

PREGLED POSTUPKA #87321

1 PODACI O NARUČIOCU

Naziv naručioca	OPŠTINA ZETA
PIB	02647109
E-mail	milena.djurovic@podgorica.me
Telefon	020/873-290
Internet adresa	www.pogorica.me/opstina-golubovci
Fax	020/873-294
Adresa	Glavna gradska ulica Anovi 89
Grad	Podgorica
Poštanski broj	81000

2 OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke	Izgradnja vodovodne infrastrukture katastarske parcele 15069/1, 15069/4 i 1570/1 KO Golubovci)
Status	Čeka na objavu
Vrsta predmeta	Radovi
Vrsta postupka	Jednostavna nabavka
Službenik za javne nabavke	Valentina Piperović
Kontakt	020/873-683
Datum objave	04.03.2025. 11:00

Napomena	-
----------	---

3 FAZE U POSTUPKU

Nema faza u izabranom postupku

4 DODATNE INFORMACIJE

Predmet javne nabavke se nabavlja	kao cjelina
Posebni oblici javne nabavke	
Okvirni sporazum	Ne
Dinamički sistem nabavki	Ne
Elektronska aukcija	Ne
Elektronski katalog	Ne
Nabavka se sprovodi kao	
Zajednička nabavka	Ne
Centralizovana nabavka	Ne

5 STAVKE PLANA

Ne postoje definisane stavke plana

6 USLOVI ZA UČEŠĆE U POSTUPKU I ZAHTJEVI U POGLEDU NAČINA IZVRŠAVANJA PREDMETA NABAVKE

Opis	Tip uslova / zahtjeva
Privredni subjekat je dužan da posjeduje ovlašćenje (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt) u skladu sa zakonom što se dokazuje dostavljanjem ovlašćenja za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt nadležnog organa za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke) i to Licence o utvrđivanju ispunjenosti uslova iz člana 122 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata (Sl.list CG br.64/17; 044/18, 063/18, 011/19 i 082/20) , za obavljanje poslova projektanta i izvođača radova, izdatu od strane nadležnog Ministarstva i Licencu za izvođenje geodetskih radova u oblasti-osnovni geodetski radovi, državni premjer i katastar nepokretnosti i vodova koju izdaje nadležni organ u skladu sa Zakonom o državnom premjeru i katastru nepokretnosti ("Službeni list Republike Crne Gore", br. 029/07 od 25.05.2007, Službeni list Crne Gore", br. 073/10 od 10.12.2010, 032/11 od 01.07.2011, 040/11 od 08.08.2011, 043/15 od 31.07.2015, 037/17 od 14.06.2017, 017/18 od 20.03.2018).	Uslovi za obavljanje djelatnosti

Privredni subjekat je dužan da posjeduje minimum stručnih i kadrovskih kapaciteta koji su potrebni za izvršenje ugovora što se dokazuje dostavljanjem dokaza o načinu angažovanja radne snage (prijava na osiguranje zaposlenog, ugovor o radu, sporazum o preuzimanju zaposlenog, ugovor o korišćenju sposobnosti drugog subjekta ili drugi akt u skladu sa zakonom) sa licencama u skladu sa zakonom. Ponuđač je dužan da posjeduje: minimum jedno lice struke (djelatnost) građevinska - hidrotehnički smjer, koji posjeduje licencu ovlašćenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekata izdatu od strane nadležnog ministarstva u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata i da je član Inženjerske komore Crne Gore; minimum jedno lice geodetske struke koje posjeduje ovlašćenje za izvođenje geodetskih radova i da je član Inženjerske komore. Napomena: Ponuđač je dužan da u ponudi imenuje ovlašćenog inženjera koji će rukovoditi radovima u cjelini i ovlašćene inženjere za svaku vrstu radova koji se izvode, u skladu sa članom 122 stav 4 i 5 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata („Službeni list Crne Gore“, br. 64/2017, 44/2018, 63/2018, 11/2019-ispr., 82/2020, 086/22 i 004/23). Ovlašćeni inženjer koji će rukovoditi radovima u cjelini, istovremeno može biti i ovlašćeni inženjer za pojedine faze radova na objektu.	Stručna i tehnička sposobnost
Rok važenja ponude je 60 dana od dana otvaranja ponuda.	Rok važenja ponude
Rok izvršenja ugovora je 60 dana od dana zaključivanja ugovora.	Rok izvršenja ugovora
Mjesto izvršenja ugovora je teritorija opštine Zeta.	Mjesto izvršenja ugovora
Rok plaćanja je u roku od 30 dana od dana dostavljanja privremene/okončane i od strane Stručnog nadzora ovjerene situacije.	Rok plaćanja
Način plaćanja je: na žiro račun Izvođača. Žiro račun: _____ Banka: _____ (Ponuđač je obavezan navesti broj žiro računa i naziv banke).	Način plaćanja
Garantni rok na izvedene radove je 24 mjeseci počev od dana obostranog potpisivanja zapisnika o primopredaji radova. Izvodjač je dužan da o svom trošku otkloni sve nedostatke, koji se pokažu u toku garantnog roka, u roku od 10 dana od dana dostavljanja zahtjeva za otklanjanje nedostataka, od strane Naručioca.	Garantni rok
Naručilac će shodno Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata (Sl.list CG br.64/17; 044/18, 063/18, 011/19 i 082/20) vršiti stalni stručni nadzor nad izvođenjem radova.	Drugi uslovi

Uz ponudu se dostavlja Izjava ponuđača o ispunjenosti uslova utvrđenih zahtjevom i nepostojanju sukoba interesa, potpisana od strane ovlašćenog lica ponuđača, koja se sačinjava na Obrascu 2. (član 9 stav 10 Pravilnika o načinu sprovođenja jednostavnih nabavki ("Službeni list Crne Gore", br. 16/23, 20/23 i 36/23, 114/23 i 49/24).	Obrazac 2
Izvođač je dužan da uz potpisani ugovor o nabavci dostavi Naručiocu garanciju za dobro izvršenje ugovora, za slučaj povrede ugovorenih obaveza u iznosu od 10% od vrijednosti ugovora sa PDV-om, sa rokom važenja 30 dana dužim od roka za izvođenja radova, kojom bezuslovno i neopozivo garantuje potpuno i savjesno izvršenje ugovorenih obaveza.	Drugi uslovi
Izvođač je dužan da najkasnije 8 dana prije isteka roka važnosti garancije za dobro izvršenje ugovora, dostavi Naručiocu garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku, u iznosu od 5% od ugovorene vrijednosti izvedenih radova, sa rokom važenja do isteka garantnog roka, za slučaj da u garantnom roku ne ispuni obaveze na koje se garancija odnosi, kojom bezuslovno i neopozivo garantuje potpuno i savjesno izvršenje ugovorenih obaveza za vrijeme trajanja garantnog roka.	Drugi uslovi
U skladu sa članom 131 stav 1 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Službeni list Crne Gore", br. 064/17 od 06.10.2017, 044/18 od 06.07.2018, 063/18 od 28.09.2018, 011/19 od 19.02.2019, 082/20 od 06.08.2020, 086/22 od 03.08.2022, 004/23 od 13.01.2023) i Uredbom o minimalnoj sumi osiguranja od profesionalne odgovornosti u oblasti izgradnje objekata ("Službeni list Crne Gore", br. 068/17 od 20.10.2017), Izvršilac je dužan je da prije početka izrade tehničke dokumentacije zaključi ugovor o osiguranju od profesionalne odgovornosti za štetu koja može da nastane Naručiocu i trećim licima i da Naručiocu preda polisu osiguranja od profesionalne odgovornosti na iznos od 100.000,00 eura, sa rokom važenja trideset dana duže od isteka roka za izvršene usluge. U polisi osiguranja mora biti navedeno da se odnosi na predmetnu nabavku.	Drugi uslovi
Izabrani ponuđač je u obavezi da izvrši priključenje Doma za stare na novoprojektovani vodovod u okviru saobraćajnice.	Drugi uslovi

7 KRITERIJUMI ZA IZBOR NAJPOVOLJNIJE PONUDE

Opis
Cijena

8 PREDMET NABAVKE

Procijenjena vrijednost nabavke: 35.434,62 EUR

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA PREDMETA NABAVKE

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina
1	Pripremni radovi	Obilježavanje trase, kontrola nivelete rova i cjevovoda prilikom izvođenja Obilježavanje trase i kontrola nivelete izvesti u svemu prema geometrijskim elementima trase datim glavnim projektom. Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i oprema u svemu prema tehničkim propisima za ovu vrstu radova. Obračun po 1 m' trase.	370,00 m

2	Zemljani radovi	<p>Iskop kanalskog rova za polaganje vodovodnih cijevi u zemljištu svih kategorija ručno i mašinski u gradskim uslovima. Izvođač je dužan da prije izrade ponude, obiđe trasu projektovanih dionica i utvrdi stanje terena. Iskop vršiti prema uzdužnom profilu iz Glavnog projekta. Iskop mora biti sa pravilnim odsijecanjem strana rova i odbacivanjem materijala na daljini 1m od ivice rova, radi slobodnog prilaska radnika i da se spriječi osipanje materijala u rov, radi svih faza izvođenja radova, montaže, ispitivanja vodonepropusnosti i dr. Širine rova date su u prilogu za kubature pijeska koje su sastavni dio Glavnog projekta, a dubine iskopa zavisno od nivelete rova koji treba isplanirati sa tačnošću od 3 cm. Obračun količina vršiti prema širini rova i dubinama iz uzdužnog profila. Plaća se po 1 m3 iskopanog materijala zavisno od dubine iskopa. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebnu pažnju oko čuvanja postojećih instalacija koje se eventualno nađu uz trasu kolektora i eventualno potrebno podgrađivanje Iskop do 2 m prema tabelarnim dokaznicama.</p> <p>Cjevovod 296.17= PVC kanalice 13,00*0,80*0.60=</p>	302,41 m3
---	-----------------	--	-----------

3	Zemljani radovi	<p>Mašinski i ručni dodatni iskop zareziviona okna nakon iskopa kanalskog rova u zemljištu svih kategorija ručno i mašinski u gradskim uslovima. Iskopi se obavljaju u materijalu u kome se vrši iskop kanalskog rova. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući potrebnu pažnju oko čuvanja postojećih instalacija i eventualno potrebno podgrađivanje. Obračun po m3, uredno i kvalitetno obavljenog iskopa koji podrazumijeva odbacivanje materijala od iskopa na dovoljnu udaljenost kako isti ne bi ometao komunikaciju uz rov.</p>	23,09 m3
4	Zemljani radovi	<p>Nabavka, dovoz, raznošenje i ručno ubacivanje muljevitog pijeska u rov. Srednja veličina zrna pijeska iznosi 3 mm. Muljeviti materijal ne smije da sadrži organske materije. Prvi sloj pijeska postaviti u ravnomjernom sloju i nabiti. Nakon polaganja cijevi izvršiti ravnomjerno podbijanje cijevi lopatom. Nadsloj pijeska ubacivati lopatom do potrebne debljine sloja predviđenog tabelama za odgovarajući profil cjevovoda. Plaća se po 1 m3 ugrađenog muljevitog pijeska.</p>	71,76 m3

5	Zemljani radovi	<p>Zatrpavanje kanalskog rova tamponskim materijalom iz pozajmišta (šljunkovito-pjeskovit 16-32) po čitavoj dužini kanala. Zatrpavanje izvršiti nakon ispitivanja vodonepropusnosti i prohodnosti cijevi, a po odobrenju nadzornog organa. Zatrpavanje izvesti u slojevima, prvi sloj 30 cm sa nabijanjem do potpune zbijenosti. Prilikom zatrpavanja, voditi računa da prvi sloj bude što sitniji kako ne bi došlo do oštećenja cijevi. Svaki naredni sloj od 30 cm zatrpati, planirati i nabijati do normalne zbijenosti tako da sekundarno slijeganje ne utiče na nosivost javnih površina. Provjeru zbijenosti vršiti uzimanjem uzorka na svaki metar visine zatrpanog rova. Obračun količina vršiti po m3 zatrpanog materijala. Količine se prikazuju građevinskom knjigom obostrano potpisanom.</p> <p>Cjevovod 217.09 PVC kanalice 13.00*0,70*0,60</p>	222,55 m3
6	Odvoz kompletnog materijala na gradsku deponiju	<p>Odvoz kompletnog materijala na gradsku deponiju. Materijal odvesti u cijeloj količini tako da oko zatrpanog kanala ostaje samonikli materijal terena. Rastresenost materijala obračunati sa 25% povećanja u odnosu na količinu materijala iz iskopa. Obračun vršiti po m3 odvezenog materijala.</p> <p>(296,17+23,09)*1,25</p>	399,08 m3

7	Zemljani radovi	<p>Ručni iskop za otkrivanje položaja postojećih telekomunikacionih instalacija sa zatrpavanjem nakon otkrivanja.</p> <p>Obračun po m3, uredno i kvalitetno obavljenog iskopa koji podrazumijeva odbacivanje materijala od iskopa na dovoljnu udaljenost od rova kako isti ne bi ometao komunikaciju uz rov i odvoz viska materijala nakon zatrpavanja na deponiju.</p>	5,00 m3
8	Zemljani radovi za polaganje priključnih cjevovoda	<p>Zemljani radovi za polaganje priključnih cjevovoda za objekte i parcele do projektovanih vodovodnih šahtova u saobraćajnici. Pozicijom su obuhvaćeni mašinski i ručni iskop, formiranje posteljice za cjevovod, odvoz kompletnog materijala iz iskopa i zatrpavanje rova tamponom.</p> <p>Obračun po metru dužnom.</p>	80,00 m
9	Betonski radovi	<p>Nabavka transport i ugradnja betona MB 30 u armirano betonsku donju ploču šahta debljine 15 cm.</p> <p>Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i materijal uključujući potrebnu oplatu.</p> <p>Radove izvesti u svemu prema propisima za ovu vrstu radova.</p> <p>Obračun po m3 prema tabelarnim dokaznicama.</p>	1,86 m3

10	Betonski radovi	<p>Nabavka transport i ugradnja betona MB 30 u armiranobetonsku gornju ploču šahta i u armirano-betonski vijenac ispod ploče.</p> <p>Ploča se izvodi u svemu prema detalju iz projekta debljine 15 cm.</p> <p>Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i materijal uključujući potrebnu oplatu.</p> <p>Radove izvesti u svemu prema propisima za ovu vrstu radova.</p> <p>Obračun po m3 ugrađenog betona prema tabelarnim dokaznicama.</p> <p>1,63+0,97</p>	2,60 m3
11	Betonski radovi	<p>Nabavka transport i ugradnja betona MB 30 u armirano betonske zidove šahta.</p> <p>Zidovi se izvodi u svemu prema detalju iz projekta debljine 15 cm.</p> <p>Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i materijal uključujući potrebnu oplatu.</p> <p>Radove izvesti u svemu prema propisima za ovu vrstu radova.</p>	3,97 m3
12	Betonski radovi	<p>Izrada ankernih blokova u čvorovima ispod fazonskih komada.</p> <p>Ankerne blokove izvesti od nabijenog betona livenog na licu mjesta MB20 dimenzija prema detalju iz projekta.</p> <p>Prije izvođenja ankernih blokova, na kontaktu betona sa fazonskim komadom, cjevovod obložiti PVC folijom.</p> <p>Jediničnom cijenom je obuhvaćen potreban rad, materijal i oplata za kompletnu izradu ankernog bloka.</p> <p>Obračun po komadu.</p>	6,00 kom

13	Armirački radovi	<p>Nabavka, transport, sječenje, savijanje i ugradnja betonskog željeza za donju i gornju ploču i zidove šahta. Gornja ploča i vijenac se armiraju prema detalju iz projekta oko 140,00 kg/m³ betona a donja ploča i zidovi prema detalju mrežama u dvije zone sa oko 70,00kg/m³ betona. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal za pravilno ugrađeno betonsko željezo prema detaljima iz projekta. Obračun po kg ugrađene armature.</p>	772,26 kg
14	Instalaterski radovi	<p>Nabavka, transport i ugrađivanje vodovodnih cijevi od polietilena visoke gustoće PEHD klase 100 za pritiske PN 10, prečnika DN 160 mm uključujući i fazonske komade od PEHD-a za horizontalne lomove cjevovoda. Cijevi se ugrađuju na predhodno izrađenoj posteljici od pijeska u svemu prema detaljima iz projekta. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal za potpunu i pravilnu montažu vodovodnih cijevi od PEHD u svemu prema detaljima iz projekta i propisima za ovu vrstu radova. Obračun po m¹ montiranih, ispitanih i od nadzora primljenih PEHD cijevi, klase PE-100, za radne pritiske NP 10 bara. Prečnika DN 160mm. NORMA EN-12.201-2 DIN 8072/8074</p>	380,00 m

15	Instalaterski radovi	<p>Nabavka, transport i ugrađivanje vodovodnih cijevi od polietilena visoke gustoće PEHD klase 100 za pritiske PN 10, prečnika DN 110 mm uključujući i fazonske komade od PEHD-a za horizontalne lomove cjevovoda.</p> <p>Cijevi se ugrađuju na predhodno izrađenoj posteljici od pijeska u svemu prema detaljima iz projekta. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal za potpunu i pravilnu montažu vodovodnih cijevi od PEHD u svemu prema detaljima iz projekta i propisima za ovu vrstu radova.</p> <p>Obračun po m1 montiranih, ispitanih i od nadzora primljenih PEHD cijevi, klase PE-100, za radne pritiske NP 10 bara. Prečnika DN 110mm.</p> <p>NORMA EN-12.201-2 DIN 8072/8074</p>	6,00 m
----	----------------------	--	--------

16	Instalaterski radovi	<p>Nabavka, transport i ugrađivanje vodovodnih cijevi od polietilena visoke gustoće PEHD klase 100 za pritiske PN 10, prečnika DN 32 mm uključujući i fazonske komade od PEHD-a za horizontalne lomove cjevovoda.</p> <p>Cijevi se ugrađuju na predhodno izrađenoj posteljici od pijeska u svemu prema detaljima iz projekta. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal za potpunu i pravilnu montažu vodovodnih cijevi od PEHD u svemu prena detaljima iz projekta i propisima za ovu vrstu radova.</p> <p>Obračun po m1 montiranih, ispitanih i od nadzora primljenih PEHD cijevi, klase PE-100, za radne pritiske NP 10 bara. Prečnika DN 32mm. PRIKLJUČNI CJEVOVODI POZICIJOM BUHVAČENO I PRESPAJANJE NOVIH I POSTOJEĆIH PRIKLJUČNIH CJEVOVODA</p> <p>NORMA EN-12.201-2 DIN 8072/8074</p>	80,00 m
17	Instalaterski radovi	<p>Nabavka, transport i ugrađivanje kanalizacionih cijevi od tvrdog polivinilhlorida (PVC) sa jednoličnim presjekom zida (AWADUKT PVC), prema standardu EN1401 klase SN4.</p> <p>Cijevi se ugrađuju na predhodno izrađenoj posteljici od pijeska u svemu prema detaljima iz projekta. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal za potpunu i pravilnu montažu kanalizacionih cijevi u svemu prena detaljima iz projekta i propisima za ovu vrstu radova.</p> <p>Obračun po m1 montiranih i od nadzora primljenih PVC cijevi DN200mm</p>	13,00 m

18	Instalaterski radovi	<p>Nabavka transport i ugradnja vodovodnih fazonskih komada od nodularnog liva sa prirubnicama prema DIN-u 2501i sa spoljnom zaštitom od korozije prema EN normama.</p> <p>Fazonski komadi su za radne pritiske NP 10 bara. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebne pocinčane zavrtnje i odgovarajuće dihtunge za hladnu vodu.</p> <p>Obračun po kilogramu, montiranog, ispitanog fazonskog komada.</p> <p>OP KOMAD DN300/150 1 kom 101.00kg</p> <p>OP KOMAD DN150/100 1 kom 29.50kg</p> <p>OP KOMAD DN150/50 5 kom 27.50kg</p> <p>LP4 KOMAD DN150 2 kom 20.50kg</p> <p>LP8 KOMAD DN150 1 kom 18.70kg</p> <p>ZP KOMAD DN150 1 kom 7.20kg</p> <p>PRIRUBNICA SA NAVOJEM DN50/2" 4 kom 5.70kg</p>	357,70 kg
19	Instalaterski radovi	<p>Nabavka transport i ugradnja vodovodne armature za radne pritiske NP 10 bara izvedbe B sa prirubnicama prema DIN-u 2501 i materijalom kućišta GG-25 za radne pritiske od NP16 bara i ugradbenim mjerama prema DIN-u 3202-F5</p> <p>Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebne pocinčane zavrtnje i odgovarajuće dihtunge za hladnu vodu.</p> <p>Obračun po komadu, montirane i ispitane armature.</p> <p>EV VENTIL DN150</p>	1,00 kom

20	Instalaterski radovi	<p>Nabavka transport i ugradnja vodovodne armature za radne pritiske NP 10 bara izvedbe B sa prirubnicama prema DIN-u 2501 i materijalom kućišta GG-25 za radne pritiske od NP16 bara i ugradbenim mjerama prema DIN-u 3202-F5</p> <p>Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebne pocinčane zavrtnje i odgovarajuće dihtunge za hladnu vodu.</p> <p>Obračun po komadu, montirane i ispitane armature.</p> <p>EV VENTIL DN100</p>	1,00 kom
21	Instalaterski radovi	<p>Nabavka i ugradnja vodovodnih fazonskih komada od PEHD-a.</p> <p>Fazonski komadi su standarda kao i vodovodne cijevi za radne pritiske NP 10 bara</p> <p>Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebne zavrtnje i odgovarajuće dihtunge za hladnu vodu.</p> <p>Obračun po komadu, montiranog, ispitanog i eventualno zaštićenog od korozije fazonskog komada.</p> <p>TULJAK DN160 SA LETEĆOM PRIRUBNICOM DN150</p>	8,00 kom
22	Instalaterski radovi	<p>Nabavka i ugradnja vodovodnih fazonskih komada od PEHD-a.</p> <p>Fazonski komadi su standarda kao i vodovodne cijevi za radne pritiske NP 10 bara</p> <p>Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebne zavrtnje i odgovarajuće dihtunge za hladnu vodu.</p> <p>Obračun po komadu, montiranog, ispitanog i eventualno zaštićenog od korozije fazonskog komada.</p> <p>TULJAK DN110 SA LETEĆOM PRIRUBNICOM DN100</p>	1,00 kom

23	Instalaterski radovi	<p>Nabavka i ugradnja potrebnog pocinčanog fittinga shodno Pravilniku o standardizaciji materijala. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal za ugradnju.</p> <p>NIPAL Ø2" 8 VP VENTIL Ø2" 4 T KOMAD Ø2" 3 KOLIENO Ø1" 1 ČEP Ø2" 6 KANDŽASTA POLUSPOJNICA DN63 1 Obračun paušalno</p>	1,00 komplet
24	Razni radovi	<p>Nabavka, transport i ugradnja poklopaca sa ramom od nodularnog liva (prema standardu EN124). Poklopci su okrugli, svetlog otvora prečnika 600 mm za opterećenja od 400kN i zglobnom vezom rama i poklopci gumenim dihtungom za nalijeganje poklopca na ram i mehanizmom za zaključavanje. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal za kvalitetnu ugradnju poklopaca u skladu sa detaljima iz projekta. Obračun po komadu ugrađenog i zaštićenog od korozije poklopca.</p>	4,00 kom
25	Razni radovi	<p>Nabavka, transport i ugrađivanje liveno-gvozdених penjalica u šahtovima. Penjalice se ugrađuju u svemu prema detaljima projekta. Obračun po komadu ugrađene penjalice.</p>	10,00 kom
26	Razni radovi	<p>Rasijecanje asfalta i trotoara postojeće saobraćajnice. Asfalt i trotoar se rasijeca na 20 cm od ivice rova sa jedne i druge strane rova. Obračun po m'.</p>	780,00 m

27	Razni radovi	Razbijanje i uklanjanje asfalta i trotoara sa odvozom razbijenog šuta na deponiju. Plaća se po m2 razbijenog i odvezenog šuta. 390,00*1,20	468,00 m2
28	Razni radovi	Nabavka, transport i ugradnja asfalta. Popravka oštećene asfaltne površine. Pozicijom su obuhvaćeni svi potrebni radovi na vraćanju saobraćajnice u prvobitno stanje nakon izgradnje vodovoda. Obračun po m2 asfaltne površine. 370,00*1,20	444,00 m2
29	Razni radovi	Nabavka, transport i ugradnja betona. Popravka oštećene trotoarske površine. Pozicijom su obuhvaćeni svi potrebni radovi na vraćanju trotoara u prvobitno stanje nakon izgradnje vodovoda. Obračun po m2 betonske površine. 20,00*1,20	24,00 m2
30	Razni radovi	Ispitivanje cjevovoda na pritisak. Obračun po m' cjevovoda.	370,00 m
31	Razni radovi	Dezinfekcija i ispiranje cjevovoda nakon zatrpavanja Obračun po m' dezinfikovanog i ispranog cjevovoda	370,00 m
32	Razni radovi	Spajanje prekinutih hidrotehničkih instalacija koji nijesu evidentirani katastrom instalacija. Prespajanje vrši preduzeće koje gazduje tim instalacijama. Jediničnom cijenom obuhvaćen dodatni ručni iskop na otvaranju, ručno zatrpavanje nakon prespajanja te potrebni rad i material za prespajanje. Obračun od komada izvršenog prespajanja.	1,00 kom

33	Razni radovi	<p>Spajanje prekinutih TT kablova koji nijesu evidentirani katastrom instalacija. Prespajanje vrši preduzeće koje gazduje istim instalacijama. Jediničnom cijenom obuhvaćen dodatni ručni iskop na otvaranju, ručno zatrpavanje nakon prespajanja te potrebni rad i material za prespajanje.</p> <p>Obračun od komada izvršenog prespajanja.</p>	1,00 kom
34	Razni radovi	<p>Spajanje prekinutih elektro kablova koji nijesu evidentirani katastrom instalacija. Prespajanje vrši preduzeće koje gazduje tim instalacijama. Jediničnom cijenom obuhvaćen dodatni ručni iskopna otvaranju, ručno zatrpavanje nakon prespajanja te potrebni rad i material za prespajanje.</p> <p>Obračun od komada izvršenog prespajanja.</p>	1,00 kom