

Naručilac Opština Bijelo Polje, Direkcija za izgradnju i investicije
Broj 54-1/1/2018
Datum 16.07.2018 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:

☐ usluge

III Opis predmeta nabavke:

Izrada glavnog projekta rekonstrukcije javne rasvjete na dijelu magistralnog puta M21 Rakonje(semaphori)-Ribarevine.

IV Procijenjena vrijednost nabavke:

Procijenjena vrijednost nabavke sa uračunatim PDV-om 3.000,00 €;

V Tehničke karakteristike ili specifikacije

1. PROJEKTNI ZADATAK

za izradu projekta rekonstrukcije javne rasvete duž dijela magistralnog puta od Obilaznice
Bijelo Polje u Rakonjama do Ribarevina , u Bijelom Polju

1.1.Opšti podaci

- Investitor: Opština Bijelo Polje (Direkcija za izgradnju i investicije B. Polje).
- Vrsta projekta: Glavni projekat rekonstrukcije javne rasvjete.
- Naziv objekta: Rekonstrukcija javne rasvete duž dijela magistralnog puta od Obilaznice Bijelo Polje u Rakonjama do Ribarevina , u Bijelom Polju
- Obim projektovanja: Osvjetljenje magistralne saobraćajnice M-21.
- Mjesto gradnje: Trasa od Obilaznice Bijelo Polje u Rakonjama(km 149+950) do Ribarevina(km 153+000) , u Bijelom Polju
- Etapa izgradnje: Jedna.
- Planirani početak gradnje: 2018. godina
- Planirani završetak radova: 2018. godina

1.2.Građevinski radovi

- Detaljni podaci su dati na situaciji i poprečnim profilima.

1.3.Tehnički podaci

- Napajanje:
 - a) Način napajanja: Kablovski.
 - b) Trasa kablova: Prema priloženoj geodetskoj situaciji.
 - c) Tip i presjek kablova: Za napajanje ormara rasvjete: PP00-A 4x50mm²
Za napajanje stubova rasvjete: PP00-A 4x25mm²+Cu 1x2,5mm²
- Polaganje kablova: U nezauzetim površinama u otvoren rov kroz pvc izolovana gibljiva crijeva promjera 70mm, a na ukrštanju sa saobraćajnicama kroz cijevi od PVC promjera 110mm
- Napajanje instalacija: Napajanje rasvjete riješiti prema Uslovima ED Bijelo Polje. Na težištu opterećenja locirati mjerno-razvodni ormar, iz koga će se izvršiti razvod kablova 1 kV do svjetiljki.
- Nivo sjajnosti: Za podlogu od asfalta približno klase III i IV sa parametrima $fo=0,08$ i $p=0,37$ ostvariti:
- Prosječna sjajnost: Na suvom kolovozu $\geq 2,6$ cd/m
- Podužna ujednačenost sjajn.: $L_{min}:L_{max} \geq 0,7$
- Poprečna ujednačenost sjaj.: $L_{tmin}:L_{tmax} \geq 0,3-0,4$
- Srednja ujednačenost sjajn.: $L_{min}:L_{sr} \geq 0,45$
- Opšta ujednačenost sjajnosti: $L_{min}:L_{max} \geq 0,2$
- Zasjenjivanje (blještanje): Neprimjetno
- Svjetiljke: ONYX-2N 250/150/C3
- Nagib svjetiljke: 95°
- Stubovi: Trosegmentni toplocinkovani
- Tip: CRS-A ili sličan sa jednokrakom lirom 1,2m
- Visina stubova: 12 m
- Raspon: 35 m
- Položaj stubova: Jednostrani
- Komandovanje osvjetljenjem: Tajmerom, za javno osvjetljenje .

- Sistem zaštite od opasnih napona dodira: Zaštitno uzemljenje sa mogućnošću prelaska na TNC/S
- Napajanje: Simetrično
- Mjerenje el. en. Predvidjeti mjerenje brojiлом aktivne energije u ormaru

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 planiranju 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 preporuke iz oblasti svetlotehnike:

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

Za energetske dio koristiti JUS propise i tehničke preporuke.

Glavni projekat rekonstrukcije javne rasvete duž dijela magistralnog puta od Obilaznice Bijelo Polje u Rakonjama do Ribarevine izraditi u 4 (četiri) pisana i 7 (sedam) digitalnih primjeraka.

VI Način plaćanja

Nakon izrade glavnog projekta rekonstrukcije javne rasvete na dijelu magistralnog puta M21 Rakonje(semaphori)-Ribarevine.

VII Rok isporuke robe, izvođenja radova, odnosno pružanja 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 07:00 do 15:00 sati, zaključno sa danom 20.07.2018 godine do 09:30 sati.

Ponude se mogu predati:

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

☐ preporučenom pošiljkom sa povratnicom na adresi Opština Bijelo Polje, neposrednom predajom na arhivi naručioca 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 ovlašćenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekata jake struje,
- Licencu ovlašćenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade elaborata i građenje objekata iz oblasti zaštite na radu i
- Licencu ovlašćenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade elaborata i građenje objekata iz oblasti protivpožarne zaštite.

Javno otvaranje ponuda, kome mogu prisustvovati ovlašćeni predstavnici ponuđača sa priloženim punomoćjem potpisanim od strane ovlašćenog lica, održaće se dana 20.07.2018 godine u 10:30 sati, u prostorijama Direkcije za izgradnju i investicije na adresi ul.Nedeljka Merdovića Sportska hala Nikoljac III sprat.

Službenik za javne nabavke
Miljojka Janjušević

M.P.

Ovlašćeno lice naručioca
Milanko Minić