

Naručilac Opština Bijelo Polje, Direkcija za izgradnju i investicije
 Broj 102-1/2019
 Datum 17.07.2019 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: Čatović Zećo
Adresa: ul.Nedeljka Merdovića	Poštanski broj: 84000
Sjedište: Bijelo Polje	PIB: 02003554
Telefon: 050484803	Faks: 050484802
E-mail adresa: javnenabavke@bijelopolje.co.me	Internet stranica: www.bijelopolje.co.me

II Predmet nabavke:

usluge

III Opis predmeta nabavke:

Izrada projekta javne rasvjete duž puta Gubavač-Bistrica, potez od Gubavč-Lozna Luka i Mirojevići-Bistrica u dužini od oko 3km.

IV Procijenjena vrijednost nabavke:

Procijenjena vrijednost nabavke sa uračunatim PDV-om 3.200,00 €;

V Tehničke karakteristike ili specifikacije

PROJEKTNI ZADATAK

Za izradu Glavnog projekta javne rasvjete na magistralnoj obilaznici M21 B.Polje

1. OPŠTI PODACI

- | | |
|---------------------------------|---|
| 1.1. Investitor: | -Opština B.Polje-Direkcija za izgradnju i investicije |
| 1.2. Vrsta projekta: | -Glavni elektro projekat javne rasvjete |
| 1.3. Naziv objekta: | - Javna rasveta duž puta Gubavač-Bistrica ,potez Gubavač-Lozna luka i Mirojevići-Bistrica |
| 1.4. Obim projektovanja | - a) Javno osvijetljenje lokalnog puta
b) Kablovska mreža 1 KV za napajanje svetiljki |
| 1.5. Mjesto gradnje: | - Bijelo Polje |
| 1.6. Etapa izgradnje: | - dvije |
| 1.7. Planirani početak gradnje: | - 2019 god. |
| 1.8. Planirani završetak radova | -2019 god. |

2. GRAĐEVINSKI RADOVI

Detaljni podaci su dati na situacionim planovima.

3. TEHNIČKI PODACI

3.1 Napajanje

- | | |
|---|--|
| 3.1.1 Način napajanja; | -Kablovski |
| 3.1.2 Dionica puta koji se osvjetljava: | - duž puta Gubavač-Bistrica ,potez Gubavač-Lozna luka i Mirojevići-Bistrica |
| 3.1.3 Trasa kablova: | -Prema priloženoj geodetskoj situaciji |
| 3.1.4 Tip i presek kablova: | -Za napajanje glavnih mjerno razvodnih ormana javne rasvjete predviđaju se podzemni kablovi tip. PP00-A 4x70mm ² dok za napajanje stubova svih dionica javne rasvjete, kabal tip PP00-A 4x25mm ² |
| 3.1.5 Polaganje kablova: | - U nezauzetim površinama u otvoren rov kroz pvc |

izolovana gijbljiva crijeva promjera 70mm a na ukrštanju sa saobraćajnicom kroz tvrde energetske pvc cijevi promjera 110mm

- 3.1.5.1 Napajanje ulične rasvjete: -Napojna tačka: Postojeći NN "AB" stubovi, udaljeni cca 600m od ZTS 10/0,4kV - "Gubavač" i STS "Mirojevići". Iz razvodnih ormara javne rasvjete izvršen je razvod kablova 1 KV do svjetiljki
- 3.2. Nivo sjajnosti: - za podlogu od asfalta približno klase III i IV sa parametrima $f_0 = 0,08$ i $p = 0,37$
- 3.2.1. Prosečna sjajnost: - na suvom kolovozu $\geq 2,6 \text{ cd/m}^2$
- 3.2.2. Podužnu ujednačenost sjajnosti: - $L_{min} : L_{max} \geq 0,7$
- 3.2.3. Poprečnu ujednačenost sjajnosti - $L_{tmin} : L_{tmax} \geq 0,3-0,4$
- 3.2.4. Srednju ujednačenost sjajnosti $L_{min} : L_{sr} \geq 0,45$
- 3.2.5. Opštu ujednačenost sjajnosti $L_{min} : L_{max} \geq 0,2$
- 3.3. Zasjenjivanje (blještanje) - Nепrimjetno
- 3.4. Svjetlosni izvori: - LED
- 3.5.1 Svjetiljke: - Tip svjetiljke koje mogu da se postave direktno na stub ili liru
- 3.5.2 Nagib; - 90°
- 3.6. Stubovi: - Č.pocinkovani, jednosegmentni, konusni okrugli stub za spoljno osvjetljenje
- 3.6.1. Tip: - "Amiga" Kraljevo ili slični
- 3.6.2. Visina i raspon: - Odrediti tako da se postignu odgovarajuće vrijednosti prosječne sjajnosti i ravnomjernosti date u tački 3.2
- 3.6.3. Položaj stubova: - jednostrani, stubove postaviti prema konkretnoj situaciji saobraćajnice

- 3.7. Komandovanje osvetljenjem: - Tajmerom, za javno osvetljenje
- 3.8. Sistem zaštite od opasnih napona dodira: - Zaštitno uzemljenje sa mogućnošću prelaska na TNC/S
- 3.9. Napajanje: - Simetrično jednofazno
- 3.10. Mjerenje el. energije: - Brojilima aktivne energije 3x220/380V, 10-40A, smješteni u mjerno razvodnim ormarima.

4. OSTALI USLOVI:

1. Projekat treba da sadrži predviđene mjere zaštite od električnog udara, sa električnim proračunima koji potvrđuju opravdanost predviđenih mjera.
2. Za slučaj postojanja kablovskih ili nadzemnih 1kV i 10kV vodova u koridoru radova na izgradnji pristupnog puta, dati projektno rješenje za njihovu zaštitu ili izmještanje u zavisnosti od njihovog položaja u odnosu na put.
3. Projekat treba da sadrži Tehnički izvještaj, Tehnički opis, Proračune, Elaborat o predviđenim mjerama zaštite na radu, Elaborat zaštite od požara, Tehničke uslove za realizaciju projekta, Specifikaciju potrebne opreme i materijala kao i Predmjer i predračun izvođačkih radova.
4. Predmetni glavni projekat treba da sadrži i elemente izvođačkog projekta, tako da se projektovani objekti mogu izvesti bez izrade izvođačkog projekta.
5. Projekat treba da bude urađen u skladu sa odredbama Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata („Sl. list CG br. 064/17“) i Pravilnikom o načinu izrade i sadržini tehničke dokumentacije („Sl. list CG br 75/15“)

Pri projektovanju koristiti iz oblasti svjetlotehnike:

- a) Preporuke Jugoslovenskog komiteta za osvetljenje (JKO)
- b) Preporuke međunarodne komisije za javno osvetljenje (IEC)
- c) Druge inostrane propise

Za energetski dio koristiti JUS propise i Tehničke preporuke.

Glavni projekat javne rasvete duž puta Gubavač-Bistrica, potez Gubavač-Lozna luka i Mirojevići-Bistrica, izraditi u 2(dva) pisana i 1(jedan) digitalni primjerak.

Investitor:

.....

Napomena: U sklopu glavnog projekta izgraditi sve potrebne elaborate u skladu sa važećim Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata (Sl.list br.64/2017,44/2018,63/2018) i Prvilnikom o načinu izrade i sadržini tehničke dokumentacije za građenje objekta (Sl.list br.044/2018 od 06.07.2018.)

VI Način plaćanja

Plaćanje će se izvršiti u roku od 60 dana nakon izrade projekta javne rasvjete duž puta Gubavač-Bistrica, potez od Gubavč-Lozna Luka i Mirojevići-Bistrica u dužini od oko 3km.

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 23.07.2019 godine do 09:30 sati.

Ponude se mogu predati:

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

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

X Rok za donošenje obavještenja o ishodu postupka

Tri dana od dana otvaranja ponuda.

XI Druge informacije

- **Privredno društvo odnosno ponuđač treba da posjeduje:**
 - Licence projektanta i izvođača radova izdate od Ministarstva održivog razvoja i turizma (u skladu sa članom 122 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata)
 - Licenca za obavljanje geodetskih radova izdatu od strane Uprave za nekretnine u skladu sa zakonom o državnom predemjeru i katastru nepokretnosti,
- **Ponuđač tj. Privredno društvo, pravno lice odnosno preduzetnik treba da ima zaposlenog inženjera za kojeg treba dostaviti:**
 - Licencu ovlašćenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekata – građevinskog inženjera, konstruktivnog smjera,
 - Licencu ovlašćenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekata – inženjera elektrotehnike, smjer energetika.

Javno otvaranje ponuda, kome mogu prisustvovati ovlašćeni predstavnici ponuđača sa priloženim punomoćjem potpisanim od strane ovlašćenog lica, održaće se dana 23.07.2019 godine u 10:15 sati, u prostorijama Direkcije za izgradnju i investicije na adresi ul.Nedeljka Merdovića Sportska hala Nikoljac III sprat.

Službenik za javne nabavke
Čatović Zećo

M.P.

Ovlašćeno lice naručioca
Milanko Minić

MEMORANDUM PONUĐAČA

U skladu sa Odredbama Zakona o javnim nabavkama Crne Gore („Sl.list CG“ br. 42/11, 57/14, 28/15 i 42/17) i člana 7 stav 6Pravilnika o sadržaju akta i obrascima za sprovođenje nabavke male vrijednosti („Službeni list CG“, br. 49/17), dajemo sljedeću;

IZJAVU

Pod punom moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću izjavljujemo da uslove iz člana 65 Zakona o javnim nabavkama CG u potpunosti ispunjavamo.

Ova izjava je sastavni dio dokumentacije predmeta javne nabavke tj. zahtjeva za dostavljanje ponuda.

Potpis ovlašćenog lica

Datum i mjesto potpisivanja

MP