

Primljeno: 07.10.2022				
Org. jed.	Jed. klad. znak	Redni broj	Prilog	Stranica
02-426/22-26040/3				

PREGLED POSTUPKA #24879

1 PODACI O NARUČIOCU

Naziv naručioca	VODOVOD I KANALIZACIJA PODGORICA DOO
PIB	02015641
E-mail	vikpg@t-com.me
Telefon	020/440-356
Internet adresa	www.vikpg.me
Fax	
Adresa	Zetskih vladara bb
Grad	Podgorica
Poštanski broj	81000

2 OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke	Izvođenje građevinskih radova na izgradnji vodovodne mreže u naselju Golubovci(3 kraka), Šušunja(1 krak), Goričani(1 krak) i Bistrica(1 krak)
Status	U izradi
Vrsta predmeta	Radovi
Vrsta postupka	Jednostavna nabavka
Službenik za javne nabavke	Nikola Marković
Kontakt	Nikola Marković 067 639 246
Datum objave	07.10.2022. 12:00

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

Godina	Opis	Vrijednost nabavke	Vrijednost PDV	Okvirni sporazum	Vrijednost OS	Vrijednost PDV OS	Vrsta postupka
2022	VODOVOD I KANALIZACIJA PODGORICA DOO Izvođenje radova na izgradnji vodovodne mreže u naselju Golubovci (tri kraka), Šušanja (jedan krak), Goričani (jedan krak) i Bistrice (jedan krak) 45000000 - Građevinski radovi 45231100 - Opšti građevinski radovi na cjevovodima	39.999,00 EUR	8.399,79 EUR	-	-	-	Jednostavna nabavka

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

Opis	Tip uslova / zahtjeva
Rok izvršenja ugovora je maksimum 45 kalendarskih dana od dana uvođenja izvođača u posao	Rok izvršenja ugovora
Mjesto izvršenja ugovora: naselje Golubovci, Šušanja, Goričani i Bistrica.	Mjesto izvršenja ugovora
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koj posjeduje ovlašćenja za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt nadležnog organa za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke), sto se dokazuje dostavljanjem : - Licencu o utvrđivanju ispunjenosti uslova iz člana 122 Zakona 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) , za obavljanje poslova projektanta i izvođača radova, izdatu od strane nadležnog organa ;	Uslovi za obavljanje djelatnosti
Rok plaćanja je 30 dana od dana ovjere i potpisivanja privremene mjesečne i okončane situacije, od strane nadzornog organa i naručioca	Rok plaćanja
Rok važenja ponude je 20 dana od dana javnog otvaranja ponuda.	Rok važenja ponude
Kontrola kvaliteta izvedenih radova vršiće se preko nadzornog organa. U slučaju potrebe, sprovođenje kontrole kvaliteta vršiće se na zahtjev nadzornog organa preko privrednog društva ili organizacije ovlaštene za ispitivanje kontrole kvaliteta.	Način sprovođenja kontrole kvaliteta
Izjava ponuđača, obrazac 2	ESPD
Način obračuna troškova izvedenih radova: po izvedenim količinama radova i jediničnim cijenama	Način obračuna troškova izvedenih radova
Uslovi plaćanja su: Izvodjaču će se na žiro račun uplatiti po ovjerenoj situaciji	Uslovi plaćanja
Način plaćanja je: virmanski	Način plaćanja

Izvođač garantuje za kvalitet kompletnih izvedenih radova koji su predmet ovog ugovora u roku od minimum 24 mjeseca . Garantni rok počinje teći od dana dobijanja završnog izveštaja stručnog nadzora i primopredaje objek	Garantni rok
Privredni subjekat je dužan da posjeduje minimum stručnih i kadrovskih kapaciteta koji su potrebni za izvršenje ugovora, i to : - jedno lice koje 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 ("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) i član je Inženjerske komore Crne Gore i koje će biti u funkciji: Ovlašćeni inženjer koji rukovodi građenjem objekta u cjelini , - minimum jedno lice struke (djelatnost) građevinske, koje 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 ("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) i član je Inženjerske komore Crne Gore i koje lice će biti u funkciji: ovlašćeni inženjer koji rukovodi građenjem pojedinih vrsta radova na objektu- građevinska vrsta radova, Napomena: Ovlašćeni inženjer koji rukovodi građenjem na objektu u cjelini istovremeno može biti i ovlašćeni inženjer za pojedine radove na građenju na objektu	Stručna i tehnička sposobnost
pozitivni izveštaji stručnog nadzora	Uslovi za primopredaju
Primopredaju i puštanje u rad sprovode Izvodjač i nadzor	Primopredaja i puštanje u rad
Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da uz potpisan ugovor o javnoj nabavci dostavi naručiocu polisu osiguranja od profesionalne odgovornosti za štetu koja može da nastane naručiocu i trećim licima od vršenja ugovorenih radova na iznos od 100.000,00 eura, sa rokom važenja od dana početka izvršenja ugovora do dana dobijanja završnog izveštaja stručnog nadzora i primopredaje objekta. Polisa osiguranja od profesionalne odgovornosti mora da se odnosi na ugovorene radove i da pokriva rizik odgovornosti za štetu prouzrokovanu licima, za štetu na objektima i za finansijski gubitak. U polisi se mora navesti da se ista izdaje za javnu nabavku radova: "Nabavka izvođenja građevinskih radova na izgradnji vodovodne mreže u naselju Golubovci(3 kraka), Šušunja(1 krak), Goričani(1 krak) i Bistrica(1 krak)" .	Drugi uslovi

Dokaz odnosno sertifikat, koje izdaju akreditovana sertifikaciona tijela o ispunjavanju uslova kvaliteta predmeta nabavke: Ateste obezbjeđuje izvođač i sastavni su dio gradilišne dokumentacije, koja ostaje kod naručioca. Izvođač treba da dostavi svu atestnu dokumentaciju i sertiifikate u toku izvođenja radova, i to za sav materijal i opremu prije ugradnje, a za izvedene radove nakon završetka istih.

Dokaz odnosno sertifikat, koje izdaju akreditovana sertifikaciona tijela o ispunjavanju uslova zaštite životne sredine

7 KRITERIJUMI ZA IZBOR NAJPOVOLJNIJE PONUDE

Opis

Cijena

8 PREDMET NABAVKE

Procijenjena vrijednost nabavke: **39.999,00 EUR**

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA PREDMETA NABAVKE

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina
1	Mašinski iskop kanalskog rova u materijalu svih kategorija, sa čišćenjem rova, ugradnjom posteljice probranim materijalom iz iskopa, zatrpavanjem rova nakon postavljanja cjevovoda i razastiranjem viška materijala od iskopa po okolnom terenu. Višak materijala od iskopa odvezti na deponiju koju odredi Investitor. Izvodjač je dužan da prije izrade ponude obidje trase projektovanih dionica cjevovoda, utvrdi stanje terena jer nema pravo na promjenu kategorizacije tokom izvodjenja. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebnu paznju oko cuvanja postojećih instalacija koje se nadju uz trasu cjevovoda i eventualno potrebno podgrađivanje rova. Obračun po m, uredno i kvalitetno obavljenog iskopa koji podrazumijeva odbacivanje materijala od iskopa na dovoljnu udaljenost od rova kako isti ne bi ometao komunikaciju uz rov neophodnu za sve faze montaže i ispitivanja cjevovoda.	Širina rova 0.20m, dubina rova 0.80-1.00m . 550+1150+90+160+180+205= 2,335.00 m	2335,00 m

2	Dodatni iskop za šahtove nakon iskopa kanalskog rova. 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.	$2,6 \times 2,6 \times 0,2 \times 18 = 24.34 \text{ m}^3$	24,34 m3
3	Nabavka transport i ugradnja betona MB 30 u donju ploču šahta debljine 15 cm. Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i materijal. Radove izvesti u svemu prema propisima za ovu vrstu radova. Obračun po m3.	$(0,15 \times 1,8 \times 1,8) \times 18 = 8.75 \text{ m}^3$	8,75 m3
4	Nabavka transport i ugradnja betona MB 30 u armirano-betonsku gornju ploču šahta i u armirano-betonski vijenac ispod ploče. Ploča se izvodi u svemu prema detalju iz projekta debljine 15 cm. Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i materijal uključujući potrebnu oplatu i betonsko željezo (oko 140 kg željeza po 1m3 betona). Radove izvesti u svemu prema propisima za ovu vrstu radova. Obračun po m3 ugrađenog betona	MEST EN10080 ili ekvivalent $(0,15 \times 1,8 \times 1,8) \times 18 + (0,25 \times 1,8 \times 0,15 \times 2) \times 18 = 11.18 \text{ m}^3$	11,18 m3

5	Nabavka transport i ugradnja armiranog betona MB 30 u zidove šahta. Zidovi se izvode u svemu prema detalju iz projekta debljine 15 cm i armirani su mrežom Q335 u jednoj zoni. Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i materijal uključujući potrebnu oplatu i betonsko željezo (35kg/m ³ betona). Radove izvesti u svemu prema propisima za ovu vrstu radova.	MEST EN10080 ili ekvivalent (0,15x1,8x1,2x2+0,15x1,5x1,2x2)x18= 21.38 m ³	21,38 m ³
6	Izrada ankernih blokova u čvorovima ispod fazonskih komada Ankerne blokove izvesti od nabijenog betona livenog na licu mjesta MB20 dimenzija prema detalju iz projekta. Prije izvođenja ankernih blokova, na kontaktu betona sa fazonskim komadom, cjevovod obložiti PVC folijom. Jediničnom cijenom je obuhvaćen potreban rad, materijal i oplata za kompletnu izradu ankernog bloka. Obračun po komadu.		5,00 kom

7	Nabavka, transport i ugrađivanje vodovodnih cijevi od polietilena visoke gustoće PEHD klase PE100 prema standardu MEST EN 12201-1 ili ekvivalent i MEST EN 12201-2 ili ekvivalent za vodu za piće. 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 90 mm.		550,00 m
8	Nabavka, transport i ugrađivanje vodovodnih cijevi od polietilena visoke gustoće PEHD klase PE100 prema standardu MEST EN12201-1 ili ekvivalent i MEST EN12201-2 ili ekvivalent za vodu za piće. 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 63 mm.	1150+90+160+205+180= 1,785.00 m1	1785,00 m

9	Nabavka transport i ugradnja vodovodnih fazonskih komada, za radne pritiske PN10 bara, za pitku vodu prema standardu MEST EN 545 ili ekvivalent. Fazonskih komadi su od nodularnog liva prema standardu EN GJS 500-7 sa prirubnicama prema standardu MEST EN 1092-2 ili ekvivalent, Antikorozijska EPOXY zaštita unutrašnja i spoljna prema standardu MEST EN 14901 ili ekvivalent. Fazonski komadi su za radne pritiske NP 10 bara. Jedinичnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebne pocinčane zavrtnje i odgovarajuće dihtunge za hladnu vodu prema standardu MEST EN 1514 ili ekvivalent od EPDM-a.. Obračun po kilogramu, montiranog, ispitanog fazonskog komada.	OGRLICA 110/2" 1kom PRIRUBNICA SA NAVOJEMDN100/2" 1kom PRIRUBNICA SA NAVOJEMD N80/2" 1 kom PRIRUBNICA SA NAVOJEMD N80/2.5" 1 kom kg 16.50	16,50 kg
---	---	--	----------

10	Nabavka i ugradnja potrebnog pocinčanog fittinga. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal za ugradnju. Obračun paušalno	NIPAL R 2" 38kom KUGLA VENTIL R2.5" 1KOM PROPUSNI VENTIL R 2"20kom T KOMAD R 2"18kom T KOMA R2.5" 6KOM ČEP R 2" 16kom ČEP R2.5" 1KOM KOLIENO R2" 12kom KANDZASTA POLUSPOJNICA R 2" 23kom KANDZASTA POLUSPOJNICA R2.5" 12KOM REDUKCIJA 2.5"/2" 1KOM	1,00 paušalno
11	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.		18,00 kom

12	Nabavka, transport i ugrađivanje liveno-gvozdених penjalica u šahtovima revizionim oknima. Penjalice se ugrađuju u svemu prema detaljima projekta. Obračun po komadu ugrađene penjalice.	18x2= 36	36,00 kom
13	Dezinfekcija i ispiranje cjevovoda nakon zatrpavanja Obračun po m' dezinfikovanog i ispranog cjevovoda	m' 2,335.00	2335,00 m
14	Ispitivanje cjevovoda na pritisak. Obračun po m' cjevovoda. m' 2,335.00		2335,00 m
15	Popravka oštećenog asfalta na trasi cjevovoda nakon zatrpavanja rova. Asfalt se radi od BNS 22 debljine 6 cm. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal za popravku asfalta kao i izrada sloja čistoće debljine 10 cm propisno nabijenog u svemu prema propisima za ovu vrstu radova. Obračun po m2 obnovljene asfaltne površine	400x0,2+1,6x1,8x3+90x0,2+1,6x1,8+430x0,2+1,6x1,8x4+205x0,2+1,6x1,8x2+180x0,2+1,6x1,8x2= 295.56 m2	295,56 m2
16	Spajanje prekinutih telefonskih instalacija koji nijesu evidentirani katastrom instalacija. Prespajanje vrši preduzeće koje gazduje tim instalacijama. Jediničnom cijenom obuhvaćen ručni iskop na otvaranju, ručno zatrpavanje nakon prespajanja, te potrebni rad i materijal za prespajanje. Obračun po komadu izvršenog prespajanja. kom 1.00		1,00 kom

17	Radovi za PVC cijevi SN4 DN 160 koje prolaze ispod asfalta i služe za lakše priključenje budućih korisnika na postojeće čvorove. Pozicijom je obuhvaćena nabavka PVC cijevi SN4 DN 160, mašinski i ručni iskop kanalskog rova za kanalice, tampon-jalovina za zatrpavanje rova nakon montiranja kanalice i utovar, odvoz kompletnog materijala iz iskopa na deponiju koju odredi Investitor. Takođe pozicijom je obuhvaćeno rasijecanje i uklanjanje postojećeg asfalta. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal prema propisu za ovu vrstu radova. Obračun po m izvedene cijevi dubine do 1.0m, širine rova do 0.40m.	26x3= 78.00 m	78,00 m
18	Štemovanje otvora u zidu postojećeg priključnog šahta. U cijenu je uračunat sav potreban rad i materijal za štemovanje i krpljenje otvora u zidu. Obračun po komadu. kom 6.00		6,00 kom
19	Priključenje novoprojektovanog cjevovoda DN63 u postojeći čvor Č6035. U cijenu je uračunat sav potreban rad i materijal za priključenje novoprojektovane cijevi DN63 na cijev DN225. paušalno kom 1.00		1,00 paušalno
20	Priključenje novoprojektovanog cjevovoda DN63 u postojeći čvor Č6685 U cijenu je uračunat sav potreban rad i materijal za priključenje novoprojektovane cijevi DN63 na cijev DN63. paušalno kom 1.00		1,00 paušalno