

Crna Gora

Opština Ulcinj

Kabinet Predsjednika

Broj: 03/17 – 01-

Mjesto i datum: Ulcinj, 02.08.2017.god.

Na onovu 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 Ulcinj dostavlja

ZAHTJEV ZA DOSTAVLJANJE PONUDA ZA NABAVKE MALE VRIJEDNOSTI

I Podaci o naručiocu

Naručilac: Opština Ulcinj	Lice/a za davanje informacija: Nail Bajri
Adresa: Đ. K. Skenderbeu	Poštanski broj: 85360
Sjedište: Ulcinj	PIB (Matični broj): 02006235
Telefon: 030/412-414	Faks: 030/412-414
E-mail adresa: nail.bajri@ul-gov.me	Internet stranica (web): www.ul-gov.me

II Predmet javne nabavke

Radovi

III Opis predmeta nabavke:

Izgradnja javne rasvjete ulice 23 Meraja 2.

IV Procijenjena vrijednost nabavke:

Procijenjena vrijednost nabavke sa uračunatim PDV-om 9.000,00 €;

V Tehničke karakteristike ili specifikacije

PREDMJER I PREDRAČUN RADOVA

za izradu javne rasvjete ul.23, Meraja 2 - Ulcinj.

			x	x	m				
		Obračun po m ³ .				0.15	X	=	€
	m ³							
1.	4.	Rezanje dvostrano, štemovanje i razbijanje postojećeg sloja betona, djelimično armiranog, prosječne debljine cca. 10 cm, širine 25 cm a zatim ponovno betoniranje. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po m ³ .							
			215	m	x	0.25	m	x	0.10
							m		
		Obračun po m ³ .				5.38	X	=	€
	m ³							
1.	5.	Izrada betonskog temelja za stubove dimenzija 0,65m x 0,65m x 0,7m od betona MB 20. U temelje ugraditi ankere za stubove i plastične cijevi Ø 50mm, l = 0.4m (dvije po stubnom mjestu) za prolaz kabla kroz temelj stuba, ugradnja ankera stuba (šablon za centriranje) i provlačenje trake Fe/Zn 25x4mm (l = 1,5m) kroz temelj stuba (radi povezivanja stuba sa uzemljenjem), prije betoniranja temelja.							
		Obračun po kom				9	X	=	€
	kom							
1.	6.	Isporuka i polaganje PCM/E cijevi ili dvoslojne plastične cijevi, prečnika Ø 50mm sa za kablovsku kanalizaciju ispod površine zemlje u dubini od cca. 0,30 m. Cijevi treba da budu atestirane i da odgovaraju standardu EN13476 (DIN16961), a obilježavanje cijevi da odgovara europskim normama. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po m'.							
		Obračun po m'.				230.00	X	=	€
	m'							
1.	7.	Nabavka, isporuka, transport i polaganje pocinčana cijev, prečnika Ø 60 mm sa za kablovsku kanalizaciju ispod puta. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po m'.							
		Obračun po m'.				8.00	X	=	€
	m'							

.....m'

1. 8. Zatrpavanje kablovskog rova iz pozicije 1. sa nabijanjem zemlje u slojevima od po 20 cm, nakon polaganja kabla u rov. Pri zatrpavanju uklanjati veće komade materijala oštih ivica.

Obračun po m³.
.....m³ 7.79 X = €

1. 9. Isporuka i ugradnja oznaka za obeležavanje trase kanala na regulisanom terenu, na mjestima skretanja na po 5m od centra skretanja u oba pravca, ukrštanja kabla sa drugim instalacijama. Oznake su standardne, betonska kocka sa mesinganom pločicom na kojoj je oznaka.

Obračun po kom.
.....kom 8 X = €

1. 10. Nepredviđeni radovi i izdaci, kao i izrada zaštitnih mjera prilikom ukrštanja kablova javne rasvjete sa drugim podzemnim objektima i instalacijama (potrebno je dobiti saglasnost nadzornog organa).

Obračun
paušalno..... = €

1. 11. Pripremno-završni građevinski radovi. Uređenje zemljišta i terena nakon obrade rovova i temelja stubova sa planiranjem viška iskopa (odvozom do deponije).

Obračun
paušalno..... = €

1 UKUPNO GRAĐEVINSKI DIO €

2. ELEKTROMONTAŽNI DIO :

2. 1. Pripremanje, ugradnja i uključenje kablovskog izvoda na postojeću javnu rasvjetu. Ovom pozicijom je obuhvaćeno opšte elektromonterske radnje. Priklučenje izvoda za

javnu rasvjetu treba izvesti prema tehničkim propisima. Ukupno za nabavku materijala, transport i rad.

Obračun po kom.

1

X

=

€

.....kom

2. 2.

Isporuka i montaža cijevastog čeličnog rasvjetnog stuba, standardne visine 5 m, izrađeni od nehrđajućeg čeličnog lima, (npr. tipa CRS 1B – 400 - 3 proizvođača “DALEKOVOD” d.d. Zagreb - HR, ili proizvođača “AMIGA” d.d. Kraljevo - RS) ili **ekvivaletno** od drugih proizvođača sličnih tehničkih karakteristika koji ispunjavaju sistem upravljanja kvalitetom ISO standard 9001, odnosno MEST EN ISO 9001:2016. Stub mora biti prilagođen za montažu svjetiljke. Stub se isporučuje sa temeljnom pločom zavarenom za stub, ankerima, zavrtnjima i maticama, poklopcem za otvor sa zavrtnjem, instalacionim provodnicima kroz stub. Stub treba da je predviđen za montažu na pripremljenom betonskom temelju, preko temeljne ploče i ankera, ugrađenih u temelje pri njihovoj izradi. Uz stubove proizvođač treba da dostavi i šablon za centrisanje ankera. Pri dnu stuba, iznad temeljne ploče, treba da se nalazi zavrtnj sa maticom, za vezu stuba sa uzemljivačem.

Stub je zaštićen od korozije vrućim pocinčavanjem, takođe i anker zavrtnji sa maticama, prema standardu ISO 1461:2009, odnosno MEST EN ISO 1461:2011 . Stub treba da je atestiran za pritisak vjetra od najmanje 70 daN/m². Stavka obuhvata i provjeru vertikalnosti stubova, nakon montaže (iz dva međusobno normalna pravca). Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po stubu:

Obračun po kom.

9

X

=

€

.....kom

2. 3.

Isporuka i ugradnja priključne ploče, tipa PP-3 u stubu. Priključna ploča treba da bude atestirana. Opremljena sa jednim osiguračem tipa FRA 16/5A. Ugrađuje se na nosaču priključne ploče, u otvoru donjeg segmenta stuba. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po ugrađenoj priključnoj ploči:

Obračun po kom . 9 X = €
.....kom

2. 4. Nabavka, isporuka, ugradnja i priključivanje LED svjetiljke za javnu rasvjetu, zaštite IP 67, otpornost IK 8, efikasnost svetlosnog fluksa 100 lm/W, snage led izvora 70W, ukupna snaga 80W, napon 220 V, kućišta izrađenog od aluminijske legure livene pod pritiskom, protektora od kaljenog stakla, diodnih sijalica sa sočivima na diodama i silikonskog dihtunga. Svjetiljka je ofarbana elektrostatičkim farbanjem (sl. tipa LED KRISTAL 2, proizvođača FEMAN - Jagodina-SRB, kodni broj: 3900295) ili **ekvivaletno** od drugih proizvođača sličnih tehničkih i fotometrijskih karakteristika koji ispunjavaju sistem upravljanja kvalitetom ISO standard 9001. Svjetiljka se montira na stub Ø60, komplet sa povezivanjem. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po svjetiljci, komplet sa povezivanjem.

Obračun po kom . 9 X = €
.....kom

2. 5. Isporuka i polaganje napojnog kabla, tipa PP 00 - 4x16mm², 0,4/1kV. Kabal polagati do priključne ploče u stubovima javne rasvjete po sistemu ulaz-izlaz. Ovom pozicijom je obuhvaćeno:
- razvlačenje kabla,
 - provlačenje kabla kroz kablovsku kanalizaciju, odnosno cijevi Ø50mm
 - provlačenje kabla kroz cijev Ø50mm temelja stuba,
 - uvođenje u stubove i izrada veza kabla po sistemu ulaz-izlaz na priključnim pločama stubova,
 - priključenje kabla i izrada veza javne rasvjete sa svim potrebnim materijalom i zaštitom.

Obračun po m' 245.00 X = €
.....m'

2. 6. Isporuka, polaganje i povezivanje trake Fe/Zn 25x4mm za uzemljenje od razvodnog ormana

do svih rasvjetnih stubova na određenom mjestu na stubu. Traka se polaže nakon nanošenja prvog iskopa pri zatrpavanju rova t.j. posle polaganja kabla i nasipanja rastresite zemlje debljine 10 cm. Stavka obuhvata i nabavku ukrsnim komada "traka-traka" u kutiji za spoj KUK 100x100 i povezivanje položene trake sa stubovima (preko djelova trake, provučenih kroz temelje stubova). Traka i ukrsni komad treba da budu atestirana i ispunjavati određeni ISO standard.

Obračun po m' . 225.00 X = €
m'

2. 7 Nabavka, isporuka i postavljanje PVC trake za upozorenje od mekanog polivinilhlorida sa odgovarajućim natpisom tipa T-E/80 iznad kabla, koja se postavlja na 20 cm od površine zemlje.

Obračun po m' . 220.00 X = €
m'

2. UKUPNO ELEKTROMONTAŽNI DIO : €

NAPOMENA:

CIJENE DATE U PREDRAČUNSKIM RADOVIMA SU PROJEKTANSKE SA URAČUNATIM PDV OD 19%.

sistem zaštite od indirektnog napona dodira uskladiti sa uslovima iz elektroenergetske saglasnosti postojeće javne rasvjete.

**Sastavio:
 Neset Milla, dipl.el.ing.**

SUMARNA REKAPITULACIJA

1. UKUPNO GRAĐEVINSKI DIO: €

2 UKUPNO ELEKTROMONTAŽNI DIO: €

UKUPNO INSTALACIJA JAVNE RASVJETE : €

VI Način plaćanja

Virmanski.

VII Rok isporuke robe, izvođenja radova, odnosno pružanju usluge

20 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 11:00 do 14:00 sati, zaključno sa danom 09.08.2017 godine do 10:00 sati.

Ponude se mogu predati:

neposrednom predajom na arhivi naručioca Opštine Ulcinj na adresi Đ. K. Skenderbeu.

preporučenom pošiljkom sa povratnicom na adresi Opštine Ulcinj - Đ. K. Skenderbeu.

Javno otvaranje ponuda, kome mogu prisustvovati ovlašćeni predstavnici ponuđača sa priloženim punomoćjem potpisanim od strane ovlašćenog lica, održaće se dana 09.08.2017 godine u 11:00 sati, u prostorijama Opštine Ulcinj na adresi Đ. K. Skenderbeu

X Rok za donošenje obavještenja o ishodu postupka

Obavještenja o ishodu postupka donijeće se u roku od 30 dana od dana javnog otvaranja ponuda.

XI Druge informacije

Službenik za javne nabavke
Nail Bajri

PREDSJEDNIK
Nazif Cungu