

Naručilac Opština Bijelo Polje, Direkcija za izgradnju i investicije
Broj 45-1/2017
Datum 14.08.2017 godine

Na osnovu člana 30 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG“, br. 42/11, 57/14, 28/15 i 42/17) i Pravilnika o sadržaju akta i obrascima za sprovođenje nabavki male vrijednosti („Službeni list CG“, br. 49/17) , Opština Bijelo Polje, Direkcija za izgradnju i investicije dostavlja

**ZAHTJEV ZA DOSTAVLJANJE PONUDA
ZA NABAVKE MALE VRIJEDNOSTI**

I Podaci o naručiocu

Naručilac: Opština Bijelo Polje, Direkcija za izgradnju i investicije	Lice/a za davanje informacija: Miljojka Janjušević
Adresa: ul.Nedeljka Merdovića	Poštanski broj: 84000
Sjedište: Bijelo Polje	PIB: 02003554
Telefon: 050484803	Faks: 050484802
E-mail adresa: bpolje@t-com.me	Internet stranica: nema

II Predmet nabavke:

radovi

III Opis predmeta nabavke:

Nabavka i ugradnja dekorativne rasvjete oko stabala u Centralnoj zoni

IV Procijenjena vrijednost nabavke:

Procijenjena vrijednost nabavke sa uračunatim PDV-om 23.500,00 €;

V Tehničke karakteristike ili specifikacije

Nabavka i ugradnja dekorativne rasvjete oko stabala u Centralnoj zoni

	<i>Opis pozicije</i>		Količin a	Jediničn a cijena	Ukupn o
1	Sanacija iskopanog kanala za uličnu rasvjetu. Sanacija obuhvata ugradnju betona MB25 debljine 10cm. Cijenom pozicije obuhvatiti i postavljanje armaturne mreže Q188. Obračun po m2 saniranog kanala.	m2	450.64		
2	Nabavka, transport i montaža priključnih kompleta adaptera s gumenim dihtungom za direktan priključak slivnika na kolektoror. U cijenu uračunati sve prateće radove i materijal. Dimenzije priključnog kompleta su Ø315/160. Obračun po komadu.	kom	16.00		
3	Geodetsko obilježavanje i nivelisanje trase kanala za uličnu rasvjetu. Obračun po m'.	m'	490.30		
4	Demontaža i ponovno postavljanje betonskih behaton ploča, duž trase na trotoarima u širini oko 60cm. Stavkom obuhvaćeno i pijesak na kojem se ponovno postavljaju behaton ploče.	m ¹	87.00		
5	Ručni iskop rova u zemljištu III i IV kategorije, prosječne širine 0,4m i dubine 0,8m za polaganje napojnog kabla javne rasvjete od ormara RO-JR do prvog stuba javne rasvjete. Kategorija zemljišta je procijenjena i podlaže izmjenama uz saglasnost nadzornog organa.	m ³	27.84		
6	Zatrpavanje kablovskog rova nakon polaganja energetskog gibljivog HDPE kabla i FeZn 25x4 mm trake sa materijalom iz iskopa. Sve ukupno po dužnom metru.	m ¹	87.00		
7	Odvoz viška iskopanog materijala na deponiju do 5km koju odredi investitor.	m ³	6.96		

8	Isporuca i polaganje tvrdog energetskog, dvoslojnog, unutra glatkog, pvc crijeva, crvene boje, prečnika 55mm, za provlačenje napojnog kabla za svjetiljke javne rasvjete.	m'	755.57		
9	Isporuca i polaganje polietilenske pozor trake crvene boje sa oznakom "pažnja-energetski kabal". Traka se polaže u dva sloja i to na 20cm od površine zemlje i 10cm iznad pvc cijevi.	m'	1309.22		
10	Isporuca i polaganje č.pocinkovane trake FeZn 25x4mm. Traka se polaže nasatice u isti rov zajedno sa napojnim kablovima nakon nanošenja prvog sloja iskopa pri zatrpavanju rova.	m'	702.11		
11	Isporuca i polaganje komada trake FeZn 25x4mm dužine 3.00m radi povezivanja zaštitnog uzemljivača, koji se polaže duž rova, sa metalnom masom stubova javne rasvjete.	kom	24.00		
12	Isporuca i polaganje ukrasnih komada radi povezivanja zaštitnog uzemljivača i stubova javne rasvjete. Obračun po kom.	kom	40.00		
13	Štemanje betonskih temelja za provlačenje instalacija ulične rasvjete. Cijenom pozicije obuhvatiti utovar i transport oštemanog materijala na deponiju koju odredi investitor do 5km. Obračun po komadu.	kom	21.00		
14	Probijanje otvora za provlačenje kablova elektro instalacija ispod kamenog zida u parku. Cijenom pozicije obuhvatiti pažljivo štemanje temelje zida sa transportom materijala na deponiju i sanaciju oštemanih površina nakon provlačenja kabla. Obračun po komadu.	kom	3.00		
15	Nabavka transport i polaganje kabla PP-L-J 3x1.5mm ² u stubu . Stavkom obuhvećeno kabal,hilzne, stopice i sav potreban rad .	m ¹	80		

16	Izrada betonskih temelja stubova (dimenzija 0,5 x 0,5 x 0,5m) od armiranog betona MB 30. Stavka obuhvata nabavku i ugradnju juvidur cijevi f 63mm, l=0,8m (tri po stubnom mjestu); ugradnju ankera stuba (šablona za centriranje) i provlačenje trake Fe/Zn 25x4mm (l=1,5m) kroz temelj stuba (radi povezivanja stuba sa uzemljenjem) i armaturu. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po izvedenom temelju.	kom	3.00		
17	Demontaža i ponovna montaža postojećih kandelabera javne rasvjete radi uklapanja u novoprojektovanu niveletu. U cijenu uračunati izradu novog betonskog postoolja 30x30x30 cm za svki kandelaber, kao i sav ostali rad i materijal za ponovno stavljanje u funkciju javne rasvjete. Obračun po komadu.	kom	2.00		
18	Sanacija postojeće ograde. Cijenom pozicije obuhvatiti sve potrebne popravke profila, farbanje istih i ostale radove kako bi se ograda dovela u ispravno stanje. Obračun paušalno.	pauša l	1.00		
19	Geodetsko snimanje izvedenog stanja instalacija atmosferske odvodnje za nastavak popločavanja I i II faze i izrada projekta izvedenog stanja i geodetskog elaborata za katastar podzemnih instalacija. Obračun po m'.	pauša l	1.00		
20	Prilagođavanje (podizanje ili spuštanje) nivoa postojćih šahti elektroinstalacija novoprojektovanoj niveleti. U cijenu uračunati sav potreban rad i materijal uz ponovnu ugradnju postojećih poklopaca. Obračun po kom.	kom	3.00		
21	Mašinsko štemanje i rušenje postojećih duplih ivičnjaka na trasi ulice 3. januara i ul. T. Žižića, sa transportom materijala na deponiju do 5km, a sve radi ugradnje novoprojektovanih ivičnjaka 18x24. Zapremina ivičnjaka sa podlogom betona iznosi cca 0.15m ³ /m'. Obračun po m'.	m'	55.28		
	<i>Osvjetljenje stabala oko opštine</i>				

1	Obilježavanje trase za iskop rova. Ukupno za rad i materijal računato po metru dužnom trase rova.	m ¹	150.00		
2	Isijecanje i uklanjanje asfaltnih i betonskih površina na lokaciji kablovskog rova. Isijecanje vršiti mašinskim putem bez narušavanja okolnog prostora.	m ¹	150.00		
3	Isporuka i ugradnja PVC cijevi T-flex fi 50/40 i pratećeg pribora .	m ¹	170.00		
4	Isporuka i postavljanje PVC trake za upozorenje sa odgovarajućim natpisom da se ispod nalazi elektroenergetski niskonaponski kabl. Traka se polaže se na oko 20 cm ispod gornje površine rova, prije zatrpavanja rova poslednjim slojem iskopa. Ukupno za nabavku i rad, računato po metru položene trake.	m ¹	150.00		
5	Uredjenje zemljišta nakon obrade rovova sa odvozom viška materijala do deponije. Ukupno za rad i transport.	m1	150.00		
6	Nabavka, transport i polaganje napojnog kabla PP-00 3x2.5mm ² . Kablo se polaže kroz kablovsku kanalizaciju. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po dužnom metru položenog kabla.	m ¹	210.00		
7	Isporuka i ugradnja oznaka za obilježavanje trase kabla na regulisanom terenu. Oznaka se nalazi na mesinganoj pločici, na nepravilnoj betonskoj kocki, a ugrađuje se pri završnim radovima na uređenju terena. na svakih 50 m po pravcu i na mjestima skretanja na po 5 m od centra skretanja u oba pravca. Oznake su standardne: betonska kocka sa mesinganom pločicom na kojoj je oznaka. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po ugrađenoj oznaci.	kom	2.00		
8	Geodetsko snimanje trase kabla .	pausa 1	1.00		

9	Izrada betonske ploče na cijeloj dužini rova na kojoj je vršeno isijecanje asfaltnih površina . Ploča se betonira betonom marke MB 30 i debljine je 10cm. Ploča se izrađuje da bi se osigurala čvrsta podloga na kojoj se asfaltira a sve u svrsi da ne bi doslo do kasnijeg sleganja terena. Obračun po m1 .	m1	150.00		
	<i>Osvjetljenje stabala u parku</i>				
1	Obilježavanje trase za iskop rova. Ukupno za rad i materijal računato po metru dužnom trase rova.	m ¹	105		
2	Isijecanje i uklanjanje asfaltnih i betonskih površina na lokaciji kablovskog rova. Isijecanje vršiti mašinskim putem bez narušavanja okolnog prostora.	m ¹	19		
3	Isporuka i ugradnja PVC cijevi T-flex fi 50/40 i pratećeg pribora .	m ¹	120		
4	Isporuka i postavljanje PVC trake za upozorenje sa odgovarajućim natpisom da se ispod nalazi elektroenergetski niskonaponski kabl. Traka se polaže se na oko 20 cm ispod gornje površine rova, prije zatrpavanja rova posljednjim slojem iskopa. Ukupno za nabavku i rad, računato po metru položene trake.	m ¹	110		
5	Uredjenje zemljišta nakon obrade rovova sa odvozom viška materijala do deponije. Ukupno za rad i transport.	m ¹	105		
6	Nabavka, transport i polaganje napojnog kabla PP-00 3x2.5mm ² . Kablo se polaže kroz kablovsku kanalizaciju. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po dužnom metru položenog kabla.	m ¹	150		

7	Isporučka i ugradnja oznaka za obilježavanje trase kabla na regulisanom terenu. Oznaka se nalazi na mesinganoj pločici, na nepravilnoj betonskoj kocki, a ugrađuje se pri završnim radovima na uređenju terena. na svakih 50 m po pravcu i na mjestima skretanja na po 5 m od centra skretanja u oba pravca. Oznake su standardne: betonska kocka sa mesinganom pločicom na kojoj je oznaka. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po ugrađenoj oznaci.	kom	3		
8	Geodetsko snimanje trase kabla .	pausa 1	1		
9	Izrada betonske ploče na cijeloj dužini rova na kojoj je vršeno isijecanje asfaltnih površina . Ploča se betonira betonom marke MB 30 i debljine je 10cm. Ploča se izrađuje da bi se osigurala čvrsta podloga na kojoj se asfaltira a sve u svrhu da ne bi doslo do kasnijeg sleganja terena. Obračun po m ¹ .	m ¹	19		
10	Ručni iskop rova u zemljištu III i IV kategorije, prosječne širine 0,4m i dubine 0,8m za polaganje napojnih kablova podnih svjetiljki koje osvetljavaju drveće na trgu i u parku. Kategorija zemljišta je procijenjena i podlaže izmjenama uz saglasnost nadzornog organa.	m ³	33.6		
11	Isporučka , posipanje u predhodno iskopanom kablovskom rovu dva sloja od po 10cm pijeska za formiranje posteljice za napojni kabal javne rasvjete . Pijesak se polaže cijelom dužinom rova.	m ³	8.4		
12	Zatrpavanje kablovskog rova nakon polaganja energetskog gibljivog HDPE kabla i FeZn 25x4 mm trake sa materijalom iz iskopa. Sve ukupno po dužnom metru.	m ¹	105		
13	Odvoz viška iskopanog materijala na deponiju do 5km koju odredi investitor.	m ³	8.4		

14	<p>Mašinska dorada postojećih ankeri stubova javne rasvete koji se nalaze na trgu. Mašinska dorada je neophodna iz razloga što je izvedeni gornji nivo granitnih ploča različit od predhodnog nivoa behaton ploča. U mašinsku obradu spadaju operacije : sječenje flahova koji se nalaze između ankeri , ponovno varanje flahova na drugi novo ankeri, dovodjenje ankeri u horizontalni položaj , pročišćavanje navoja , ponovno urezivanje navoja na ankeru, skraćivanje ankeri na odgovarajuću visinu u odnosu na podlogu, antikorozivna zaštita ankeri . Sve komplet računajući svaki anker posebno.</p>	kom	20		
----	--	-----	----	--	--

VI Način plaćanja

Nakon završetka radova na nabavci i ugradnja dekorativne rasvjete oko stabala u Centralnoj zoni

VII Rok isporuke robe, izvođenja radova, odnosno pružanja usluge:

15 dana od dana zaključivanja ugovora

VIII Kriterijum za izbor najpovoljnije ponude:

najniža ponuđena cijena

broj bodova

IX Rok i način dostavljanja ponuda

Ponude se predaju radnim danima od 07:00 do 15:00 sati, zaključno sa danom 18.08.2017 godine do 09:30 sati.

Ponude se mogu predati:

neposrednom predajom na arhivi naručioca na adresi Opština Bijelo Polje, Direkcija za izgradnju i investicije.

preporučenom pošiljkom sa povratnicom na adresi Opština Bijelo Polje, Direkcija za izgradnju i investicije.

X Rok za donošenje obavještenja o ishodu postupka

Tri dana od dana otvaranja ponuda.

XI Druge informacije

Potrebno je da ponuđač dostavi licencu za izvođenje radova elektroinstalacija jake struje.

Javno otvaranje ponuda, kome mogu prisustvovati ovlašćeni predstavnici ponuđača sa priloženim punomoćjem potpisanim od strane ovlašćenog lica, održaće se dana 18.08.2017 godine u 10:00 sati, u prostorijama Direkcije za izgradnju i investicije na adresi ul.Nedeljka Merdovića Sportska hala Nikoljac III sprat.

Službenik za javne nabavke

Ovlašćeno lice naručioca

Miljojka Janjušević

M.P.

Milanko Minić