

Naručilac Opština Bijelo Polje, Direkcija za izgradnju i investicije
 Broj 23-1/2020
 Datum 28.05.2020 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: Ćatović Zečo
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 tehničke dokumentacije za rekonstrukciju glavne ulice kroz naselje Nedakusi L= 1,5 km

IV Procijenjena vrijednost nabavke:

Procijenjena vrijednost nabavke sa uračunatim PDV-om 12.000,00 €;

V Tehničke karakteristike ili specifikacije

PROJEKTNI ZADATAK

ZA IZRADU GLAVNOG PROJEKTA REKONSTRUKCIJE GLAVNE ULICE U NASELJU NEDAKUSI U ZAHVATU DETALJNOG URBANISTIČKOG PLANA NEDAKUSI

1. UVOD:

Predmet ovog projektnog zadatka je definisanje uslova za izradu Glavnog projekta rekonstrukcije glavne ulice u naselju Nedakusi u zahvatu Detaljnog urbanističkog plana Nedakusi. U okviru Glavnog projekta treba definisati sve elemente sa pratećim detaljima na osnovu kojih će se vršiti građenje.

2. PREDMET TEHNIČKE DOKUMENTACIJE (opšti podaci o objektu, lokacij i td..)

Predmet Projektnog zadatka je izrada Glavnog projekta rekonstrukcije glavne ulice u naselju Nedakusi u zahvatu Detaljnog urbanističkog plana Nedakusi.

Opšti podaci:

- Investitor: Direkcija za izgradnju i investicije Opština Bijelo Polje

- Mjesto: Naselje Nedakuse-Bijelo Polje

-Namjena objekta: rekonstrukcija glavne ulice u naselju Nedakusi u zahvatu Detaljnog urbanističkog plana Nedakusi.

3. C I L J

Cilj izrade Glavnog projekta je rešavanja infrastrukturnih potreba. Ova predmetna saobraćajnica prolazi kroz jedno od najnaseljenih prigradskih naselja i samim tim predstavlja saobraćajnicu koju koristi veliki broj građana.

4. OSNOVE ZA IZRADU GLAVNOG PROJEKTA

4.1. Projektni zadatak

Projektni zadatak je obavezujući za projektanta i istovremeno predstavlja osnovu za izradu Glavnog projekta.

4.2. Urbanističko-tehnički uslovi

Urbanističko tehnički uslovi propisani od strane Sekretarijata za uređenje prostora br. 06/4-332/20-592/1 , od 24.02.2020 godine.

4.3. Propisi, standardi i sadržaj projekta

Projektnu dokumentaciju raditi shodno Zakonu o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Službeni list Crne Gore", br. 064/17 od 06.10.2017) i pravilniku o načinu izrade i sadržini tehničke dokumentacije za građenje objekta ("Službeni list Crne Gore", br. 044/18 od 06.07.2018)

U procesu projektovanja neophodno je pridržavati se propisa i normative za područja: ekologije, zaštite od požara, zaštite od buke, zaštite zagađenja zemljišta i vazduha, projektom predvidjeti i sve druge potrebne zaštite.

5. ELEMENTI ZA PROJEKTOVANJE

- Trasa: rekonstrukcije glavne ulice u naselju Nedakusi u zahvatu Detaljnog urbanističkog plana Nedakusi. DUP-a Nedakusi, ukupna dužina ulice koja se rekonstruiše iznosi cca l= 1,5 km.

- Projektant je dužan da sam snimi geodetsku podlogu koja će poslužiti kao osnova za izradu projekta.

- Ulica koja se rekonstruiše je planirana sa kolovozom širine 7,0 m i trotoarima širine po 1,5m (1m), u skladu sa prostornim mogućnostima, izdatim u UTU.

- Geometriju saobraćajnice uraditi na osnovu grafičkog priloga gdje su dati svi elementi za obilježavanje.

- Niveletu saobraćajnice raditi na osnovu visinskih kota koje su date u grafičkom prilogu. Takođe ulicu projektovati vodeći računa o visinskim kotama pristupnih ulica i ulazima u okolne objekte.

- Obezbijediti pristup licima sa invaliditetom izgradnjom odgovarajućih rampi,

- Raskrsnice ulice sa ostalim bočnim ulicama uraditi na način da se uklope u zatečeno stanje postojećih raskrsnica, uz minimalnu rekonstrukciju,
- U sklopu projekta ulice, faza Saobraćaja isprojektovati horizontalnu i vertikalnu saobraćajnu signalizaciju, na svim mjestima gdje je to potrebno.
- Projekat Javne rasvete ulice projektovati u skladu sa DUP-om Nedakusi i poštovati njihove preporuke za vrstu, način i mjesto priključenja na elektroenergetku mrežu.
- Projekat instalacija vodovoda i kanalizacione mreže za odvod otpadnih voda uraditi u skladu sa DUP-om Nedakusi i prema priloženim uslovima od strane JP-Vodovod " Bistrica" Bijelo Polje , sa svim potrebnim detaljima i proračunima.
- Projektovati TK instalacije u skladu sa DUP-om Nedakusi.
- Projektovati atmosfersku kanalizaciju sa svim potrebnim detaljima i proračunima.

6. SADRŽAJ PROJEKTA

Glavni projekat treba da sadrži sve tekstualne, numeričke i grafičke priloge u skladu sa važećim Pravilnikom o načinu izrade i sadržine tehničke dokumentacije kao i Zakonom o uređenju prostora i izgradnji objekta.

• PROJEKAT SAOBRAĆAJA

1. Tekstualni dio: opšta dokumentacija, UT uslovi, projektni zadatak, tehnički izvještaj, tehnički uslovi za izvođenje.

2. Numerički podaci: Predmjer i predračun radova, potrebne numeričke proračune, uključujući proračun debljine kolovozne konstrukcije i ostalo u skladu sa važećim Pravilnikom o načinu izrade i sadržini tehničke dokumentacije kao i Zakonom o uređenju prostora i izgradnji objekata.

2. Grafički dio:

- Situacioni plan planiranog stanja
- Uzdužni profil
- Poprečne profile
- Sve potrebne detalje;
- Detalje priključaka na postojeće ulice
- Nivelacioni plan
- Sihron plan

• PROJEKAT SAOBRAĆAJNE SIGNALIZACIJE SA POTREBNIM DETALJIMA;

Projektant će u okviru Glavnog projekta trase obraditi poglavlje koje se odnosi na saobraćajnu signalizaciju i opremu. Projektant je dužan da se pridržava odredbi Pravilnika o saobraćajnoj signalizaciji („Sl.List CG” br. 32/14) i obradi sva potrebna rješenja koja se odnose na:

- Situacione planove za postavljanje saobraćajnih znakova sa svim potrebnim detaljima
- Situacione planove za obilježavanje oznaka na kolovozu sa svim potrebnim detaljima
- Situacione planove za postavljanje saobraćajne opreme (smjerokaza, zaštitnih odbojnih ograda, zaštitnih žičanih ograda) sa svim potrebnim detaljima
- Detaljne crteže za sve nestandardne elemente saobraćajne signalizacije i saobraćajno-tehničke opreme

– *Saobraćajni znakovi*

Saobraćajne znakove definisati po pitanju:

- dimenzija

- boje i kvaliteta retroreflektujućeg materijala za izradu lica znakova
- položaja simbola i natpisa
- veličine slova i natpisa
- položaja u odnosu na kolovoz puta

Na situacionom planu pored brojeva dati i slike svih saobraćajnih znakova u boji.

Potrebno je dati detalje ugrađivanja saobraćajnih znakova.

– *Oznake na kolovozu*

Pozicija svih oznaka na kolovozu mora biti nedvosmisleno definisana na situacionim planovima saobraćajne signalizacije i detaljima u pogodnoj razmjeri koji omogućavaju efikasnu realizaciju na terenu.

• PROJEKAT ATMOSFERSKE KANALIZACIJE SA SVIM POTREBNIM DETALJIMA PRORAČUNIMA;

Projekat uraditi u skladu sa standardima iz ove oblasti, sa svim potrebnim tekstualnim, numeričkim i grafičkim podacima.

• PROJEKAT INSTALACIJE VODOVODA SA SVIM POTREBNIM DETALJIMA I PRORAČUNIMA;

Projekat uraditi u skladu sa standardima iz ove oblasti, sa svim potrebnim tekstualnim, numeričkim i grafičkim podacima, poštujuće preporuke nadležnih institucija.

• PROJEKAT INSTALACIJE FEKALNE KANALIZACIJE SA SVIM POTREBNIM DETALJIMA I PRORAČUNIMA;

Projekat uraditi u skladu sa standardima iz ove oblasti, sa svim potrebnim tekstualnim, numeričkim i grafičkim podacima, poštujuće preporuke nadležnih institucija.

• PROJEKAT ELEKTROINSTALACIJE JAKE STRUJE SA SVIM POTREBNIM DETALJIMA, PRORAČUNIMA I OPISOM SA POSEBNO RAZRAĐENIM PRIKLJUČKOM NA ELEKTROENERGETSKU MREŽU;

Posebni uslovi:

Projektno rješenje rasvjete saobraćajnice predvidjeti sa toplo cinkovanim stubovima. Projekat mora biti u skladu sa urbanističko-trhničkim uslovima nadležnog organa, Preporukama za projektovanje, izvođenje i održavanje javne rasvjete i Evropskim standardima. Projektnim rješenjem predvidjeti ugradnju LED svjetiljki od renomiranih proizvođača koje posjeduju ENEC certifikat i koje sadrže prenaponsku i termičku zaštitu van drajvera, autonomni programibilni kontroler-drajver sa više stepena režima rada rasvjete i kućište napravljeno od materijala koje omogućava kvalitetno hlađenje i odvođenje vode. Svjetiljke predvidjeti u dvostrukom stepenu zaštite IP66 (optički i predspojni dio) i IK 08. Saobraćajnu podlogu u DWG formatu implementirati u program za fotometrijski proračun, kako bi se dobili rezultati koji bi prikazani direktno na saobraćajnoj podlozi i koji bi mogli biti izmjereni prilikom ugradnje svjetiljki. Napajanje instalacije javne rasvjete predvidjeti sa NN polja u TS 10/0.4kV kablovima PP004x25(16)mm², kao i upravljanje sa astro uklopnim časovnikom.

Energetska kablovska kanalizacija,

Projektnim rješenjem predvidjeti postavljanje kablovske kanalizacije na raskrsnicama i karakterističnim prelazima i to sa PVC cijevima fi 110mm. Na krajevima kanalizacije predvidjeti izgradnju energetskih kablovskih okana manjih dimenzija koje omogućavaju nesmetano povlačenje i savijanje kablova.

Pri osvjetljavanju puta mora se voditi računa o:

- postojećem stanju,
- okolnim objektima i međusobnom odnosu objekta i saobraćajnih tokova u njegovoj blizini (zbog opasnosti od zaslepljivanja vozača);
- ograničavanju blještanja svjetiljki i
- uštedi električne energije
- što jednostavnijem i jeftinijem održavanju u eksploatacionom periodu
- izgledu instalacije osvetljenja i danju, kada je ista van funkcije (visina stuba javne rasvjete u poređenju sa okolnim objektima i drvećem, lokacija stubova javne rasvjete, vezano za izgled područja, izgled nosećih elemenata, raspored stubova i svjetiljki, izgled svjetiljki.)
- Predvidjeti svjetiljke sa led izvorom svjetlosti sa garantnim rokom od minimum 5 god.
- Pozicije stubova predvidjeti na način da njihova pozicija omogućava nesmetanu prohodnost pješaka (van trotoara)

- U fazi obrade Glavnog projekta projektant je dužan sagledati cjelokupnu situaciju i obraditi projekat u skladu sa zakonom, propisima, UT uslovima i uslovima nadležnih institucija

Projekat uraditi u svemu prema pravilniku Pravilniku o načinu izrade i sadržini tehničke dokumentacije za građenje objekta ("Službeni list Crne Gore", br. 044/18 od 06.07.2018.)

• PROJEKAT ELEKTROINSTALACIJE SLABE STRUJE SA SVIM POTREBNIM DETALJIMA I PRORAČUNIMA;

Projekat uraditi u skladu sa standardima iz ove oblasti, sa svim potrebnim tekstualnim, numeričkim i grafičkim podacima, poštujuće preporuke nadležnih institucija.

• ELABORAT ZAŠTITE NA RADU;

Shodno članu 9 Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl. list CG" br.34/14) pri izradi tehničke dokumentacije projektant je dužan predvidjeti propisane mjere zaštite na radu u skladu sa tehnološkim projektnim zadatkom.

• ELABORAT PROTIVPOŽARNE ZAŠTITE;

Tehničkom dokumentacijom predvidjeti mjere zaštite od požara shodno propisima za ovu vrstu objekta. U cilju zaštite od elementarnih nepogoda postupiti u skladu sa Zakonom o zaštiti i spašavanju ("Sl. list CG" br.13/07, 05/08, 86/09, 32/11 i 54/16) i Pravilnikom o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda ("Sl. list CG" br.26/10 i 48/15).

• ELABORAT EKSPROPRIJACIJE

Na osnovu situacionog plana trase sa ucrtanim pojasom eksproprijacije i odgovarajućim numeričkim podacima (koordinatama), uraditi Elaborat eksproprijacije shodno Zakonu o eksproprijaciji („Sl. list RCG” br.55/00 i 28/06 i „Sl. list CG” br.21/08) i Zakonu o državnom premjeru i katastru nepokretnosti („Sl. list RCG” br.29/07 i „Sl. list CG” br. 32/11). Sastavni dio Elaborata je situacioni plan trase preklapljen sa katastarskim parcelama.

• POTREBA IZRADE GEODETSKIH, GEOLOŠKIH (GEOTEHNIČKIH, INŽENJERSKO-GEOLOŠKIH, HIDROLOŠKIH, GEOMEHANIČKIH I SEIZMIČKIH) PODLOGA, KAO I VRŠENJA GEOTEHNIČKIH ISTRAŽNIH RADOVA I DRUGIH ISITIVANJA

Potrebe za geološkim, hidrološkim geodetskim ispitivanjima: Svi objekti moraju biti izgrađeni prema važećem Zakonu o geološkim istraživanjima.

6. USLOVI OBRADJE TEHNIČKE DOKUMENTACIJE

Tokom rada projektant je dužan sarađivati sa Naručiocem i redovno ga obavještavati o napredovanju radova na projektu, odnosno o predviđenim tehničkim rješenjima i ukoliko se to od njega zatraži projektnu dokumentaciju staviti na uvid Naručiocu i postupiti po primjedbama i sugestijama datim od strane Naručioca. Projektant je dužan, da u toku vršenja revizije tehničke dokumentacije, otkloni sve eventualne nedostatke u roku, kako bi se od strane revidenta dobilo pozitivno mišljenje.

Kako je projektni zadatak sastavni dio tenderske dokumentacije, ponuđač je dužan da pažljivo sagleda isti i uz prethodni obilazak predmetne lokacije i sagledavanja postojećeg stanja na terenu u ponuđenu cijenu uračuna izradu svih elaborata, podloga i pratećih faza koji nisu navedeni u ovom projektnom zadatku, a koji se tokom razrade pokažu potrebnim za izradu cjelovitog rješenja, kako bi projekat bio izrađen u skladu sa važećim zakonima iz ove oblasti i kao takav nakon pozitivnog izvještaja revizije sadržao svu dokumentaciju neophodnu za prijavu početka građenja objekta.

NAPOMENA: obaveza projektanta je da prije izrade glavnog projekta rekonstrukcije glavne ulice u naselju Nedakusi u zahvatu Detaljnog urbanističkog plana Nedakusi, pribavi sve potrebne elemente za projektovanje (geodetske podloge, podloge katastarskih instalacija i sl.

Glavni projekat uraditi u 3 (tri) primjeraka u analognoj formi i 7 (sedam) u digitalnoj.

VI Način plaćanja

Plaćanje će se izvršiti u roku do 30 dana nakon dostave revidovanog glavnog projekta za rekonstrukciju glavne ulice kroz naselje Nedakusi L= 1,5 km

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 03.06.2020 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

Ponude se dostavljaju u pisanom obliku, na crnogorskom jeziku, u zatvorenoj koverti na kojoj su na prednjoj strani napisani naziv i sjedište naručioca, tekst „ponuda-ne otvaraj“, naziv i broj javne nabavke, a na poleđini naziv, broj telefona i adresa ponuđača.

Potrebno je da Privredno društvo dostavi Licencu projektanta i izvođača radova.

Javno otvaranje ponuda, kome mogu prisustvovati ovlašćeni predstavnici ponuđača sa priloženim punomoćjem potpisanim od strane ovlašćenog lica, održaće se dana 03.06.2020 godine u 10:15 sati, u prostorijama Direkcije za izgradnju i investicije na adresi ul.Nedeljka Merdovića Sportska hala Nikoljac II sprat.

Službenik za javne nabavke
Zećo Čatović

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