slijedeće dokaze:

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_

Potpisi: \_\_\_\_\_

(ovlašteni od strane gore navedenog kandidata/ponuđača)

Datum: \_\_\_\_\_

ANEKS 2. - **OBRAZAC ZA CIJENU PONUDE - RADovi**

Strana \_\_\_\_ od \_\_\_\_

Naziv dobavljača \_\_\_\_\_

Ponuda br. \_\_\_\_\_

Redni broj	Opis radova	Količina/obim/o pseg	Jedinična cijena po stavki bez PDV-a	Ukupna cijena po stavki bez PDV-a
Ukupna cijena bez PDV-a				
Popust				
Ukupna cijena sa popustom bez PDV-a				

Potpis dobavljača \_\_\_\_\_

Napomena:

1. Cijene moraju biti izražene u KM. Za svaku stavku u ponudi mora se navesti cijena.
2. Cijena ponude se iskazuje bez PDV-a i sadrži sve naknade koji ugovorni organ treba platiti dobavljaču. Ugovorni organ ne smije imati nikakve dodatne troškove osim onih koji su navedeni u ovom obrazcu.
3. U slučaju razlika između jediničnih cijena i ukupnog iznosa, ispravka će se izvršiti u skladu sa jediničnim cijenama.
4. Jedinična cijena stavke se ne smatra računskom greškom, odnosno ne može se ispravljati.
5. Ovaj obrazac za cijenu ponude je jedna od mogućih opcija.



## Tehnička specifikacija uz ANEKS 2.

## Rezervoar Brda

BR. PO Z.	OPIS POZICIJE RADA	Jed. mj.	Kolici na	Jedin. cijena (KM)	UKUPNO (KM)
A	B	C	D	E	F
<b>I PRIPREMNI RADOVI</b>					
I/1	Iskolčavanje objekta na terenu i prenošenje svih potrebnih kota iz projekta na teren. Obračun radova paušalno.	paušal	1		
I/2	Raščišćavanje terena na lokalitetu rezervoara, i platoa ispred rezervoara. Radovi obuhvataju sječu rastinja i uklanjanje drugih predmeta sa terena. Obračun po m2.	m2	425,00		
<b>I</b>	<b>UKUPNO PRIPREMNI RADOVI:</b>				
<b>II ZEMLJANI RADOVI</b>					
II/1	Mašinski iskop humusa u sloju debljine cca 20 cm sa lokacije rezervoara i platoa, odnosno potrebno je izvršiti potpuno njegovo uklanjanje prije početka iskopa. Iskopani humusni materijal se deponuje na za to određenom lokalitetu, odakle će se kasnije upotrijebiti za humuziranje, a višak će se razastrti. Obračun po m2 iskopanog materijala.	m <sup>2</sup>	240,00		
II/2	Mašinski iskop temeljne jame rezervoara u širokom otkopu tla III i IV kategorije prema priloženim nacrtima. Rad obuhvata iskop i transport materijala na deponiju do 50 m udaljenosti odakle će se kasnije upotrijebiti za ugradnju u nasip oko i iznad rezervoara. Obračun po m3 iskopanog materijala.				
	(6,9x13,5x2,8)+(4,5x7,5x2,3) Ukupno iskop: 338,50 m3 a/ III kategorije 20% 338,50x0,20 - mašinski 100%	m <sup>3</sup>	68,00		
	b/ IV i V kategorije 80% 338,50x0,80=270,80m3 ,od toga -ručno 20% 270,80x0,2 -mašinski 80% 270,80x0,8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	54,00 216,60		
II/3	Iskop rova za cijevi drenaze u materijalu IV kategorije sa odbacivanjem iskopanog materijala bar 1 m od ivice rova (mašinski 70%, ručno 30%). Obračun po m3 iskopanog materijala u sraslom stanju. Cijenom je obuhvaćeno planiranje dna rova u padu prema podacima iz projekta. 0,6x(0,8x11,2+0,9x4,5x2+0,4x6,6x2+0,45x9,35)=15,92m3 -ručno 15,92x0,3	m <sup>3</sup>	4,80		

	-mašinski 15,92x0,7	m <sup>3</sup>	11,20		
II/4	Ručni iskop jame za temelje stubova ograde u materijalu III kategorije uz razastiranje iskopane zemlje po terenu u neposrednoj blizini. Obračun po m3 iskopanog materijala u sraslom stanju. 0,4x0,4x0,5x16	m <sup>3</sup>	1,30		
II/5	Izrada šljunčanog tamponskog sloja ispod temeljne ploče rezervoara, zatvaračnice i pločnika ispred ulaza u objekat, a prema priloženim nacrtima.				
	Rad obuhvata nabavku, transport i ugradnju materijala sa nabijanjem, do potrebne zbijenosti. Debljina tamponskog sloja u zbijenom stanju je 15 cm Obračun po m3. 0,15x(5,0x9,95+2,8x4,4,+4,4x3,0)	m <sup>3</sup>	11,30		
II/6	Izrada tamponskog sloja drenaže iznad betonskih drenažnih cijevi od sortiranog tucanika granulacije prema podacima iz projekta.				
	Koristiti prvenstveno (ukoliko postoji na raspolaganju) materijal iz iskopa koji mora biti dobro očišćen i izdrobljen u potrebnu granulaciju. Obračun po m3. 0,6x1,5x(10,55x2+10,8x2+9,35)	m <sup>3</sup>	37,00		
II/7	Nasipanje materijala oko objekta do nivoa postojećeg terena u slojevima od 30 cm uz kvašenje i potrebno nabijanje. U cijenu je uračunato i nasipanje probranog tucaničkog materijala u jednom sloju od 30 cm na dnu temeljne jame, sa donje i bočnih strana zatvaračnice. Obračun po m3 nasutog materijala u nabijenom stanju. (1,9x2,8x13,5)+2x(1,75x2,8x5,0)+(1,5x2,3x7,5)+2x(1,75x2,3x4,5)	m <sup>3</sup>	183,0 0		
II/8	Izrada nasipa iznad i oko rezervoara ,te izrada platoa na ulazu u rezervoar probranim materijalom iz iskopa. Nasipanje vršiti u slojevima od 30 cm uz kvašenje, nabijanje te formiranje potrebnih padova, u svemu prema podacima iz projekta i tehničkim uslovima izvođenja ove vrste radova. Obračun po m3 ugrađenog materijala u nabijenom stanju. (0,6x15,0x6,5)+(0,6x4,0x3,0)+(1,0x0,5x12,0)+2x(1,6x1,5x9,0)	m <sup>3</sup>	115,0 0		
II/9	Razastiranje dijela raspoloživog humusa po tjemenu i pokosu nasipa ,te pokosu platoa, u debljini 20 cm uz planiranje i nabijanje te zasijavanje travom. Obračun po m2.	m <sup>2</sup>	120,0 0		
II/10	Razastiranje viška iskopanog humusa van zaštitne ograde,te uz trasu pristupnog puta. Obračun po m2.	m <sup>2</sup>	120,0 0		
II/11	Razastiranje viška iskopanog materijala. ((338,50+16,0+1,3)-(37,0+183,1+115,0))x1,2 Obračun po m3.	m <sup>3</sup>	25,00		
II/12	Izrada obloge od lomljenog kamena u suho d=30cm nizvodno od glave muljnog ispusta.				

	Obračun po m2. 0,8x1,0	m <sup>2</sup>	0,80		
<b>II</b>	<b>UKUPNO ZEMLJANI RADOVI:</b>				

<b>III BETONSKI I AB RADOVI</b>					
III/1	Izrada betonske podloge od nabijenog betona MB 10 prosječne debljine 10 cm ispod temeljne ploče rezervoara na podlozi od šljunka, a za postavljanje horizontalne hidroizolacije, te ispod glavnog drenažnog šahta. Obračun po m3. 0,1x(5,0x9,75+3,0x4,4+1,2x1,2)	m <sup>3</sup>	6,40		
III/2	Izrada betonskog pločnika ispred ulaza u objekat, betona za nagib na pokrovnoj ploči objekta, prosječne debljine 10 cm od nabijenog betona MB 10 prema priloženim nacrtima. Obračun po m3 ugrađenog betona. 0,1x(3,0x4,4+5,0x9,75+3,0x4,4)	m <sup>3</sup>	7,50		
III/3	Betoniranje nabijenim betonom MB20: a/ Temelja za stubove zaštitne ograde 0,4x0,4x0,5x20	m <sup>3</sup>	1,60		
	b/Oslonaca za fazonske komade u zatvaračnici	m <sup>3</sup>	0,30		
	c/Zidova i temeljne ploče izljevne građevine muljnog ispusta Za izradu je potrebno 10m <sup>2</sup> oplata na 1m <sup>3</sup> betona [0,15x0,7x2x(0,6+0,3)+0,15x0,6x0,6]x3+0,2x0,85x0,8+0,15x(0,6x0,55x2+0,7x0,5+0,3x0,5)	m <sup>3</sup>	1,10		
III/4	Zatvaranje otvora za prolaz cijevi u zidu vodnih komora i zatvaračnice nabijenim plastičnom betonom MB 40. Za izradu je potrebno 20m <sup>2</sup> oplata na 1m <sup>3</sup> betona. Obračun po m3.	m <sup>3</sup>	0,20		
III/5	Betoniranje temeljne ploče vodnih komora i zatvaračnice, armiranim hidrotehničkim- vodonepropusnim betonom MB 30 sa dodatkom 4% gama cementola na težinu cementa radi postizanja potrebne vodonepropusnosti. U cijenu je uračunata izrada i postavljanje potrebne oplata za betoniranje ploče, izrada udubljenja 30x30cm d=10cm u zatvaračnici za skupljanje i odvod vode, te njegovanje svježeg betona. Za izradu ploče potrebno je 4m <sup>2</sup> oplata na 1m <sup>3</sup> betona. Obračun po m3. 0,35x(5,0x9,75+3,0x4,4)+(0,5x4,5x2)	m <sup>3</sup>	26,20		
III/6	Betoniranje zidova vodnih komora i zatvaračnice, te krilnih zidova armiranim hidrotehničkim-vodonepropusnim betonom MB 30 sa dodatkom 4% gama cementola radi postizanja potrebne vodonepropusnosti. Prilikom betoniranja zidova potrebno je ostaviti montažne otvore u oplati za prolaz cijevi.  Cijenom je obuhvaćena montaža i demontaža odgovarajuće oplata za betoniranje zidova sa vertikalnom vutom 3x3cm i horizontalnom vutom 60x15cm u vodnim komorama, izrada otvora 80x80cm kom 2 za silaz u vodne komore, otvora za prozore 80x75cm kom 2, vrata 100x200cm kom 1, te njegovanje svježeg betona.				

	Za izradu zidova vodnih komora i zatvaračnice potrebno je prosječno 8m <sup>2</sup> oplata po 1m <sup>3</sup> betona.Obračun po m <sup>3</sup> . <b>Vodne komore:</b> 0,25x3,50x2x(9,75+4,5)+0,25x(3,50x4,5)+0,25x0,6x4,5x2	m <sup>3</sup>	30,20		
	<b>Zatvaračnica:</b> Cijenom je obuhvaćeno također i postavljanje montažnih otvora u vanjskom zidu 30x30cm kom 2 i 25x25cm kom 3.0,2x4,10x(3,0x2+4,0)+0,2x0,7x(4,4+2x2,8)	m <sup>3</sup>	9,60		
	<b>krilni zidovi:</b> (0,3x3,2x2,0)+(0,3x2,6x6,0)+(0,4x2,5x2,0)+(0,4x2,1x6,0)	m <sup>3</sup>	13,64		
III/7	Betoniranje pokrovne ploče vodnih komora, te pokrovne i podestne ploče u zatvaračnici vodonepropustnim hidrotehničkim armiranim betonom MB30 sa dodatkom 4% gama cementola na težinu cementa radi postizanja vodonepropustnosti.				
	Prilikom betoniranja podestne ploče ostaviti otvore za prolaz cijevi, te silaz u donju etažu.Cijenom je obuhvaćena montaža i demontaža odgovarajuće skele i oplata, izrada otvora 90x100 kom 1 za silaz u donju etažu zatvaračnice, te ugradnja montažnog otvora fi 110mm kom 2 za postavljanje ventilacije u vodnim komorama, te njegovanje svježeg betona. Za izradu je potrebno 10m <sup>2</sup> oplata na 1m <sup>3</sup> betona. 0,2x(5,0x9,75+3,0x4,4)+(0,15x2,8x4,0)	m <sup>3</sup>	14,00		
III/8	Betoniranje armirano betonskog vijenca na kruni vanjskih zidova zatvaračnice .U cijenu je uračunata izrada od armiranog betona MB30 sa ugradnjom mreže Q 257, te njegovanje svježeg betona.  Za izradu je potrebno 10m <sup>2</sup> oplata na 1m <sup>3</sup> betona. Obračun po m <sup>3</sup> . 0,1x0,4x(2x3,0+4,0)	m <sup>3</sup>	0,40		
III/9	Betoniranje armiranim betonom MB30 zidova i ploča glavnog drenažnog šahta, te gornje ploče izljevne građevine muljnog ispusta.				
	Cijenom je obuhvaćena montaža i demontaža odgovarajuće oplata i skele , te njegovanje svježeg betona.Za izradu je potrebno 9m <sup>2</sup> oplata po m <sup>3</sup> betona.Obračun po m <sup>3</sup> . (0,2+0,15)x1,2x1,2+0,1x0,5x0,8+2x0,2x2,7x(1,2+0,8)	m <sup>3</sup>	2,70		
III/10	Nabavka, transport , ispravljanje,čišćenje, sječenje i postavljanje armaturnih mreža i betonskog željeza za: sve AB konstrukcije rezervoara, gornje ploče drenažnih šahtova i glave muljnog ispusta, te ploče i zidova glavnog drenažnog šahta, prema planovima armature i specifikacijama.  Obračun po kg.				
	a/Rezervoar: BSt 500M  BSt 500S	kg  kg	6751, 00 3829, 00		
	b Muljni ispust BSt 500M BSt 500S	kg kg	6,00 2,00		
	c/Glavni drenažni šaht BSt 500M BSt 500S	kg kg	105,5 0 70,00		

III/1 1	Ugradnja penjalica od betonskog željeza fi 20mm razvijene dužine 90cm za silaz u vodne komore sa podestne ploče zatvaračnice, u zatvaračnicu te u glavni drenažni šaht.  U cijenu je uračunato čišćenje i antikorozivna zaštita 2x. Obračun po komadu.	kom	28,00		
III/1 2	Ugradnja rukohvata od betonskog željeza fi 20mm za silaz u vodne komore. U cijenu je uračunato čišćenje i antikorozivna zaštita 2x. Obračun po m. 3,55x4	m	14,00		
III	<b>UKUPNO BETONSKI I AB RADOVI:</b>				
<b>IV ZIDARSKI RADOVI</b>					
IV/1	Grubo i fino malterisanje unutrašnjih površina vodnih komora i zatvaračnice vodonepropusnim cementnim malterom u dva sloja. U vodnim komorama na temeljnoj ploči treba izvesti pad prema trihterima.  a/ Grubo malterisanje cementnim malterom debljine 1,5 cm razmjere 1:3 sa prethodnim prskanjem cementnim mlijekom b/ fino malterisanje cementnim malterom razmjere 1:1 a debljine sloja 0,5 cm sa zaglađivanjem do crnog sjaja. Obračun po m2.  (4x3,50x9,0)+(4,5x4,5x4)+(0,6x4,5x2)+4,0x2x(2,8+4.0)+(2,8x4,0x2)	m <sup>2</sup>	289,2 0		
IV/2	Grubo i fino malterisanje vanjskih vidljivih površina betonskih zidova zatvaračnice vodonepropusnim cementnim malterom u dva sloja. Obračun po m2. 3,2x4,4+(0,8+0,2)x2,3x2	m <sup>2</sup>	18,70		
IV/3	Izrada zaštite vertikalne hidroizolacije HDP folijom sa čepovima d=5 mm. Obračun po 1m2 3,55x(9,95+5,0x2+2,5x2)+1,1x0,6x2+2,25x4,6+3,1x4,55x2+0,65x(3,4x2+4,4)	m <sup>2</sup>	136,0 0		
IV/4	Izrada cementne glazure na: a/ Podu zatvaračnice i ulaznog podesta, u padu prema nacrtima iz projekta, sa zaglađivanjem površina. Obračun po m2. 2,8x4,0x2	m <sup>2</sup>	22,40		
	b/ Pločnika ispred objekta, u padu prema nacrtima iz projekta, sa zaglađivanjem površina 3,0x4,0	m <sup>2</sup>	12,00		
IV	<b>UKUPNO ZIDARSKI RADOVI:</b>				
<b>V IZOLATERSKI RADOVI</b>					
V/1	Izrada horizontalne hidroizolacije ispod temeljne ploče vodnih komora i zatvaračnice.  Izolacija se sastoji od:-impregnirani karton slobodno položen bez lijepljenja preklopa-biverplast V-40 varen za podlogu gasnim plamenicima-biverplast V-40 varen za prethodni sloj gasnim plamenicima-PE folija slobodno položena sa preklopima 15 cm				

	Obračun po m2.	m <sup>2</sup>	78,00		
V/2	Izrada vertikalne izolacije armiranobetonskih zidova zatvaračke i vodnih komora sa spoljne strane koji trebaju biti ravni bez cementnog mlijeka bradavica i gnijezda u betonu.  -hladni premaz bitulitom 1x -biverplast V 40 varen za podlogu prepušten za podnu izolaciju 10cm.-biverplast V40 varen za prethodni sloj prepušten za podnu izolaciju 20 cm , zavareno. -PE folija sa preklopima 10cm	m <sup>2</sup>	136,00		
V/3	Izrada horizontalne hidroizolacije na pokrovnoj ploči vodnih komora i zatvaračnice. Izolacija se sastoji od:  -impregnirani karton slobodno položen u suho bez lijepljenja preklopa -biverplast V40 varen za podlogu sa prepustima na vertikalnu izolaciju 15cm vareno -biverplast V40 varen za prethodni sloj sa prepustom na vertikalnu izolaciju 20cm vareno -PE folija sa preklopima 10cm  Obračun po m2 (5,0x9,95)+(3,0x4,4)	m <sup>2</sup>	63,00		
<b>V</b>	<b>UKUPNO IZOLATERSKI RADOVI:</b>				
<b>VI BRAVARSKI RADOVI</b>					
VI/1	Nabavka, transport ,izrada i ugradnja: Obračun po komadu.				
	a/ Metalnih jednokrlnih vrata od kvadratnih čeličnih profila 40x40x3mm, čeličnog lima debljine 1mm sa vanjske strane, te ispunom od tervola d=4mm i pocinčanim limom sa unutrašnje strane.Vrata su opremljena bravom i ključem. Vrata treba očistiti, minimizirati i obojiti uljanom bojom(2x).Veličina građevinskog otvora je 100x200cm prema priloženom nacrtu.	kom	1,00		
	b/ Metalnih žaluzina od čeličnih L profila 30x30x3mm i pljosnog željeza 40x1mm sa zaštitnom plastičnom ili metalnom mrežicom. Cijenom je obuhvaćena i antikoroziivna zaštita od premaza minijumom i bojenja masnom bojom dva puta.  Veličina građevinskog otvora je 80x80cm.	kom	1,00		
	c/ Jednokrlnog prozora od čeličnih profila 40x20x3mm, sa ugrađenim termo staklom i potrebnim okovom. Veličina građevinskog otvora je 80x80cm	kom	1,00		
	d/ Zaštitne ograde na podestnoj ploči zatvaračnice od čeličnih cijevi fi 2".Dimenzije, položaj i oblik prema datom nacrtu.				
	Obračun po m.	m	2,80		
	e/ Zaštitne ograde oko rezervoara od bodljikave žice postavljene u 7 horizontalnih redova razapete između metalnih stubova od plinskih cijevi visine 1,7m.Stubovi su na razmaku 4m.Izrada u svemu prema priloženom detalju.Cijenom je obuhvaćena i antikoroziivna zaštita minijumom, te bojenje bojom 2x.  Obračun po m.	m	63,00		



	f/ Metalnih stepenica za silaz u zatvaračku komoru, od čeličnih profila , sa gazištima od rebrastog lima.Širina stepenica je 70 cm , a visina 270 cm.				
	Obračun po komadu.	kom	1,00		
	g/ Dvokrilnih ulaznih vrata na zaštitnoj ogradi u svemu prema detalju iz projekta. Vrata su dimenzija 300x170cm. Cijenom je obuhvaćena i antikorozivna zaštita minijumom te bojenje masnom bojom 2x Obračun po komadu.	kom	1,00		
	h/ Rešetke na glavi muljnog ispusta od željeznog profila L 40x40x4 i betonskog željeza fi 20mm navarenih na profile. U cijenu je uračunata antikorozivna zaštita. Dimenzije 600x600mm.	kom	1,00		
IV/2	Nabavka, transport i ugradnja poklopca od rebrastog lima dimenzija 600x600 mm, za glavni drenažni šaht. Obračun po komadu.	kom	1,00		
IV/3	Nabavka i ugradnja ventilacionih cijevi na gornjoj ploči za ventilaciju vodnih komora.Cijevi su čelične promjera 100 mm sa adekvatnom zaštitom na vanjskoj strani. Obračun po komadu.	kom	2,00		
<b>VI</b>	<b>UKUPNO BRAVARSKI RADOVI:</b>				
<b>VII</b>	<b>MOLERSKO - FARBARSKI I FASADERSKI RADOVI</b>				
VII/1	Završna obrada vidljivih fasadnih zidova objekta nanošenjem finalnog fasadnog premaza u boji po izboru Nadzornog organa.				
	Obračun po m2.	m <sup>2</sup>	24,20		
VII/2	Gletovanje betofiksom 2x unutrašnjih površina betonskih zidova i plafona zatvaračnice, te bojenje polikolorom 2x. Obračun po m2. 2x4,0x4,0 +2x2,8x4,0+2x2,8x4,0	m <sup>2</sup>	66,00		
<b>VII</b>	<b>UKUPNO MOLERSKO - FARBARSKI I FASADERSKI RADOVI:</b>				
<b>VIII</b>	<b>MONTAŽNI RADOVI</b>				
VIII/1	Nabavka montažnog materijala i opreme prema specifikaciji datoj u hidromašinskom dijelu projekta, transport i montaža komplet materijala i opreme u zatvaračkoj komori rezervoara. Obračun radova u kompletu.	kom pl.	1,00		
	<b>UKUPNO MONTAŽNI RADOVI:</b>				
<b>IX</b>	<b>LIMARSKI RADOVI</b>				
IX/1	Izrada i montaža opšava vijenca krova od pocinčanog lima d=0,65mm razvijene širine l=0,6m. Obračun po m. 3,0x2+4.4	m	10,40		
	<b>UKUPNO LIMARSKI RADOVI:</b>				
<b>X</b>	<b>OSTALI RADOVI</b>				

X/1	Izrada makadamskog pristupnog puta i platoa ispred zatvaračnice rezervoara. Radovi obuhvataju iskop materijala u širokom otkopu prosječne dubine 0,7 m, nabijanje podloge, nasipanje sa nabijanjem zemljanog materijala prosječne visine sloja 0,85 m i nasipanje sa nabijanjem tamponskog materijala debljine sloja 20 cm.  Put je širine 3,0 m, dužine cca 230,0 m, a plato dimenzija 3,0x10,0 m. Obračun po m.				
		m2	720,0	0	
<b>X</b>	<b>UKUPNO OSTALI RADOVI:</b>				

### Rekapitulacija

I	PRIPREMNI RADOVI			
II	ZEMLJANI RADOVI			
III	BETONSKI I AB RADOVI			
IV	ZIDARSKI RADOVI			
V	IZOLATERSKI RADOVI			
VI	BRAVARSKI RADOVI			
VII	MOLERSKO-FARBARSKI I FASADERSKI RADOVI			
VIII	MONTAŽNI RADOVI			
IX	LIMARSKI RADOVI			
X	OSTALI RADOVI			
<b>UKUPNO:</b>				
RAZNI NEPREDVIĐENI RADOVI - 5 %				
<b>UKUPNO:</b>				
<b>PDV 17%</b>				
<b>Ukupno s PDV-om</b>				

BR. POZ.	OPIS POZICIJE RADA	Jed. mj.	Kolicina	Jedinic. cijena (KM)	UKUPNO (KM)
A	B	C	D	E	F
<b>TRANSPORTNI CJEVOVOD</b>					
<b>I PRETHODNI RADOVI</b>					
1	<p>Obilježavanje trase cjevovoda na terenu prije izvođenja zemljanih radova.</p> <p>Dovodni cjevovod L=3251,50m</p> <p style="text-align: right;"><b>UKUPNO:</b></p>	m	3.251,50		
2	<p>Iznalaženje i obilježavanje podzemnih instalacija (uzdužno i poprečno) na trasi prije početka i u toku izvođenja radova.</p> <p>Obračun radova paušalno.</p>	paušal	1,00		
3	<p>Izmještanje i osiguranje postojećih instalacija na trasi vodovoda.</p> <p>Presijecanje i premještanje postojećih PTT, elektro, vodovodnih, kanalizacionih instalacija koje su u koliziji sa trasom kanalizacije ili se oštete tokom izvođenja radova.</p> <p>Obračun radova paušalno.</p>	paušal	1,00		
4	<p>Postavljanje premoštenja preko rova za osiguranje automobilske saobraćaja od čeličnih tabli dimenzija 200x100x1cm sa višekratnom upotrebom i skidanjem istih po završetku radova.</p> <p>Obračun po komadu.</p>	kom	2		
5	<p>Postavljanje premoštenja preko rovova radi osiguranja pješačkog saobraćaja sa njihovom demontažom nakon završetka radova.</p> <p>Premoštenja su od drvenih greda i fosni sa zaštitnom ogradom visine 1,10m na obje strane.</p> <p>Obračun po komadu.</p>	kom	3		
<b>I</b>	<b>UKUPNO PRETHODNI RADOVI:</b>				

## II ZEMLJANI RADOVI

Iskop zemlje vršit će se prema nacrtima na predviđenim dubinama sa poravnavanjem dna. Iskop treba odmah snimiti, utvrditi stvarnu kategoriju zemljišta i količine uvesti u građevinsku knjigu.

Posebnu pažnju obratiti da se kod otkrivanja podzemnih instalacija kopa ručno uz potrebne mjere opreza. Prema podacima iz građevinske knjige izvršit će se stvarni obračun.

Ako prilikom iskopa dođe do rušenja zemlje usljed nepažnje i nepoštivanja propisa, izvođač snosi troškove dovođenja u prvobitno stanje.

1	<p>Mašinski iskop rova za polaganje vodovodnih cijevi u zemljištu III (srednje teška za iskop) i IV kategorije (teška za iskop), dubine 0-2,0m i širine prema priloženom poprečnom presjeku sa odbacivanjem iskopanog materijala na potrebnu udaljenost od rova.</p> <p>Predviđena je zamjena kompletnog zemljanog materijala na dijelovima ispod saobraćajnica .</p> <p>Obavezna primjena svih HTZ mjera. Obračun po m<sup>3</sup> iskopanog materijala. Količine iskopa su date prema dokaznici – tabelarni prilog u projektu. Ukupno iskop 0-2 m iznosi 2667,30m<sup>3</sup>.</p>	m <sup>3</sup>	2667,30		
2	<p>Mašinski iskop rova za polaganje vodovodnih cijevi u zemljištu III (srednje teška za iskop) i IV kategorije (teška za iskop), dubine 2,0-4,0m i širine prema priloženom poprečnom presjeku sa odbacivanjem iskopanog materijala na potrebnu udaljenost od rova.</p> <p>Obavezna primjena svih HTZ mjera. Obračun po m<sup>3</sup> iskopanog materijala. Količine iskopa su date prema dokaznici – tabelarni prilog u projektu. Ukupno iskop 2-4 m iznosi:</p>	m <sup>3</sup>	12,10		
3	<p>Mašinski iskop građevinske jame - materijala III (srednje teška za iskop) i IV kategorije (teška za iskop) u širokom otkopu, za čvorove-šahtove na trasi cjevovoda. Iskopani materijal odlagati 1,0 m od ivice jame radi ugradnje istog nakon završetka betoniranja šahta.</p> <p>Obračun po m<sup>3</sup> iskopanog materijala</p>	m <sup>3</sup>	14,50		

4	Planiranje i uređivanje dna rova sa ručnim dokopavanjem do 10 cm u svemu prema projektu i tehničkim uslovima.  Obračun po m <sup>2</sup> isplanirane površine dna rova.	m <sup>2</sup>	2.057,81		
5	Nabavka, transport i ugradnja pijeska $\phi$ 4-8 mm u rov kao posteljice cijevi. Debljina sloja pijeska je 10 cm ispod cijevi, sa nabijanjem do potrebne zbijenosti.  Dokaznica količina data u tabelarnom prilogu. Obračun po m <sup>3</sup> ugrađenog pijeska prema tabelarnom pregledu.	m <sup>3</sup>	235,53		
6	Zatrpavanje rova šljunkom krupnoće zrna do 16mm pogodnim za izradu donjeg sloja saobraćajnice visine do 30 cm iznad cijevi, zajedno sa propisnim nabijanjem, a sve prema projektu i tehničkim uslovima.  Dokaznica količina data u tabelarnom prilogu. Obračun po m <sup>3</sup> ugrađenog materijala.	m <sup>3</sup>	705,87		
7	Zatrpavanje ostatka rova na dijelu gdje trasa prolazi ispod saobraćajnice kamenitim materijalom pogodnim za izradu trupa saobraćajnice u slojevima od 30 cm i nabijanjem do potrebne zbijenosti.  Obračun po m <sup>3</sup> ugrađenog materijala.	m <sup>3</sup>	6,05		
8	Zatrpavanje ostatka rova probranim materijalom iz iskopa u slojevima od 30 cm, sa potrebnim nabijanjem materijala.  Obračun po m <sup>3</sup> ugrađenog materijala.	m <sup>3</sup>	1721,71		
9	Zatrpavanje ostatka građevinske jame oko šahtova na tasi materijalom iz iskopa, u slojevima od 30 cm i nabijanjem do potrebne zbijenosti.  Obračun po m <sup>3</sup> ugrađenog materijala	m <sup>3</sup>	10,50		
10	Utovar viška iskopane zemlje u vozilo i prevoz na deponiju. Koeficijent rastresitosti 1,25.  Obračun po m <sup>3</sup> ugrađenog materijala.	m <sup>3</sup>	1215,24		
<b>II</b>	<b>UKUPNO ZEMLJANI RADOVI:</b>				

III MONTAŽNI RADOVI				
1	Nabavka, prijevoz, raznošenje duž rova, spuštanje u rov i montaža, VODOVODNIH CIJEVI, od polietilena visoke gustoće PEHD100. Cijevi se spajaju sučeonim varenjem. Obračun po m montiranog cjevovoda.  Obračun po m' ugrađene cijevi.			
	Dovodni cjevovod:			
	PEHD DN 63/55,4 mm	m'	3.632,50	
	PEHD DN 110/96,8mm	m'	110,00	
2	Nabavka prijevoz, raznošenje duž rova, spuštanje u rov i montaža fazonskih komada od nodularnog liva ( ductile iron) DIN 28614 do 28648, ISO 2531, DIN EN 545 , sa svim potrebnim spojnim materijalom, za čvorove i lomove na trasi vodovodne mreže, prema priloženoj specifikaciji fazonskih komada i šemama čvorova na cjevovodu.			
	Obračun po ugrađenom fazonskom komada.			
	<b>1. T komad</b>			
	T - DN 50/50 (NP 10)	kom	4	
	<b>2. TULJAK - Prelazna spojnica sa prirubnicom</b>			
	DN 50/63 (NP 10)	kom	8	
	<b>3. FF komad</b>			
	FF KOMAD - DN50 L=800 mm (NP 10)	kom	8	
	FF KOMAD - DN50 L=300 mm (NP 10)	kom	2	
	<b>4. Multi joint spojnica, kao Georg Fischer, WAGA istog ili boljeg kvaliteta</b>			
	DN 63/55,4 (NP 10)	kom	1	
	DN 110/100 (NP10)	kom	1	
	<b>5. FFK komad</b>			
	DN 100 (NP 10)	kom	2	
	<b>6. Žablji poklopac</b>			
	DN 50	kom	1	
	<b>7. X komad</b>			
	DN 50	kom	1	



	<b>8. PRELAZNI KOMAD, PRIRUBNICA DN 50 - UNUTRAŠNJI NAVOJ</b>				
	DN 50	kom	2		
	<b>9. SC PRIKLJUČAK SA VANJSKIM NAVOJEM</b>				
	DN 50	kom	2		
	<b>10. FLEKSIBILNO CRIJEVO (VARTOGASNO), L=10m</b>				
	DN 50	kom	2		
3	Nabavka prijevoz, raznošenje duž rova, spuštanje u rov i montaža vodovodnih armatura, sa svim potrebnim spojnim materijalom, za čvorove na mreži, prema priloženoj specifikaciji armatura i šemama čvorova na cjevovodu.				
	Obračun po komadu ugrađene armature.				
	<b>1. EV ZASUN SA RUČNIM KOLOM</b>				
	DN 50 (NP 10)	kom.	4		
	<b>2. AUTOMATSKI USISNO-ODZRAČNI VENTIL SA VELIKIM OTVOROM</b>				
	DN 50 (NP 10)	kom.	2		
III	<b>UKUPNO MONTAŽNI RADOVI:</b>				
	<b>IV BETONSKI RADOVI</b>				
1	Nabavka, transport i ugradnja betona i betonskog čelika u šahtove na trasi cjevovoda. Radovi obuhvataju izradu komplet betonskih šahtova (muljne ispuste, zračne ventile i sekcione zatvarače). Šahtovi se izvode na betonskoj podlozi debljine 10cm, opremljeni su penjalicama i šaht poklopcima prema datim nacrtima klase nosivosti D400, a sve prema datim grafičkim priložima. Obračun po komplet izvedenom šahtu sljedećih dimenzija.				
	<b>Šaht muljnog ispusta</b> dimenzija 1,7x1,4m; H=2,10m MB30=2,63m <sup>3</sup> ; BSt500S=182,75kg; BSt500M=113,96kg	kom	2		

	Šaht zračnog ventila dimenzija: 1,4x1,4m;H=2,00m MB30=2,20m <sup>3</sup> ; BSt500S=71,24kg; BSt500M=92,66kg				
		kom	2		
<b>IV</b>	<b>UKUPNO BETONSKI RADOVI:</b>				
<b>V ZAVRŠNI RADOVI</b>					
1	Iskolčavane i nivelisanje trasa kanala. Obračun po m'. Transportni cjevovod L=3251,50m	m'	3.251,50		
2	Ispitivanje cjevovoda na ispitni pritisak. Obračun po m cjevovoda. Transportni cjevovod L=3251,50m	m'	3.251,50		
3	Ispiranje i dezinfekcija cjevovoda prema tehničko-sanitarnim uslovima. Obračun prema fakturi JKP Transportni cjevovod L=3251,50m	m'	3.251,50		
4	Izrada elaborata sa geodetskim snimkom izvedenog stanja za katastar podzemnih instalacija. Obračun radova paušalno. Transportni cjevovod L=3251,50m	m'	3.251,50		
<b>V</b>	<b>UKUPNO ZAVRŠNI RADOVI:</b>				

REKAPITULACIJA		KM
<b>TRANSPORTNI CJEVOVOD</b>		
I.	PRETHODNI RADOVI	
II.	ZEMLJANI RADOVI.	
III.	MONTAŽNI RADOVI	
IV.	BETONSKI RADOVI	
V.	ZAVRŠNI RADOVI	
		<b>UKUPNO:</b>
RAZNI NEPREDVIĐENI RADOVI - 5 %		
		<b>UKUPNO:</b>

PDV 17%	
Ukupno s PDV-om	

Rekapitulacija

Tabela 1

Rezervoar Brda	
Transportni cjevovod	
Ukupno	

Tabela 2

Vršenje projektantskog nadzora 1,5 %	
PDV 17%	
Ukupno s PDV-om	

Zbirna rekapitulacija T1 + T2

T1	
T2	
Ukupno	

### ANEKS 3. - OBRAZAC ZA DOSTAVU POVJERLJIVIH INFORMACIJA

Informacija koja je povjerljiva	Brojevi stranica s tim informacijama u ponudi	Vremenski period u kojem će te informacije biti povjerljive

**Napomena:**

1. Povjerljivim informacijama ne mogu se smatrati: ukupne i pojedinačne cijene iskazane u ponudi; predmet nabavke, odnosno ponuđena roba, usluga ili rad; potvrde, uvjerenja i ostala dokumentacija od kojih zavisi kvalifikacija ponuđača u ovom postupku javne nabavke. Ukoliko ponuđač i navede navedene podatke kao povjerljive oni se ipak neće smatrati povjerljivim

Potpis i pečat dobavljača

---

#### ANEKS 4. - OBRAZAC IZJAVE O ISPUNJENOSTI USLOVA IZ ČLANA 45. ZJN BIH

##### Izjava o ispunjenosti uslova iz člana 45. stav (1) tačkaka od a) do d) Zakona o javnim nabavkama BiH („Službeni glasnik BiH“ broj: 39/14)

Ja, niže potpisani \_\_\_\_\_ (Ime i prezime), sa ličnom kartom broj: \_\_\_\_\_ izdatom od \_\_\_\_\_, u svojstvu predstavnika privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti \_\_\_\_\_ (Navesti položaj, naziv privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti), ID broj: \_\_\_\_\_, čije sjedište se nalazi u \_\_\_\_\_ (Grad/općina), na adresi \_\_\_\_\_ (Ulica i broj), kao ponuđač u postupku javne nabavke **Pregovarački postupak bez objave obavještenja- nepredviđenih radova neophodni za realizaciju realizaciju rekonstrukciji objekta za smještaj pasa za otkrivanje eksploziva na lokalitetu Azića ulica Bojnička 65 u Sarajevu** a kojeg provodi ugovorni organ **Federalna uprava civilne zaštite**, a u skladu sa članom 45. stavovima (1) i (4) **pod punom materijalnom i kaznenom odgovornošću**

##### IZJAVLJUJEM

Ponuđač \_\_\_\_\_ u navedenom postupku javne nabavke, kojeg predstavljam, nije:

- a) Pravosnažnom sudskom presudom u kaznenom postupku osuđen za kaznena djela organiziranog kriminala, korupcije, prevare ili pranja novca u skladu s važećim propisima u BiH ili zemlji u kojoj je registriran;
- b) Pod stečajem ili je predmetom stečajnog postupka ili je pak predmetom postupka likvidacije;
- c) Propustio ispuniti obaveze u vezi s plaćanjem penzionog i invalidskog osiguranja i zdravstvenog osiguranja u skladu s važećim propisima u BiH ili zemlji u kojoj je registriran;
- d) Propustio ispuniti obaveze u vezi s plaćanjem direktnih i indirektnih poreza u skladu s važećim propisima u BiH ili zemlji u kojoj je registriran.

U navedenom smislu sam upoznat sa obavezom ponuđača da u slučaju dodjele ugovora dostavi dokumente iz člana 45. stav (2) tačke od a) do d) na zahtjev ugovornog organa i u roku kojeg odredi ugovorni organ shodno članu 72. stav (3) tačka a).

Nadalje izjavljujem da sam svjestan da krivotvorenje službene isprave, odnosno upotreba neistinite službene ili poslovne isprave, knjige ili spisa u službi ili poslovanju kao da su istiniti predstavlja kazneno djelo predviđeno Kaznenim zakonima u BiH, te da davanje netačnih podataka u dokumentima kojima se dokazuje lična sposobnost iz člana 45. Zakona o javnim nabavkama predstavlja prekršaj za koji su predviđene novčane kazne od 1.000,00 KM do 10.000,00 KM za ponuđača (pravno lice) i od 200,00 KM do 2.000,00 KM za odgovorno lice ponuđača.

Također izjavljujem da sam svjestan da ugovorni organ koji provodi navedeni postupak javne nabavke shodno članu 45. stav (6) Zakona o javnim nabavkama BiH u slučaju sumnje u tačnost podataka datih putem ove izjave zadržava pravo provjere tačnosti iznesenih informacija kod nadležnih organa.

Izjavu dao:

\_\_\_\_\_

Mjesto i datum davanja izjave:

\_\_\_\_\_

Potpis i pečat nadležnog organa:

\_\_\_\_\_

M.P.

## ANEKS 5. - PISMENA IZJAVA IZ ČLANA 52 ZAKONA O JAVNIM NABAVKAMA

Ja, niže potpisani \_\_\_\_\_ (Ime i prezime), sa ličnom kartom broj: \_\_\_\_\_ izdatom od \_\_\_\_\_, u svojstvu predstavnika privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti \_\_\_\_\_ (Navesti položaj, naziv privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti), ID broj: \_\_\_\_\_, čije sjedište se nalazi u \_\_\_\_\_ (Grad/općina), na adresi \_\_\_\_\_ (Ulica i broj), kao kandidat/ponuđač u postupku javne nabavke **Pregovarački postupak bez objave obavještenja-nepredviđenih radova neophodnih za realizaciju realizaciju rekonstrukciji objekta za smještaj pasa za otkrivanje eksploziva na lokalitetu Azića ulica Bojnička 65 u Sarajevu**, a kojeg provodi ugovorni organ **Federalna uprava civilne zaštite**, a u skladu sa članom 52. stav (2) Zakona o javnim nabavkama **pod punom materijalnom i kaznenom odgovornošću**

### IZJAVLJUJEM

1. Nisam ponudio mito ni jednom licu uključenom u proces javne nabavke, u bilo kojoj fazi procesa javne nabavke.
2. Nisam dao, niti obećao dar, ili neku drugu povlasticu službenom ili odgovornom licu u ugovornom organu, uključujući i strano službeno lice ili međunarodnog službenika, u cilju obavljanja u okviru službene ovlasti, radnje koje ne bi trebalo da izvrši, ili se suzdržava od vršenja djela koje treba izvršiti on, ili neko ko posreduje pri takvom podmićivanju službenog ili odgovorna lica.
3. Nisam dao ili obećao dar ili neku drugu povlasticu službenom ili odgovornom licu u ugovornom organu uključujući i strano službeno lice ili međunarodnog službenika, u cilju da obavi u okviru svoje službene ovlasti, radnje koje bi trebalo da obavlja, ili se suzdržava od obavljanja radnji, koje ne treba izvršiti.
4. Nisam bio uključen u bilo kakve aktivnosti koje za cilj imaju korupciju u javnim nabavkama.
5. Nisam sudjelovao u bilo kakvoj radnji koja je za cilj imala korupciju u toku predmeta postupka javne nabavke.

Davanjem ovu izjave, svjestan sam kaznene odgovornosti predviđene za kaznena djela primanja i davanja mita i kaznena djela protiv službene i druge odgovornosti i dužnosti utvrđene u Kaznenim zakonima Bosne i Hercegovine.

Izjavu dao:

\_\_\_\_\_  
Mjesto i datum davanja izjave:

\_\_\_\_\_  
Potpis i pečat nadležnog organa:

M.P.

## ANEKS 6. - NACRT UGOVORA / OKVIRNOG SPORAZUMA

### NACRT UGOVORA O IZVOĐENJU RADOVA

Na osnovu provedenog postupka javne nabavke u nabavka radova – Dodatni radova za \_\_\_\_\_, putem pregovaračkog postupka, bez objave obavještenja, Komisija za javne nabavke, predložila je, a općinski načelnik prihvatio, da se za najpovoljnijeg ponuđača odabere \_\_\_\_\_, te se na osnovu člana 72. Zakona o javnim nabavkama BiH („Službeni glasnik BiH“, broj: 39/14), zaključuje slijedeći

### U G O V O R O IZVOĐENJU DODATNIH RADOVA

Zaključen dana \_\_\_\_\_ .2018. godine u Trnovu između:

#### OPĆINE TRNOVO,

Sjedište: Trnovo, Trnovo b.b., 71223 Delijaš  
koje zastupa Ibro Berilo,  
Identifikacioni broj: 4200308790006 ,  
(u daljem tekstu: Naručilac)

I

\_\_\_\_\_  
Sjedište: \_\_\_\_\_.  
Kojeg zastupa \_\_\_\_\_, direktor  
Identifikacioni broj: \_\_\_\_\_  
Transakcijski račun: \_\_\_\_\_  
kod \_\_\_\_\_.  
(u daljem tekstu: Izvođač),

#### I. PREDMET UGOVORA

##### Član 1.

Investitor ustupa, a Izvođač prihvata obavezu da izvede radove na izgradnji rezervoara Brda sa dijelom cjevovoda u skladu sa uvjetima tenderske dokumentacije.

##### Član 2.

Izvođač se obavezuje da, na osnovu naloga Investitora i na osnovu predhodno usaglašenog i od strane Investitora, usvojenog predmjera i predračuna radova, izvede i eventualne naknadne radove, a sve u skladu s odredbama ovog Ugovora.

#### II. OBAVEZE INVESTITORA

##### Član 3.

Pored obaveza koje su predviđene općim propisima i ovim Ugovorom, Investitor je posebno obavezan da:

- Izvođača uvede u posao, upisom u građevinski dnevnik u skladu s odredbama ovog Ugovora,
- Da pravovremeno ovjerava i obavlja isplatu ispostavljenih računa.

##### Član 4.

Pod uvođenjem Izvođača u posao, u smislu odredbi predhodnog člana, smatra se obaveza Investitora da:

- Potpíše i ovjeri ovaj Ugovor,
- Omogući Izvođaču, bez naknade, privremeno priključenje na postojeće instalacije, struje, vode i kanalizacije,
- Izvođaču omogući nesmetan rad.

#### III. OBAVEZA IZVOĐAČA

##### Član 5.

Izvođač se obavezuje da će radove iz člana 1. ovog Ugovora uraditi u skladu sa važećim zakonskim propisima, tehničkim standardima i normativima koji važe za ovu vrstu radova.

Pored obaveza predviđenih Zakonom o obligacionim odnosima, općim propisima i ovim Ugovorom, Izvođač je posebno obavezan da:

- a) Radove izvede stručno i kvalitetno, prema usvojenoj ponudi i da ugrađuje kvalitetan materijal i elemente koji odgovaraju postojećim standardima.
- b) Preduzima mjere za sigurnost objekta i radova, opreme, materijala, radnika, saobraćaja i susjednih objekata.
- c) O svom trošku otkloni sve nedostatke prouzrokovane krivicom Izvođača.
- d) Vodi računa o susjednim objektima i prostorima, kako ne bi došlo do mogućih posljedica uzrokovanih izvođenjem radova.
- e) Po završenim radovima, prostore na kojima je izvodio radove, ostavi potpuno čist od bilo kakvih ostataka materijala i otpada.
- f) Izvrši otklanjanje nedostataka nakon Internog Tehničkog pregleda izvedenih radova, ako to bude potrebno.
- g) Vodi građevinsku knjigu.

#### **IV. CIJENA RADOVA**

##### **Član 6.**

Ugovorne strane utvrđuju cijenu radova iz ovog Ugovora u iznosu od:

\_\_\_\_\_ KM

(Slovima: \_\_\_\_\_ i \_\_\_/100 konvertibilnih maraka.)

U cijenu je uključen porez na dodatnu vrijednost.

##### **Član 7.**

Ugovorena cijena formirana je na osnovu ponude Izvođača broj \_\_\_\_\_, od \_\_\_\_\_ .2017. godine.

Jedinične cijene iz ponude su fiksne i ne mogu se mijenjati.

#### **V. NAČIN PLAĆANJA**

##### **Član 8.**

Ugovorene strane su se sporazumijele da će se plaćanje za radove koji su predmet ovog Ugovora obaviti po završetku radova i izvršenom Tehničkom pregledu.

Isplatu finansijskih sredstava Investitor će Izvođaču izvršiti na račun broj \_\_\_\_\_ kod \_\_\_\_\_.

U slučaju osporavanja za isplatu dijela situacije, Investitor je dužen Izvođaču isplatiti nesporni dio situacije, sporni dio po njegovom usaglašavanju.

##### **Član 9.**

Plaćanje se obavlja iz budžeta općine Trnovo.

#### **VI. ROKOVI**

##### **Član 10.**

Ugovorne strane saglasile su se da rok početka izvođenja radova počinje teći od uvođenja Izvođača u posao.

Uvođenje Izvođača u posao konstatovaće se upisom u građevinski dnevnik.

Rok završetka radova smatra se okončanje svih radova koji su predmet ovog Ugovora i isti iznosi 60 dana.

Rok se može produžiti samo u sljedećim slučajevima:



- a) Da Investitor ne poštuje svoje obaveze preuzete ovim Ugovorom ili odredbe Zakona o obligacionim odnosima i posebnih Uzansi o građenju,
- b) U slučaju nastanka više sile, o čemu sporazumno odlučuju ugovorene strane.

## **VII. NADZOR NAD IZVOĐENJEM RADOVA**

### **Član 12.**

Za obavljanje cjelokupnog nadzora nad izvođenjem ugovorenih radova iz člana 1. ovog Ugovora, zadužena je odgovarajuća služba Općine.

### **Član 13.**

Za odgovornog rukovodioca radova iz člana 1. ovog Ugovora, Izvođač će posebnim rješenjem imenovati svoga ovlaštenog predstavnika, koji ispunjava uvjete utvrđene zakonom.

## **VIII. TEHNIČKI PRIJEM I PRIMOPREDAJA RADOVA**

### **Član 14.**

Investitor je dužan, po zahtjevu Izvođača, organizovati Interni Tehnički prijem i primopredaju predmetnih radova.

Izvođač je dužan 3 (tri) dana prije konačnog završetka radova, Investitoru uputiti pismeni zahtjev za tehnički prijem izvedenih radova.

Investitor je dužan u roku od 5 (pet) dana, od dana prijema zahtjeva Izvođača, formirati komisiju, te zakazati tehnički prijem i primopredaju radova izvršenih prema članu 1. ovog Ugovora.

Tehnički prijem i primopredaju izvršenih radova izvršiće Odsjek za tehničke poslove Investitora i dva predstavnika Izvođača, od kojih je jedan odgovorni rukovodilac radova, uz obavezno vođenje Zapisnika o primopredaji radova u okviru ugovorene cijene i konstataciju o primopredaji garantnih listova i atesta.

## **IX. KONAČAN OBRAČUN RADOVA**

### **Član 15.**

Konačan obračun radova izvršiće se najkasnije u roku od 7 (sedam) dana po izvršenom tehničkom prijemu i primopredaji ugovorenih radova.

### **Član 16.**

Konačan obračun radova izvršiće Komisija koja se sastoji od Odsjeka za tehničke poslove Investitora i dva predstavnika Izvođača, od kojih je jedan odgovorni rukovodilac radova.

### **Član 17.**

Komisija za konačni obračun radova, dužna je po njegovom završetku, sačiniti Zapisnik o izvršenom konačnom obračunu radova i po dva primjerka dostaviti svakoj od ugovorenih strana na dalju realizaciju, shodno odredbama ovog Ugovora.

### **Član 18.**

Troškove rada zajedničke komisije konačni obračun radova snose ugovorne strane svaka za svoje članove.

## **X. UGOVORNA KAZNA I NAKNADE ŠTETE**

### **Član 19.**

Za neblagovremeno završavanje ugovorenih radova, u roku predviđenom u članu 11. stav 3. ovog Ugovora, nastalog krivicom Izvođača, Investitor će za svaki dan zakašnjenja naplatiti kaznu u visini od 0,2 % od ugovorene cijene iz člana 6. stav 1. ovog Ugovora, ali ne više od 5 % ukupne cijene.

## **XI. KNJIGA I DNEVNIK GRAĐENJA**

### **Član 20.**

Izvođač je dužan u toku izvođenja radova voditi građevinski dnevnik i građevinsku knjigu, u dva primjerka, od kojih će se jedan, original, svakodnevno predavati predstavniku Investitora, a jedan će ostati Izvođaču radova.

## **XII. GARANCIJA ZA KVALITET**

### **Član 21.**

Izvođač garantuje da su izvedeni radovi u vrijeme primopredaje u skladu sa Ugovorom, propisima i pravilima struke i da nemaju mana/nedostataka koje/i onemogućavaju ili umanjuju njihovu vrijednost ili njihovu podobnost za redovnu upotrebu, odnosno upotrebu određenu Ugovorom. Obavještenje o nedostacima: Naručilac je dužan da o primjećenim nedostacima obavijesti Izvođača bez odlaganja.

## **XIII. RJEŠAVANJE SPOROVA**

### **Član 22.**

Ugovorne strane mogu raskinuti Ugovor na osnovu pismenog sporazuma, s tim što će se pitanje obračuna primopredaje izvedenih radova, kao i druga pitanja oko izvođenja radova, rješavati u skladu s Zakonom o obligacionim odnosima.

### **Član 23.**

Sporovi koji eventualno nastanu iz ovog Ugovora, rješavat će se u prvom redu međusobnim sporazumom ugovorenih strana, a ukoliko se ne mogu riješiti mirnim putem, oštećena strana može ostvariti prava pred nadležnim Sudom u Sarajevu.

### **Član 24.**

Ugovor je zaključen u 4 (četiri) istovjetna primjerka, od kojih svaka ugovorna strana zadržava po 2 (dva) primjerka.

### **Član 25.**

Ovaj Ugovor stupa na snagu danom potpisa ugovorenih strana.

Izvođač:

*DIREKTOR*

---

Naručilac:  
**OPĆINA TRNOVO**

*NAČELNIK*

---

Ibro Berilo

Broj: /18

.2018. godine

Broj:02-05- /18

.2018. godine