



REPUBLIKA HRVATSKA - REPUBBLICA DI CROAZIA
ISTARSKA ŽUPANIJA - REGIONE ISTRIANA
Općina Brtonigla - Comune di Verteneglio
OPĆINSKI NAČELNIK – IL SINDACO
52474 Brtonigla – Verteneglio, Trg Sv. Zenona / Piazza S. Zenone 1
Tel. & Fax: +385 (0)52 774-174
E-mail: info@brtonigla-verteneglio.hr
www.brtonigla-verteneglio.hr

KLASA:361-01/14-10/16
URBROJ: 2105/04-04/04-14-5
Brtonigla, 11. studenoga 2014. godine

**POZIV NA DOSTAVU PONUDA ZA
IZGRADNJU ODVODNJE OTPADNIH VODA NASELJA KARIGADOR
ETAPA II - NASELJE FIORINI-SJEVERNI DIO NASELJA SK 43 I SK 44**

Brtonigla, studeni 2014. godine

SADRŽAJ:

I. UPUTE PONUDITELJIMA ZA IZRADU PONUDE

- 1. OPĆI PODACI**
- 2. PODACI O PREDMETU NABAVE**
- 3. UVJETI NABAVE**
- 4. SASTAVNI DIJELOVI NABAVE**
- 5. NAČIN DOSTAVE PONUDE**
- 6. OSTALE ODREDBE**

II. PONUDBENI LIST

III. OBRAZAC IZJAVE

Prilog A Ponude: Izjava o dijelu usluga koje ponuditelj namjerava ustupiti podizvoditeljima

IV. PRIJEDLOG UGOVORA O IZVOŠTENJU RADOVA

V. TROŠKOVNIK

I. UPUTE PONUDITELJIMA ZA IZRADU PONUDE

1. OP I PODACI:

1. Naziv i sjedište naručitelja:

OP INA BRTONIGLA
Trg sv. Zenona 1, 52474 Brtonigla
OIB 81025770849
Broj telefona: 052 774-174
Broj telefaksa: 052 774 174
Internetska adresa: www.brtonigla.hr
adresa elektroničke pošte: info@brtonigla-verteneglio.hr

2. Osobe zadužene za kontakt:

Admir Martinovi
OP INA BRTONIGLA
Trg sv. Zenona 1, 52474 Brtonigla
Tel: 052/ 774-174, fax: 052/ 774-174
e-mail: admir.martinovi@brtonigla-verteneglio.hr

Kristina Brljavac
OP INA BRTONIGLA
Trg sv. Zenona 1, 52474 Brtonigla
Tel: 052/ 774-174, fax: 052/ 774-174
e-mail: kristina.brljavac@brtonigla-verteneglio.hr

2. PODACI O PREDMETU NABAVE:

3. Opis predmeta nabave:

Izvođenje radova za izgradnju odvodnje otpadnih voda naselja Karigador II etapa, naselje Fiorini – sjeverni dio naselje, SK 43 i SK 44.

4. Količina predmeta nabave:

Opseg i količina predmeta nabave predviđena je Troškovnikom.

5. Tehničke specifikacije:

Projektirani kanali predviđeni su za odvodnju fekalno – sanitarnih kućanskih i industrijskih otpadnih voda a utječu u izvedeni kolektor – reviziono okno š121.

Sabirni kanal SK 43, dužine je 345,30 m, profila cijevi 250 mm. Predviđeni pad je predviđen od 10,00 do 58,10 promila kod kojeg neće doći do prekoračenja maksimalnih brzina zbog relativno malih protoka. Na cijeloj dužini predviđena je ugradnja PEHD cijevi i PEHD revizijskih okana. Utječu u postojeći kolektor (šahat š121).

Sabirni kanal SK 44, dužine je 47,30 m, profila cijevi 250 mm. Pad nivelete je predviđen od 10,00 promila kod kojih neće doći do prekoračenja maksimalnih brzina zbog relativno malih protoka. Na cijeloj dužini predviđena je ugradnja PEHD cijevi i PEHD revizijskih okana. Utječu u sabirni kolektor SK 43 (šahat š43d).

Trase cjevovoda, vertikalno i horizontalno, uvjetuje konfiguracija terena i mogućnost priključenja korisnika a nastojale su se situacijski položiti po bankini ceste i uz cestu, izvan centra naselja, a u samom centru naselja uz rub ulice u zavisnosti od postojećeg i izgrađene infrastrukture.

Na svim cjevovodima su projektirana PEHD revizijska okna koji se razlikuju s obzirom na lokaciju (cesta ili teren). Okna se izvode sva od PEHD prefabricirana. Cijevi se međusobno i na okna spajaju spojnicama i elektrovarenjem.

Izvedeni cjevovod treba ispitati na vodonepropusnost, tako da se vodom ispune pojedini dijelovi cjevovoda zajedno s oknima (duljine cca 100 – 200 m) te da se prati snižavanje razine vode u razdoblju 2 – 3 sata. Tolerira se pad razine vode reda veličine 1 – 2 cm.

Trase cjevovoda, vertikalno i horizontalno, uvjetuje konfiguracija terena i mogućnost priključenja korisnika a nastojale su se situacijski položiti po bankini ceste i uz cestu, izvan centra naselja, a u samom centru naselja uz rub ulice u zavisnosti od postojeće i izgrađene infrastrukture.

3. UVJETI NABAVE:

6. Način izvršenja

Ugovor o izvršenju javnih radova, jednokratno.

7. Rok izvršenja

45 kalendarskih dana

8. Rok valjanosti ponude

60 kalendarskih dana

9. Mjesto izvršenja radova:

Radovi se izvode u sjevernom dijelu naselja Fiorini.

10. Početak i rok završetka izvršenja radova

S ponuditeljem koja ponuda bude odabrana sklopiti će se Ugovor o izvršenju radova. Izvođač se obvezuje odmah po potpisu Ugovora, a najkasnije u roku 8 (osam) dana, javiti se stručnom nadzoru gradnje, radi uvođenja u posao. Uvođenje u posao mora biti najkasnije u roku 10 (deset) dana po potpisu Ugovora.

Rok završetka radova je 45 kalendarskih dana računajući od dana početka radova.

11. Rok, način i uvjeti plaćanja

Plaćanje se vrši virmanskim nalogom, na žiro-račun odabranog ponuditelja, temeljem ovjerenih privremenih i konačne situacije, s rokom naplate računata unutar 30 (trideset) kalendarskih dana od primitka istih od strane Naručitelja. Isključeno je plaćanje predujma.

Obračun izvedenih radova vrši se na osnovu stvarno izvedenih radova i količina utvrđenih građevinskom knjigom i prema jediničnim cijenama iz ugovorenog troškovnika ovjerenih od strane Naručitelja.

12. Cijena ponude

U cijenu ponude bez PDV-a uračunavaju se svi troškovi i popusti ponuditelja.

Cijenu ponude potrebno je prikazati na način da se iskaže redom; cijena ponude bez PDV-a, iznos PDV-a, cijena ponude s PDV-om.

Ponuditelj će u troškovniku predmeta nabave upisati sve jedinične cijene i ukupnu cijenu.

Cijena ponude izražava se za cjelokupan predmet nabave.

13. Kriterij za odabir ponude

Najniža ponudena cijena.

14. Dokazi o sposobnosti ponuditelja

14.1 Ponuditelj mora **dokazati svoj upis** u sudski, obrtni, strukovni ili drugi odgovaraju i registar države sjedišta natjecatelja.

- Kao dokaz svog upisa u smislu podto ke 14.1., ponuditelj je dužan priložiti odgovaraju i izvod o upisu u sudski, obrtni, strukovni ili drugi odgovaraju i registar države sjedišta ponuditelja, a ako se takav izvod ne izdaje u državi sjedišta ponuditelja, tada ponuditelj dostavlja izjavu s ovjerom potpisa kod nadležnog tijela.

Izvod ili izjava ne smiju biti stariji od 3 (tri) mjeseca ra unaju i od dana objave poziva

14.2. Ponuditelj dokazuje svoju **financijsku sposobnost** dostavom:

- Ukupni prihod gospodarskog subjekta u prethodnoj godini koji nije manji od 350.000,00 HRK
Kao dokaz sposobnosti potrebno je dostaviti bilancu za prethodnu godinu, ra un dobiti i gubitka za prethodnu godinu, odnosno odgovaraju i financijski izvještaj za prethodnu godinu, ako je njegova izrada propisana u državi sjedišta gospodarskog subjekta, ovjerene od strane nadležne Porezne uprave.
- BON 2 ili drugi odgovaraju i financijski dokaz – obrazac izdan od banke kod koje ponuditelj ima glavni ra un kojim se dokazuje solventnost natjecatelja odnosno iz obrasca mora biti vidljivo:
 - da broj dana blokade glavnog ra una nije ve i od 3 (tri) dana u razdoblju od proteklih 6 (šest) mjeseci,
 - da nema evidentiranih nepodmirenih naloga za ije izvršenje ponuditelj nema pokri e na ra unu.

Procjena je naru itelja da blokada ra una u trajanju dužem od 3 (tri) dana u razdoblju od proteklih 6 (šest) mjeseci može ugroziti ponuditeljevu sposobnost pravodobnog podmirivanja svih obveza prema drugim subjektima u odnosu na predmet nabave, a pretpostavka su kvalitetnog izvršenja predmeta nabave u roku.

Ako iz opravdanog razloga ponuditelj nije u mogu nosti dostaviti tražene dokumente o financijskoj sposobnosti iz to ke 14. ove Dokumentacije, on može dokazati financijsku sposobnost i bilo kojim drugim dokumentima koji naru itelj smatra prikladnima. S tim u vezi, ponuditelj može za vrijeme roka za dostavu ponude dostaviti upit naru itelju o prihvatljivosti dokaza financijske sposobnosti kojeg namjerava dostaviti umjesto traženog dokaza financijske sposobnosti.

15. Jamstvo

15.1. Ponuditelj je dužan priložiti bankarsku garanciju na ime **jamstva za ozbiljnost ponude**. Bankarska garancija mora glasiti na Op inu Brtonigla, biti neopoziva, bezuvjetna na „prvi poziv“ i „bez prigovora“ na iznos od 15.000,00 kuna.

Rok valjanosti bankarske garancije mora biti najmanje do isteka valjanosti ponude.

Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u izvorniku.

Jamstvo se dostavlja u zatvorenoj plasti noj foliji i ini sastavni dio ponude uvezane u cjelinu. Jamstvo ne smije biti ni na koji na in ošte eno (bušenjem, klamanjem i sl.). Plasti na folija mora biti s vanjske strane ozna ena rednim brojem stranice na na in kao i sve stranice ponude.

Ako jamstvo za ozbiljnost ponude ne bude napla eno, naru itelj e ga vratiti ponuditelju neposredno nakon završetka postupka.

15.2. Ponuditelj je obvezan prilikom sklapanja ugovora, na zahtjev korisnika dostaviti **jamstvo za uredno ispunjenje ugovora za slu aj povrede ugovornih obveza** u obliku bjanko zadužnice potvr ene (solemnizirane) kod javnog bilježnika, na iznos od 10% vrijednosti sklopljenog ugovora.

Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora predaje se u roku od 10 (deset) dana od dana potpisa ugovora, s rokom valjanosti minimalno 30 dana od isteka valjanosti ugovora.

Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora naplatit e se u slu aju povrede ugovornih obveza.

16. Zajednica ponuditelja

U slučaju zajedničke ponude, članovi zajednice ponuditelja dužni su dostaviti izjavu o zajednici kojoj ponudi.

Izjava o zajednici kojoj ponudi sadrži:

- naziv i sjedište svih gospodarskih subjekata iz zajedničke ponude,
- naziv i sjedište nositelja ponude,
- ime i prezime osobe/osoba ovlaštenih za potpisivanje zajedničke ponude,
- ime i prezime osobe/osoba ovlaštenih za potpisivanje ugovora i potpise svih članova zajednice ponuditelja.

Odgovornost ponuditelja iz zajedničke ponude je solidarna, te ponuditelji moraju dati izjavu o solidarnoj odgovornosti zajedničkih ponuditelja. (forma izjave nije propisana u smislu obrasca kao podloge ovom Dokumentacijom)

17. Odredbe koje se odnose na podizvoditelja

Podizvoditelj je gospodarski subjekt koji za odabranog ponuditelja s kojim je naručitelj sklopio ugovor o izvođenju radova, isporu robe, pruža usluge ili izvodi radove koji su neposredno povezani s predmetom nabave.

Ukoliko gospodarski subjekt namjerava dio ugovora o izvođenju radova dati u podugovor jednom ili više podizvoditelja, tada u ponudi mora navesti sljedeće podatke :

- naziv ili tvrtku, sjedište, OIB (ili nacionalni identifikacijski broj prema zemlji sjedišta gospodarskog subjekta, ako je primjenjivo) i broj radova podizvoditelja, i
- predmet, količinu, vrijednost podugovora i postotni dio ugovora o izvođenju radova koji se daje u podugovor.

Ako se dio ugovora daje u podugovor, tada za radove, robu ili usluge koje će se izvesti, isporučiti ili pružiti podizvoditelj, naručitelj neposredno plaća podizvoditelju.

Ponuditelj mora svom radniku obvezno priložiti radne svojih podizvoditelja koje je prethodno potvrdio.

Odabrani ponuditelj smije tijekom izvršenja ugovora o izvođenju radova mijenjati podizvoditelje za onaj dio ugovora koji je dao u podugovor samo uz pristanak javnog naručitelja.

Sudjelovanje podizvoditelja ne utječe na odgovornost ponuditelja na izvršenje ugovora o izvođenju radova.

4. SASTAVNI DIJELOVI PONUDE:

18. Sadržaj ponude

Ponuda je pisana izjava volje ponuditelja da izvede radove sukladno uvjetima i zahtjevima navedenima u dokumentaciji za nadmetanje.

Ponuda sadrži:

1. **Popis svih sastavnih dijelova ponude i/ili priloga. Ako je ponuda izrađena od više dijelova ponuditelj je obvezan u sadržaju ponude navesti od koliko se dijelova ponuda sastoji,**
2. **Popunjeni ponudbeni list (II. PONUDBENI LIST)**
3. **Troškovnik**
4. **Dokumente tražene sukladno točkama 14., i 16. Dokumentacije za nadmetanje**
5. **Jamstvo**
6. **Potpisani prijedlog Ugovora o izvođenju radova**

5. NA IN DOSTAVE PONUDE:

19. Dostava ponude

Ponuda se u zatvorenoj omotnici dostavlja na adresu naručitelja navedenu u Pozivu za dostavu ponude.

Na omotnici ponude mora biti naznačeno:

- a) Naziv i adresa naručitelja,
- b) Naziv i adresa ponuditelja:
- c) Naziv predmeta nabave: " Izgradnja odvodnje otpadnih voda naselja Karigador etapa II - naselje Fiorini-sjeverni dio naselja SK 43 i SK 44"
- d) Naznaka "NE OTVARAJ"

Na vanjskom omotu mora biti adresa i oznaka slijedećeg izgleda:

"NE OTVARAJ"

**PONUĐA ZA IZGRADNJU ODVODNJE OTPADNIH VODA NASELJA KARIGADOR
ETAPA II - NASELJE FIORINI-SJEVERNI DIO NASELJA SK 43 I SK 44**

20. Mjesto, datum i vrijeme dostave ponude

Ponude se dostavljaju na adresu:

OPĆINA BRTONIGLA, 52474 Brtonigla, Trg. Sv. Zenona 1

Krajnji rok za dostavu ponude je 21. studenoga 2014. godine u 12,00 sati.

Javno otvaranje ponuda u ovom postupku izvršit će se istoga dana isteka roka za dostavu ponude u **12,00 sati u vijećnici Općine Brtonigla, na adresi, Brtonigla, Trg. Sv. Zenona 1.**

Ponude otvaraju najmanje dva ovlaštena predstavnika javnog naručitelja. Javnim otvaranju ponuda smiju prisustvovati ovlašteni predstavnici ponuditelja i druge osobe. Pravo aktivnog sudjelovanja na javnom otvaranju ponuda imaju samo ovlašteni predstavnici javnog naručitelja i ovlašteni predstavnici ponuditelja. O otvaranju ponuda obvezno se sastavlja zapisnik koji se odmah uruči u sve svim ovlaštenim predstavnicima ponuditelja nazočnima na javnom otvaranju ponuda, a ostalima na pisani zahtjev.

21. Izmjena i /ili dopuna ponude i odustajanje od ponude

Ponuditelj može do isteka roka za dostavu ponuda dostaviti izmjenu i/ili dopunu ponude.

Izmjena i/ili dopuna ponude dostavlja se na isti način kao i osnovna ponuda s obveznom naznakom da se radi o izmjeni i/ili dopuni ponude.

Ponuditelj može do isteka roka za dostavu ponude pisanom izjavom odustati od svoje dostavljene ponude. Pisana izjava se dostavlja na isti način kao i ponuda s obveznom naznakom da se radi o odustajanju od ponude. U tom slučaju neotvorena ponuda se vraća ponuditelju.

6. OSTALE ODREDBE

22. Ponudbeni list

Ponudbeni list najmanje sadrži:

1. Naziv i sjedište naručitelja,
2. Naziv i sjedište ponuditelja, adresa, OIB (ili nacionalni identifikacijski broj prema zemlji sjedišta gospodarskog subjekta, ako je primjenjivo), broj računa, navod o tome je li ponuditelj u sustavu poreza na dodanu vrijednost, adresa za dostavu pošte, adresa e-pošte, kontakt osoba ponuditelja, broj telefona, broj faksa,
3. Predmet nabave,
4. Podatke o podizvoditeljima i podatke o dijelu ugovora, ako se dio ugovora daje u podugovor,
5. Cijenu ponude bez poreza na dodanu vrijednost,
6. Iznos poreza na dodanu vrijednost,
7. Cijenu ponude s porezom na dodanu vrijednost,
8. Rok valjanosti ponude,
9. Datum i potpis ponuditelja.

Ako se radi o zajednici ponuditelja, ponudbeni list sadrži podatke iz točke 2. za svakog člana zajednice ponuditelja uz obveznu naznaku člana zajednice ponuditelja koji je ovlašten za komunikaciju s naručiteljem.

Ako ponuditelj nije u sustavu poreza na dodanu vrijednost ili je predmet nabave oslobođen poreza na dodanu vrijednost, u ponudbenom listu, na mjesto predviđeno za upis cijene ponude s porezom na dodanu vrijednost, upisuje se isti iznos kao što je upisan na mjestu predviđeno za upis cijene ponude bez poreza na dodanu vrijednost, a mjesto predviđeno za upis iznosa poreza na dodanu vrijednost ostavlja se prazno.

23. Način izrade ponude

Ponuda se izrađuje na način da je u cjelini. Ako zbog opsega ili drugih objektivnih okolnosti ponuda ne može biti izrađena na način da je u cjelini, onda se izrađuje u dva ili više dijelova.

Ponuda se uvezuje na način da se onemogućava naknadno uklanjanje ili umetanje listova. Ako je ponuda izrađena u dva ili više dijelova, svaki dio se uvezuje na način da se onemogućava uklanjanje ili umetanje listova.

Dijelove ponude kao što su uzorci, katalozi, mediji za pohranjivanje podataka i sl. koji ne mogu biti uvezani ponuditelj obilježava nazivom i navodi u sadržaju ponude kao dio ponude.

Ako je ponuda izrađena od više dijelova ponuditelj **mora** u sadržaju ponude navesti od koliko se dijelova ponuda sastoji.

Stranice ponude se označavaju brojem na način da je vidljiv redni broj stranice i ukupan broj stranica ponude. Kada je ponuda izrađena od više dijelova, stranice se označavaju na način da svaki slijedi i dio započinje rednim brojem koji se nastavlja na redni broj stranice kojim završava prethodni dio. Ako je dio ponude izvorno numeriran (primjerice katalozi), ponuditelj ne mora taj dio ponude ponovno numerirati.

Ako naručitelj od ponuditelja zahtjeva i presliku ponude, ona se dostavlja zajedno s izvornikom ponude. U tom slučaju se jasno naznačuje »izvornik« i »preslika« ponude. U slučaju razlika između izvornika i preslika ponude, vjerodostojan je izvornik ponude.

Ponude se pišu **neizbrisivom tintom**.

Ispravci u ponudi moraju biti izrađeni na način da su vidljivi. Ispravci moraju uz navod datuma ispravka biti potvrđeni potpisom ponuditelja.

24. Naknada za izradu ponuda

Ponude se izrađuju bez posebne naknade.

25. Postupak zaprimanja ponuda

Svaka pravodobno dostavljena ponuda upisuje se u upisnik o zaprimanju ponuda te dobiva redni broj prema redoslijedu zaprimanja.

Ako je dostavljena izmjenjena i/ili dopuna ponude, ona se upisuje u upisnik o zaprimanju ponuda te dobiva redni broj prema redoslijedu zaprimanja. Ponuda se u tom slučaju smatra zaprimljenom u trenutku zaprimanja posljednje izmjene i/ili dopune ponude.

Upisnik je sastavni dio zapisnika o javnom otvaranju ponuda.

Na omotnici ponude naznačuje se datum i vrijeme zaprimanja, te redni broj ponude prema redoslijedu zaprimanja.

Kada ponuditelj neposredno dostavlja ponudu, izmjenju i/ili dopunu ponude, odnosno pisanu izjavu o odustajanju od dostavljene ponude naručitelj mu je obavezan o tome izdati potvrdu. Potvrda sadrži najmanje podatke o naručitelju, ponuditelju, predmetu ili grupi predmeta nabave za koji se odnosi ponuda, izmjenjena i/ili dopuna ponude, odnosno pisana izjava o odustajanju od dostavljene ponude te datumu i vremenu zaprimanja.

Ponuda dostavljena nakon isteka roka za dostavu ponuda ne upisuje se u upisnik o zaprimanju ponuda, ali se evidentira kod naručitelja kao zakašnjela ponuda, obilježava se kao zakašnjela te neotvorena vraća pošiljatelju bez odgode.

26. Način određivanja cijene ponude

Gospodarski subjekt je obavezan prije davanja ponude proučiti kompletnu dokumentaciju temeljem koje će izvršiti radove koja je predmet ove nabave kao i ostale uvjete, jer iz razloga nepoznavanja istih ne može imati pravo na kasniju izmjenju ugovorenih obaveza ili bilo koje druge odredbe iz ovih uputa i ugovora o izvršenju radova.

Ponuditelj je kod izrade ponude obavezan pridržavati se slijedećeg:

- cijenu ponude iskazati isključivo na obrascu ponude
- ponudu izraziti isključivo u kunama bez poreza
- porez na dodanu vrijednost prikazati zasebno
- nuditi jediničnu cijenu za svaku pojedinu stavku ponudbenog troškovnika
- ne mijenjati količine ili opise u pojedinim stavkama ponudbenog troškovnika.

U cijenu ponude unati su svi troškovi i popusti bez poreza na dodanu vrijednost koji se prikazuju zasebno iza cijene ponude. Cijenu ponude treba izraziti za cjelokupan predmet.

Cijena ponude piše se brojkama

27. Valuta u kojoj cijena ponude mora biti izražena

Cijena ponude izražava se u kunama.

28. Rok valjanosti ponude

60 dana od dana određenog za dostavu ponude.

29. Kriterij odabira ponude

Najniža cijena.

30. Jezik i pismo na kojem se izražava uje ponuda

Ponuda mora biti izražena na hrvatskom jeziku i latiničnom pismu.

31. Bitni uvjeti ugovora ili prijedlog ugovora

Sastavni dio ove Dokumentacije je prijedlog ugovora o izvršenju radova kojeg ponuditelj dostavlja potpisanog od strane ovlaštene osobe i ovjerenog pečatom.

II.PONUDBENI LIST**PODACI O NARU ITELJU:**

Naziv i sjedište naru itelja, OIB:	OP INA BRTONIGLA, 52474 Brtonigla, Trg sv. Zenona 1, OIB 81025770849
---	---

PODACI O PONUDITELJU:

Naziv ponuditelja:	
Sjedište:	
Adresa:	
OIB:	
Žiro ra un:	
U sustavu PDV-a (da/ne):	
Adresa za dostavu pošte:	
Adresa e-pošte:	
Kontakt osoba ponuditelja:	
Broj telefona:	
Broj faksa:	
Ponuda br:	

PODACI O PREDMETU**NABAVE:****Predmet nabave:****IZGRADNJA ODVODNJE OTPADNIH VODA NASELJA
KARIGADOR ETAPA II - NASELJE FIORINI-SJEVERNI DIO
NASELJA SK 43 I SK 44****PODACI O PODIZVODITELJIMA:**

Naziv ili tvrtka:	
Sjedište:	
OIB:	
Broj ra una:	
Predmet podugovora:	
Koli ina podugovora :	
Vrijednost podugovora:	

Postotni dio ugovora koji se daje u podugovor:	
Mjesto i rok isporuke robe:	
CIJENA PONUDE BEZ PDV-a (brojevima)	
CIJENA PONUDE BEZ PDV-a (slovima)	
IZNOS PDV-a (brojevima)	
IZNOS PDV-a (slovima)	
CIJENA PONUDE S PDV-om (brojevima)	
CIJENA PONUDE S PDV-om (slovima)	

NAPOMENA: ako ponuditelj nije u sustavu poreza na dodanu vrijednost ili je predmet nabave oslobođen poreza na dodanu vrijednost, u ponudbenom listu, na mjesto predviđeno za upis cijene ponude s porezom na dodanu vrijednost, upisuje se isti iznos kao što je upisan na mjestu predviđenom za upis cijene ponude bez poreza na dodanu vrijednost, a mjesto predviđeno za upis poreza na dodanu vrijednost ostavlja se prazno.

Rok valjanosti ponude: 60 dana od dana određenog za dostavu ponude.

(Mjesto i datum)

M.P.

(Potpis ovlaštene osobe ponuditelja)

Svojim potpisom u svemu prihvaćam uvjete navedene u ovoj Dokumentaciji koju smo zaprimili kao uvjet za davanje ove obvezujuće ponude.

Ponuditelj:

M.P:

(Ovlaštena osoba za zastupanje ponuditelja)*

U _____, _____ . godine

* upisati ime, prezime i funkciju ovlaštene osobe za zastupanje

III. OBRAZAC IZJAVE

Prilog A Ponude: Izjava o dijelu usluga koje ponuditelj namjerava ustupiti podizvoditeljima

PONUĐITELJ:

Naziv:

Poslovno sjedište:

Poštanski broj:

Mjesto:

Adresa:

Matični broj i OIB:

Ovlaštena osoba za zastupanje ponuditelja:

I Z J A V A

o dijelu usluga koje ponuditelj namjerava ustupiti podizvoditeljima

kojom ponuditelj _____

(naziv ponuditelja)

u Pozivu na dostavu ponude koji provodi Općina Brtonigla-Comne di Verteneglio za predmet nabave za izvođenje radova za izgradnju odvodnje otpadnih voda naselja Karigador II etapa, naselje Fiorini – sjeverni dio naselje, SK 43 i SK 44.

izričito izjavljuje:

da **namjerava** ustupiti podizvoditelju/ima slijedeće usluge:

_____ što iznosi _____% vrijednosti robe iz ponudbenog troškovnika
ponuditelja podizvoditelja _____
(naziv pravne/fizičke osobe, adresa, OIB)

_____ što iznosi _____% vrijednosti robe iz ponudbenog
troškovnika ponuditelja podizvoditelja _____
(naziv pravne/fizičke osobe, adresa, OIB)

_____ što iznosi _____% vrijednosti robe iz ponudbenog
troškovnika ponuditelja podizvoditelja _____
(naziv pravne/fizičke osobe, adresa, OIB)

Ponuditelj:

M.P.: _____
(Ovlaštena osoba za zastupanje ponuditelja)*

U _____, _____ godine

• upisati ime, prezime i funkciju ovlaštene osobe za zastupanje
Ponuditelj koji ima namjeru ustupiti dio radova podizvoditelju/ima obavezan je ispuniti ovu izjavu i priložiti je uz ponudu.

IV. PRIJEDLOG UGOVORA O IZVO ENJU RADOVA

PRIJEDLOG

Temeljem Odluke o početku postupka bagatelne nabave radova za izgradnju odvodnje otpadnih voda naselja Karigador etapa II, naselje Fiorini-sjeverni dio naselja SK 43 i SK 44 (službene novine Općine Brtonigla broj 17/14)

Općina Brtonigla, Trg Sv. znona 1, Brtonigla, (u daljnjem tekstu: Naručitelj), OIB 81025770849, kojeg zastupa općinski načelnik Dorian Labinjan, s jedne strane i

_____, OIB: _____,

zastupan po _____ (u daljnjem tekstu: Izvođač) sklopili su sljedeći

UGOVOR O IZVO ENJU RADOVA

PREDMET UGOVORA

članak 1.

Predmet ovog ugovora su radovi na izgradnji odvodnje otpadnih voda naselja Karigador etapa II - naselje Fiorini-sjeverni dio naselja SK 43 i SK 44, koje se Izvođač obvezuje izvršiti za potrebe i po zahtjevima Naručitelja u svemu prema uvjetima iz Poziva na dostavu ponuda KLASA:361-01/14-10/16 URBROJ:2105/04-04/04-14- od _____ godine, važe im propisi i pravilima struke, odredbama ovog ugovora, ponudi Izvođača broj _____ i ponudbenom troškovniku koji se nalazi u prilogu ovog ugovora i čini njegov sastavni dio.

UGOVORNA CIJENA

članak 2.

Ukupna vrijednost radova prema troškovniku koji je sastavni dio ovog Ugovora iznosi: Vrijednost radova : _____ kn (slovima: _____) bez PDV-a.

PDV u visini 25 % iznosi _____ kn

Ukupna cijena s PDV-om iznosi _____ kn

(slovima: _____)

članak 3.

Ovim Ugovorom Izvođač preuzima obvezu izvođenja radova iz članka 1. ovog Ugovora u iznosu iz prethodnog stavka ovog članka po jedini neto cijenama utvrđenim za pojedine vrste radova i radove po stavkama koji su navedeni i upisani u Ugovornom troškovniku.

Ugovorne strane ugovaraju nepromjenljivost jedinih cijena navedenih i upisanih u Ugovornom troškovniku. Ugovorene jedini ne u sebi sadrže sve troškove rada, dobave i ugradnje osnovnog pomoćnog materijala, pripremu i organizaciju gradilišta, transportne troškove i sve druge izdatke Izvođača za potpuno dovršenje radova po dokumentima ponude i tehničkim propisima.

Obrađeni izvedeni radovi obavljaju se prema stvarno izvedenim količinama ovjerenim od nadzornog inženjera u građevinskoj knjizi i jedinih cijena iz ugovornog troškovnika

NAPLAĆANJE

članak 4.

Izvođač je za izvedene radove ispostavlja mjesečne privremene situacije i okončanu situaciju.

Cijena izvedenih radova obrađuje se prema stvarno izvedenim količinama radova evidentiranih u građevinskoj knjizi i jedini način cijena iz Ugovornog troškovnika za pojedina vrste radova.

Naručitelj će Izvođaču platiti izvedene radove prema privremenim situacijama i konačnoj situaciji ovjerenima od strane nadzornog inženjera, na žiro račun Izvođača br. _____ - _____ u roku ne kasnijem od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja urednog zahtjeva od strane Naručitelja.

Ako se tijekom izvedbe kanalizacije pojavi potreba za izvedbom radova koje prema pojedinačnim stavkama odstupaju od Ugovornog troškovnika za više od 10 % (deset posto), Izvođač radova mora, prije početka njihove izvedbe, od nadzornog inženjera zatražiti pismeno odobrenje. Radovi koji nisu obrazloženi a ni pismeno odobreni od strane nadzornog inženjera Naručitelj sporne radove neće platiti Izvođaču.

Radovi koje Izvođač radova izvede, a koji su veći od ugovorne cijene radova iz članka 2. ovog Ugovora, a nije ugovoren dodatak ovom Ugovoru, isti neće biti plaćeni, neovisno o tome ima li ili nema suglasnost/odobrenje nadzornog inženjera.

Naručitelj će radove koje su izveli podizvođači neposredno platiti podizvođačima po sklopljenim podugovorima, a Izvođač mora svojoj situaciji obvezno priložiti situacije svojih podizvođača koje je prethodno ovjerio.

U slučaju da Izvođač ne poštuje ugovoreni rok, uslijed čega može prestati valjanost bjanko zadužnice na ime jamstva za uredno ispunjenje Ugovora, Naručitelj ima pravo na prvostupnjenoj situaciji zadržati potreban iznos na ime tog jamstva, sve dok Izvođač ne dostavi ugovoreni instrument na ime tog jamstva.

UGOVORNE OBLJE U POSAO

Članak 5.

Ugovorne strane suglasno utvrđuju da je Izvođač uveden u posao kada od Naručitelja primi:

- gradilište pripremljeno za nesmetano izvođenje radova na sustavu odvodnje,
- upis u građevinski dnevnik o uvođenju u posao,
- glavni projekt s dokumentacijom i svim priložima u 1 (jednom) primjerku te potvrdom glavnog projekta i
- akt o imenovanju nadzornog inženjera.

Izvođač se obvezuje da će ugovorene radove započeti odmah po ispunjenju uvjeta iz stavka 1 ovog članka kada se formalno uvodi u posao, otvara se građevinski dnevnik i građevinska knjiga te počinju teći i rokovi i pravne posljedice odnosa nastalih u izvođenju radova.

ROK IZVOĐENJA RADOVA

Članak 6.

Izvođač se obvezuje odmah po potpisu Ugovora, a najkasnije u roku 8 (osam) dana, javiti se stručnom nadzoru, radi uvođenja u posao. Uvođenje u posao mora biti najkasnije u roku 10 (deset) dana po potpisu Ugovora.

Izvođač je dužan s radovima započeti odmah po uvođenju u posao, a završiti ih u roku 45 kalendarskih dana.

Do kraja roka iz stavka 2. ovog članka mora biti dovršen ugovoreni obim radova iz ovog Ugovora uključujući i izvršen tehnički pregled te uspješnu primopredaju radova Naručitelju.

Početak radova na kanalizaciji određen je danom upisa nadzornog inženjera u građevinski dnevnik.

Članak 7.

Rok za izvršenje radova utvrđen ovim Ugovorom iznimno se može produljiti u slučajevima:

- u kojima je radi bitno promijenjenih okolnosti, više sile ili neispunjenja obveza Naručitelja Izvođač bio spriječen izvoditi radove, o kojim okolnostima je dužan pisanim putem zahtijevati produljenje roka završetka radova do prestanka okolnosti, a najkasnije 3 (tri) dana od nastanka okolnosti koje dovode do zakašnjenja,
- kada zbog nepovoljnih vremenskih prilika nije bilo moguće izvoditi pojedine vrste radova, rok izvedbe radova produljit će se za odgovarajuć broj dana, što se utvrđuje u

- gra evinskom dnevniku, a ovjerava po nadzornom inženjeru temeljem evidencije meteoroloških uvjeta tijekom izvo enja radova,
- kada Naru itelj izda nalog u privremenoj ili trajnoj obustavi poslova.

UGOVORNE NAGRADE, PENALI I NAKNADA ŠTETE

lanak 8.

Naru itelj i izvo a sporazumno utvr uju da se izvo a u ne e isplatiti premija u slu aju prijevremenog završetka radova.

lanak 9.

Ukoliko Izvo a svojom krivicom ugovorene radove ne izvede prema rokovima iz 1.6 ovoga Ugovora, dužan je Naru itelju platiti ugovornu kaznu (penale) za prekora enje roka u iznosu od 1‰ (jedan promil) ukupno utvr ene vrijednosti radova, s PDV-om iz 1.2 ovog Ugovora, neovisno na mogu e djelomi no ispunjenje i na vrijednost izvedenih radova.

Visina ugovorne kazne ne može prije i iznos od 5% ukupne cijene ugovorenih radova.

Ukoliko Izvo a ne izvrši radove u ugovorenom roku Izvo a e odgovarati za nastalu štetu Naru itelju s osnova ugovorne odgovornosti radi neurednog izvršenja preuzetih obveza, koja uklju uje troškove produženog izvo enja radova koje je prouzro io Naru itelju.

JAMSTVO ZA IZVRŠENJE UGOVORNIH OBVEZA

lanak 10.

Izvo a je dužan ishoditi i predati Naru itelju, najkasnije u roku od 10 (deset) dana od dana potpisa Ugovora, **jamstvo za uredno ispunjenje ugovora za slu aj povrede ugovornih obveza** na iznos od 10 % (slovima:deset posto) vrijednosti ponude ugovora u obliku bjanko zadužnice potvr ene (solemnizirane) kod javnog bilježnika. Rok valjanosti jamstva je minimalno 30 dana od isteka valjanosti ugovora, s tim da, ukoliko do e do produljenja roka ili pove anja ugovornog iznosa, odnosno zaklju ivanja dodatka ugovoru iz navedenih razloga, iznos i rok valjanosti jamstva mora se prilagoditi novonastaloj situaciji.

ODGOVORNOST ZA NEDOSTATKE I JAMSTVENI ROK

lanak 11.

Za svako odstupanje od projekta gra enja odnosno ugovorenih radova Izvo a mora imati pismenu suglasnost Naru itelja.

O potrebi odstupanja od tehni ke dokumentacije Izvo a e pisano obavijestiti Naru itelja putem nadzornog inženjera uz obrazloženje predloženog odstupanja.

lanak 12.

Materijal i opremu potrebnu za izvo enja radova iz 1.1 ovog Ugovora dužan je dati Izvo a .

Ugra eni materijal i oprema moraju odgovarati standardima, odnosno biti odgovaraju e kakvo e što se dokazuje normama i zakonom propisanim uvjerenjima i certifikatima.

lanak 13.

Vidljive nedostatke radova, koji se mogu uo iti uobi ajenim pregledom prilikom primopredaje, Naru itelj e utvrditi odmah i bez odga anja obavijestiti Izvo a a

Za skrivene nedostatke radova, Naru itelju pripada pravo da se u roku od 2 (dvije) godine od dana uredne primopredaje radova poziva na nedostatke koje nije mogao otkriti uobi ajenim pregledom prilikom primopredaje.

lanak 14.

Izvo a se obvezuje da e sve utvr ene nedostatke otkloniti u primjerenom roku.

Ne budu li nedostaci, a naro ito nedostaci koji se pojave nakon primopredaje objekta i za koje rok otklanjanja nije obostrano utvr en, otklonjeni u primjerenim rokovima, Naru itelj ima pravo na otklanjanje nedostatka po tre im osobama i to na teret i trošak Izvo a a, a po odredbama Zakona o obveznim odnosima.

lanak 15.

Jamstveni rok za izvedene radove iznosi 2 (dvije) godine, a po inje te i danom uspješno obavljanje primopredaje radova.

NEPREDVI ENI RADOVI

lanak 16.

Izvo a može izvesti nepredvi ene radove po prethodnoj pisanoj suglasnosti Naru itelja, a izuzetno bez prethodne suglasnosti Naru itelja, ako zbog hitnosti nije mogao pribaviti tu suglasnost.

Nepredvi eni radovi smatraju se radovi koji su predvi eni 1.624 stavak 2. Zakona o obveznim odnosima.

DODATNI NEUGOVORENI RADOVI I OBRA UN

lanak 17.

Ukoliko se pojavi potreba za izvo enjem neugovorenih, dodatnih, nepredvi enih radova, koji bi bili neophodni za potpuni dovršetak izgradnje objekta, ugovorne stranke su suglasne da e se isti izvoditi samo uz prethodno pismeno odobrenje Naru itelja, sukladno uvjetima i obra unu istih prema sklopljenom dodatku ovom Ugovoru.

ODGOVORNA OSOBA ZA IZVO ENJE RADOVA

lanak 18.

Izvo a je dužan prije po etka radova, pisanim putem dostaviti ime i stru nu spremu odgovorne osobe koja vodi radove – glavnog inženjera gradilišta.

STRU NI NADZOR NAD RADOVIMA

lanak 19.

Izvo a je dužan omogu iti Naru itelju stalan nadzor nad radovima i kontrolu koli ine i kvalitete upotrijebljenog materijala, opreme i ure aja.

Nadzor nad izvo enjem radova ugovorenih ovim Ugovorom obavlja nadzorni inženjer, kojega angažira Naru itelj.

Nadzorni inženjer nadzire da li se radovi izvode prema odredbama ovog Ugovora, nadzire kvalitetu radova, ugra enog materijala, ure aja i opreme, vrši nadzor nad rokovima završetka radova, vrši nadzor nad sukladnoš u gradnje s projektnom dokumentacijom, ovjerava i potpisuje gra evinski dnevnik i gra evinsku knjigu, kontrolira i ovjerava situacije, vrši obra un i kontrolu primjene jedini nih cijena iz ugovornog troškovnika, vrši nadzor nad sukladnoš u gradnje sa Zakonom o prostornom ure enju i gradnji i podzakonskim propisima, tehni kim propisima i uzancama struke.

Nadzorni inženjer obavlja sve poslove po ovom Ugovoru za koje je izrijekom odre eno da ih obavlja nadzorni inženjer, a nema pravo obavljati poslove za koje je ovim Ugovorom utvr eno da ih obavlja Naru itelj..

Propusti nadzornog inženjera ne oslobaaju Izvo a a odgovornosti uslijed ugradnje nekvalitetnih materijala, ure aja, instalacije ili opreme, nekvalitetno izvedenih radova, nepravilno obra unatih radova kao i zbog bilo koje druge povrede ugovornih obaveza izme u Naru itelja i Izvo a a.

PREDSTAVNICI NARU ITELJA I IZVO A A

lanak 20.

Naru itelj e odmah po potpisu Ugovora odlukom imenovati ovlaštene predstavnike Naru itelja, kao odgovorne osobe koje e za njegove potrebe pratiti realizaciju izvo enja ugovorenih radova i rad Izvo a a radova, inženjera gradilišta, stru nog nadzora te koje imaju pravo pristupa gradilištu i u svako doba uz poštivanje pravila propisana Zakonom o zaštiti na radu.

USTUPANJE RADOVA PODIZVO A IMA

lanak 21.

Izvođač je dužan najmanje polovicu svih ugovorenih radova izvesti sam vlastitim sredstvima (opremom i radnom snagom), a dio ugovora daje u podugovor podizvođača ima koji su navedeni u ponudi Izvođača, i to:

Ime izvođača
Sjedište
OIB
Broj računa
Vrsta radova
Vrijednost radova
Mjesto
Rok

Izvođač mora s podizvođačem ima iz prethodnog stavka ovog članka Ugovora, prije početka radova koje im je prepustio i koje će oni izvoditi, sklopiti podugovore i iste bez odgađanja dostaviti Naručiocu, a Naručiocu je dužan te radove koje će izvesti podizvođači neposredno platiti podizvođaču ima.

Izvođač mora svojoj situaciji obvezno priložiti situacije svojih podizvođača ima koje je prethodno ovjerio.

Sudjelovanje podizvođača ne utječe na odgovornost Izvođača za izvršenje ugovora.

Izvođač smije tijekom izvršenja ugovora mijenjati podizvođače za onaj dio ugovora koji je dao u podugovor samo uz pristanak Naručioca, a Izvođač je dužan Naručiocu u roku od 5 dana od njegovog pristanka dostaviti sve naprijed navedene podatke za novoga podizvođača.

GRA EVINSKI DNEVNIK

članak 22.

Izvođač se obvezuje na gradilištu ažurno voditi gradilišnu tehničku i obradunsku dokumentaciju (graevinski dnevnik i graevinsku knjigu) te dokumentaciju o kvaliteti i sukladnosti graevinskog materijala i opreme, koju će dati na uvid nadzornom inženjeru i uvati je do primopredaje izvedenih radova.

PRIMOPREDAJA I KONAČNI OBRAČUN RADOVA

članak 23.

Nakon što utvrdi da su svi ugovoreni radovi dovršeni u kvalitativnom i kvantitativnom smislu, te stvoreni preduvjeti za provedbu postupka primopredaje izvedenih radova i pripadajuće dokumentacije za izvođenje radova na kanalizaciji, Izvođač će o tome obavijestiti Naručioca. Ako se prilikom primopredaje izvedenih radova i pripadajuće dokumentacije graevnja uoče nedostaci na izvedenoj kanalizaciji Naručiocu i Izvođaču u odrediti primjereni rok za otklanjanje svih uočenih nedostataka.

Nakon otklona nedostataka iz stavka (1) ovog članka, Naručiocu, nadzorni inženjer i Izvođač će obaviti primopredaju izvedenih radova i pripadajuće dokumentacije graevnja, o čemu će sastaviti primopredajni zapisnik. Nakon izvršene primopredaje Izvođač je obavezan ispostaviti okončanu situaciju u roku od 14 dana od dana ovjere zapisnika o primopredaji.

RASKID UGOVORA

članak 24.

Ugovorne strane suglasne su da se Ugovor može prekinuti prije isteka roka valjanosti po dogovoru objiju ugovornih strana ili u slučaju nastupa sljedećih okolnosti:

- ako zbog više sile nije moguće stalno ispunjavati ugovorene obaveze,
- ako nadležno tijelo uprave zabrani daljnje izvođenje radova,
- ako prestane potreba za izvođenjem radova,
- u slučaju kršenja odredaba ovog Ugovora od strane jedne od ugovornih strana i ako posljedice kršenja nisu otklonjene u roku određenom u pismenom upozorenju druge ugovorne stranke, ugovor se raskida odmah po prijemu pismene obavijesti o prekidu Ugovora.
- ako nastupe druge okolnosti ili događaji koji onemogućavaju ispunjenje ugovora.

Izvođa se obvezuje u slučaju prekida ovog Ugovora izvršiti preuzete poslove do faze u kojoj ih može preuzeti Naručilatelj i predati drugom izvođaču na izvršenje. U slučaju neizvršenja, kako je navedeno, Naručilatelj ima pravo na teret Izvođača ustupiti dovršenje preuzetih radova drugom izvođaču.

U slučaju raskida ovog Ugovora prije isteka roka valjanosti ugovornim stranama ostaju sva prava i obveze koje su nastale u tijeku važenja Ugovora.

ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 25.

Naručilatelj i Izvođača sporazumno su da će sve sporove iz ovog Ugovora rješavati sporazumno. Ukoliko se to ne postigne, obje strane sporazumno prihvaćaju nadležnost stvarno nadležnog suda _____.

Članak 26.

Ovaj Ugovor stupa na snagu danom potpisa svih ugovornih strana.

Članak 27.

Sva prava i obveze iz ovog Ugovora vrijede i za pravne slijednike ugovornih strana.

Članak 28.

Ovaj Ugovor sačinjen je u 4 (četiri) istovjetnih primjerka od kojih svaki primjerak ima snagu izvornika, po 2 (dva) primjerka za svaku ugovornu stranku.

KLASA:361-01/14-10/16
URBROJ 2105/04-04/04-14-
Brtonigla,

Za Izvođača	Za Naručilatelja

V.TROŠKOVNIK

PREDMJER RADOVA S TROŠKOVNIKOM ZA :

Cjevovod - sabirni kanal S-43 (Fiorini)

REDNI BROJ	PREDMJER		KOLI INA	JEDINI NA CIJENA	UKUPNA CIJENA
1	Geodetsko iskol enje trase kanalizacijske mreže i kontrola iskol enja za vrijeme izvo enja radova sa izradom elaborata izvedenog stanja instalacije.	m'	345,30		
2	Rezanje asfaltnih površina radi izvedbe iskopa.	m'	3,00		
3	Strojno uklanjanje asfalta u sloju od cca 10 cm, sa utovarom i odvozom na deponiju udaljenosti do 5 km.	m2	207,05		
4	Strojni iskop kanalskog rova u materijalu "A" i "B" kategorije. U cijenu uklu ena i sanacija postoje ih kanalizacijskih cijevi te ostalih vodova koji su prilikom iskopa ošte ene.				
	"A" kategorija 80%	m3	373,62		
	"B" kategorija 20%	m3	93,41		
5	Fino ru no planiranje dna rova.	m2	293,51		
6	Izrada pješ ane posteljice ispod PEHD cijevi u sloju od 15 cm.	m3	43,40		
7	Dobava, postava i montaža PEHD kanalizacijskih cijevi Ø 250.	m'	345,30		
8	Zatrpavanje cjevnog rova nakon potpune izvedbe cjevovoda:				
	pijesak 30 cm iznad tjemena cijevi Ø 250:	m3	174,26		
	materijal iz iskopa sa nabijanjem:	m3	272,86		
9	Odvoz i razastiranje viška iskopanog materijala na deponij. Faktor rastresitosti =1,3. Obra un po m ³	m3	135,55		

10	Ispitivanje vodonepropusnosti izvedenog cjevovoda. Rad obuhvaća rad ekipe, dobavu vode i mjerenje. Obračun po m' cjevovoda.	m'	345,30		
11	Mehaničko crpljenje vode iz cjevovoda za vrijeme radova.	h	15,00		
12	Zaštita pijeskom postojećih otkopanih instalacija.	m ³	11,66		
13	Izrada nasipa dijela trase iznad cijevi kanalizacije probanim materijalom iz iskopa.	m ³	100,49		
14	Izrada tamponskog sloja debljine 10 - 15 cm kao podloga asfalta. Tamponiranje trase u širini 4 m tamponom granulacije 16-32 mm, vibrovaljkom, debljina sloja 15 cm. Uključena proširenja za izradu spojeva na križanjima. Obračun po m ³ tampona u zbijenom stanju.	m ²	712,00		
15	Asfaltiranje prometnih površina, postojećih i neasfaltiranih. Ukupno:	m ²	712,00		

CJEVOVOD SK43 UKUPNO :

Priključci - sabirni kanal SK 43 (Fiorini)

REDNI BROJ	PREDMJER		KOLIČINA	JEDINIČNA CIJENA	UKUPNA CIJENA
1	Geodetsko iskopavanje trase kanalizacijske mreže i kontrola iskopavanja za vrijeme izvođenja radova.	m'	36,00		
2	Strojni iskop kanalskog rova u materijalu "A" i "B" kategorije. U cijenu uključena i sanacija postojećih kanalizacijskih cijevi i ostalih vodova koji su prilikom iskopa oštećeni.				
	"A" kategorija 80%	m ³	19,35		
	"B" kategorija 20%	m ³	4,84		
3	Strojni iskop kanalskog rova u materijalu "A" i "B" kategorije. U cijenu uključena i sanacija postojećih kanalizacijskih cijevi i ostalih vodova koji su prilikom iskopa oštećeni.				
	"A" kategorija 80%	m ³	8,29		
	"B" kategorija 20%	m ³	2,07		
4	Fino ručno planiranje dna rova.	m ²	27,36		

5	Izrada pješane posteljice ispod PEHD cijevi u sloju od 15 cm.	m3	4,27		
6	Dobava, postava i montaža PEHD kanalizacijskih cijevi Ø 160.	m'	36,00		
7	Dobava i postava epova i kliznih spojnica cijevi za priključke zbog sprječavanja ulaza zemlje unutar priključaka do postave u funkciji kanalizacijskog sistema.	kom	19,00		
8	Zatrpavanje cjevnog rova nakon potpune izvedbe cjevovoda:				
	pijesak 30 cm iznad tjemena cijevi Ø 160:	m3	14,38		
	materijal iz iskopa sa nabijanjem:	m3	4,82		
9	Odvoz i razastiranje viška iskopanog materijala na deponij: Obračun po m ³	m3	38,66		
10	Ispitivanje vodonepropusnosti izvedenog cjevovoda. Rad obuhvaća rad ekipe, dobavu vode i mjerenje. Obračun po m' cjevovoda.	m'	36,00		
11	Mehaničko crpljenje vode iz cjevnog rova za vrijeme radova.	h	10,00		

PRIKLJUČCI UKUPNO :

REVIZIONO OKNO DUBINE DO h=1,50

REDNI BROJ		JED	KOLIČINA	JEDINI NA CIJENA	UKUPNA CIJENA
1	Ručno-strojni iskop-proširenje cjevnog rova na poziciji revizionog okna.	m3	4,50		
2	Podložni beton MB-10.	m3	0,15		
3	Dobava i ugradba pvc revizionog okna Ø 1000 mm.	kom	1,00		
4	Izrada jednostrane oplata gornje ploče revizionog okna.	m2	2,25		
5	Dobava i ugradba armature gornje ploče revizionog okna. RA 400/500	kg	27,00		
6	Izrada AB prstena oko kanalizacijskih okana.	kom	1,00		

7	Dobava i ugradba gumenih prstenova na vanjsku stranu cijevi za postizanje vodonepropusnosti spoja izme u cijevi i okna.	kom	4,00		
8	Ugradba kanalskog poklopca 600/600 mm nosivosti 40 Mp.	kom	1,00		
9	Utovar i odvoz viška iskopanog materijala na deponij do 5 km udaljenosti.	m3	3,00		

kom

12

REVIZIONO OKNO DUBINE DO h=2,00

REDNI BROJ		JED	KOLI INA	JEDINI NA CIJENA	UKUPNA CIJENA
1	Ru no-strojni iskop-proširenje cjevnog rova na poziciji revizionog okna.	m3	5,63		
2	Podložni beton MB-10.	m3	0,15		
3	Dobava i ugradba pvc revizionog okna ϕ 1000 mm.	kom	1,00		
4	Izrada jednostrane oplata gornje plo e revizionog okna.	m2	2,25		
5	Dobava i ugradba armature gornje plo e revizionog okna. RA 400/500	kg	27,00		
6	Izrada AB prstena oko kanalizacijskih okana.	kom	1,00		
7	Ugradba gumenih prstenova na vanjsku stranu cijevi za postizanje vodonepropusnosti spoja izme u cijevi i okna.	kom	4,00		
8	Ugradba kanalskog poklopca 600/600 mm nosivosti 40 Mp.	kom	1,00		
9	Utovar i odvoz viška iskopanog materijala na deponij do 5 km udaljenosti.	m3	3,75		

kom

3

SVEUKUPNO CJEVOVOD S43 SA PRIKLJ. I REVIZ. OKNIMA :

PREDMJER RADOVA S TROŠKOVNIKOM ZA :

Cjevovod - sabirni kanal SK 44 (Fiorini)

REDNI BROJ	PREDMJER		KOLI INA	JEDINI NA CIJENA	UKUPNA CIJENA
------------	----------	--	----------	------------------	---------------

1	Geodetsko iskopanje trase kanalizacijske mreže i kontrola iskopavanja za vrijeme izvođenja radova sa izradom elaborata izvedenog stanja instalacije.	m'	47,30		
2	Strojni iskop kanalskog rova u materijalu "A" i "B" kategorije. U cijenu ukluena i sanacija postojećih kanalizacijskih cijevi te ostalih vodova koji su prilikom iskopa oštećene.				
	"A" kategorija 80%	m3	54,71		
	"B" kategorija 20%	m3	13,68		
3	Fino ručno planiranje dna rova.	m2	40,21		
4	Izrada pještane posteljice ispod PEHD cijevi u sloju od 15 cm.	m3	6,03		
5	Dobava, postava i montaža PEHD kanalizacijskih cijevi Ø 250.	m'	47,30		
6	Zatrpavanje cjevnog rova nakon potpune izvedbe cjevovoda:				
	pijesak 30 cm iznad tjemena cijevi Ø 250:	m3	21,21		
	materijal iz iskopa sa nabijanjem:	m3	35,82		
7	Odvoz i razastiranje viška iskopanog materijala na deponij. Faktor rastresitosti =1,3.				
	Obračun po m ³	m3	29,08		
8	Ispitivanje vodonepropusnosti izvedenog cjevovoda. Rad obuhvaća rad ekipe, dobavu vode i mjerenje. Obračun po m' cjevovoda.	m'	47,30		
9	Mehaničko crpljenje vode iz cjevnog rova za vrijeme radova.	h	10,00		
10	Zaštita pijeskom postojećih otkopanih instalacija.	m3	12,10		
11	Izrada tamponskog sloja debljine 10 - 15 cm kao podloga asfalta. Tamponiranje trase u širini 4 m tamponom granulacije 16-32 mm, vibrovaljkom, debljina sloja 15 cm. Ukljuena proširenja za izradu spojeva na križanjima. Obračun po m3 tampona u zbijenom stanju.	m2	141,00		
12	Asfaltiranje prometnih površina, postojeće i asfaltiranih i neasfaltiranih. Ukupno:	m2	141,00		

CJEVOVOD SK44 UKUPNO :

Priključci - sabirni kanal S44 (Fiorini)

REDNI BROJ	PREDMJER		KOLI INA	JEDINI NA CIJENA	UKUPNA CIJENA
1	Geodetsko iskopanje trase kanalizacijske mreže i kontrola iskopavanja za vrijeme izvođenja radova.	m'	6,00		
2	Strojno iskop kanalskog rova u materijalu "A" i "B" kategorije. U cijenu uključena i sanacija postojećih kanalizacijskih cijevi i ostalih vodova koji su prilikom iskopa oštećene.				
	"A" kategorija 80%	m3	3,23		
	"B" kategorija 20%	m3	0,81		
3	Strojno ručno iskop kanalskog rova u materijalu "A" i "B" kategorije. U cijenu uključena i sanacija postojećih kanalizacijskih cijevi i ostalih vodova koji su prilikom iskopa oštećene.				
	"A" kategorija 80%	m3	1,38		
	"B" kategorija 20%	m3	0,35		
4	Fino ručno planiranje dna rova.	m2	4,56		
5	Izrada pještane posteljice ispod PEHD cijevi u sloju od 15 cm.	m3	0,71		
6	Dobava, postava i montaža PEHD kanalizacijskih cijevi Ø 160.	m'	6,00		
7	Dobava i postava tepova i kliznih spojnica cijevi za priključke zbog sprječavanja ulaza zemlje unutar priključaka do postave u funkciji kanalizacijskog sistema.	kom	2,00		
8	Zatrpavanje cjevnog rova nakon potpune izvedbe cjevovoda:				
	pijesak 30 cm iznad tjemena cijevi Ø 160:	m3	2,40		
	materijal iz iskopa sa nabijanjem:	m3	0,80		
9	Odvoz i razastiranje viška iskopanog materijala na deponij: Obračun po m ³	m3	6,44		

10	Ispitivanje vodonepropusnosti izvedenog cjevovoda. Rad obuhvaća rad ekipe, dobavu vode i mjerenje. Obračun po m' cjevovoda.	m'	6,00		
11	Mehaničko crpljenje vode iz cjevnog rova za vrijeme radova.	h	5,00		

PRIKLJUČCI UKUPNO :

REVIZIONO PVC OKNO DO DUBINE h=1,00

REDNI BROJ		JED	KOLI INA	JEDINI NA CIJENA	UKUPNA CIJENA
1	Ručno-strojni iskop-proširenje cjevnog rova na poziciji revizionog okna.	m3	2,25		
2	Podložni beton MB-10.	m3	0,15		
3	Dobava i ugradba pvc revizionog okna ϕ 1000 mm.	kom	1,00		
4	Izrada jednostrane oplata gornje ploče revizionog okna.	m2	2,25		
5	Dobava i ugradba armature gornje ploče revizionog okna. RA 400/500	kg	27,00		
6	Izrada AB prstena oko kanalizacijskih okana.	kom	1,00		
7	Ugradba gumenih prstenova na vanjsku stranu cijevi za postizanje vodonepropusnosti spoja između cijevi i okna.	kom	4,00		
8	Ugradba kanalskog poklopca 600/600 mm nosivosti 40 Mp.	kom	1,00		
9	Utovar i odvoz viška iskopanog materijala na deponij do 5 km udaljenosti.	m3	2,25		

kom

1

REVIZIONO OKNO DUBINE DO h=1,50

REDNI BROJ		JED	KOLI INA	JEDINI NA CIJENA	UKUPNA CIJENA
1	Ručno-strojni iskop-proširenje cjevnog rova na poziciji revizionog okna.	m3	4,50		
2	Podložni beton MB-10.	m3	0,15		
3	Dobava i ugradba pvc revizionog okna ϕ 1000 mm.	kom	1,00		
4	Izrada jednostrane oplata gornje ploče revizionog okna.	m2	2,25		
5	Dobava i ugradba armature gornje ploče revizionog okna. RA 400/500	kg	27,00		

6	Izrada AB prstena oko kanalizacijskih okana.	kom	1,00		
7	Dobava i ugradba gumenih prstenova na vanjsku stranu cijevi za postizanje vodonepropusnosti spoja izme u cijevi i okna.	kom	4,00		
8	Ugradba kanalskog poklopca 600/600 mm nosivosti 40 Mp.	kom	1,00		
9	Utovar i odvoz viška iskopanog materijala na deponij do 5 km udaljenosti.	m3	3,00		

kom

2

SVEUKUPNO CJEVOVOD S44 SA PRIKLJ. I REVIZ. OKNIMA :

REKAPITULACIJA

Cjevovod - sekundarni kanal SK 43 (Fiorini)

kn

Cjevovod - sekundarni kanal SK 44 (Fiorini)

kn

SVEUKUPN:

kn