



CRNA GORA
Ministarstvo finansija
Uprava za javne nabavke

Obrazac 4
Član 63 Zakona o javnim nabavkama

Na osnovu čl. 62 i 63 Zakona o javnim nabavkama (»Službeni list CG«, broj 42/11)
Elektroprivreda Crne Gore AD Nikšić, objavljuje:

P O Z I V

Broj **117/14**

*na otvoreni postupak javne nabavke radova za potrebe ED Tivat i ED Herceg Novi –
Izgradnja elektroenergetskog objekta KB 10 kV MBTS 10/0,4 KV „Pod Kuk“ i MBTS
10/0,4 KV „Mažina Nova“ za potrebe ED Tivat i izgradnja elektroenergetskog objekta STS
10/0,4 KV „Mardari“ i rekonstrukcija elektroenergetskog objekta TS „Kameno“, VN i NN
blok sa RZ i DU za potrebe ED Herceg Novi*

I Podaci o naručiocu

Naručilac: Elektroprivreda Crne Gore AD Nikšić	Kontakt osoba/e: Mirko Dedović Milena Savić
Adresa: Bul. Svetog Petra Cetinjskog br.18	Poštanski broj: 81000
Grad: Podgorica	Identifikacioni broj: 02002230
Telefon: +382 20 404 942 +382 20 404 940	Fax: +382 20 404 934
Elektronska pošta (e-mail): mirko.dedovic@epcg.com milena.savic@epcg.com	Internet stranica (web): www.epcg.com

II Mjesto i datum objavljivanja poziva za javno nadmetanje:

Portal Uprave za javne nabavke www.ujn.gov.me dana: 31.07.2014. godine;
Sajt EPCG: www.epcg.co.me

III Osnovni podaci iz poziva za nadmetanje

Broj poziva za javno nadmetanje 117/14

IV Predmet javne nabavke

- ☐ Robe
- ☐ Usluge
- ☒ Radovi

Nabavka radova za potrebe ED Tivat i ED Herceg Novi – Izgradnja elektroenergetskog objekta KB 10 kV MBTS 10/0,4 KV „Pod Kuk“ i MBTS 10/0,4 KV „Mažina Nova“ za potrebe ED Tivat i izgradnja elektroenergetskog objekta STS 10/0,4 KV „Mardari“ i rekonstrukcija elektroenergetskog objekta TS „Kameno“, VN i NN blok sa RZ i DU za potrebe ED Herceg Novi , stavke 503, 427 i 379 iz Plana javnih nabavki Elektroprivrede Crne Gore br: 10-00-46/II od 13.06.2014. godine kojima je dodijeljena šifra 45232220-0; 45315600-4 i 45315500-3, u skladu sa jedinstvenim rječnikom javne nabavke CPV.

Označiti da li se predmet javne nabavke nabavke nabavlja kao:

- ☒ cjelina
- ☐ partije

V Podaci o zaključivanju okvirnog sporazuma (ukoliko je primjenjivo)

Javna nabavka predviđa zaključivanje okvirnog sporazuma

- ☐ da
- ☒ ne

VI Procijenjena vrijednost javne nabavke

Iskazati procijenjenu vrijednost javne nabavke u eurima sa uračunatim PDV-om:

144.000,00 €.

VII Uslovi i podobnost ponuđača

Obavezni uslovi za učešće u postupku javnog nadmetanja

U postupku javne nabavke može da učestvuje samo ponuđač koji:

- 1) je registrovan za obavljanje djelatnosti koja je predmet javne nabavke;
- 2) ima dozvolu (licencu ili drugi akt) za obavljanje djelatnosti koja je predmet javne nabavke, u skladu sa zakonom;
- 3) je uredno izvršio sve obaveze po osnovu poreza i doprinosa u skladu sa zakonom, odnosno propisima države u kojoj ima sjedište;
- 4) u periodu od dvije godine prije objavljivanja poziva za javno nadmetanje, odnosno dostavljanja poziva za nadmetanje nije osuđen za krivično djelo i da mu nije izrečena mjera zabrane obavljanja djelatnosti u vezi sa krivičnim djelom.

Dokazi o ispunjenosti obaveznih uslova iz ove tačke podnose se u obliku u formi predviđenom čl. 66 i 74 Zakona o javnim nabavkama:

- 1) dokaza o registraciji kod organa nadležnog za registraciju;
- 2) dozvole, licence, odobrenja, odnosno drugog akta u skladu sa zakonom

(U skladu sa članom 4 stav 2 Pravilnika o metodologiji iskazivanja podkriterijuma u odgovarajući bodova, o načinu ocjene i upoređivanja ponuda, naručilac se obratio nadležnom organu, koji organ se aktom izjasnio da su ponuđači, u predmetnom postupku javne nabavke, dužni da dostave sljedeće dokaze (dozvole, licence, odobrenja odnosno drugi akt u skladu sa zajonom i dr.)

1. *Naručilac se obratio Inženjerskoj komori Crne Gore sa Zahtjevom br. 11-90-41107 od 08.07.2014. godine, koji organ se aktom broj: 01-2955/3 od 10.07.2014. godine izjasnio da su ponuđači, u predmetnom postupku javne nabavke, dužni da dostave sljedeće dokaze:*

- Izradu projekata elektroinstalacija iake struje;
- Izradu projekata građevinskih konstrukcija za objekte visokogradnje;
- Izradu geodetskih podloga, elaborata i projekata;
- Izradu projekata ilili elaborata zaštite od požara;
- Izradu projekata ilili elaborata zaštite na radu;
- Izvođenje geodetskih radova;
- Izvođenje elektroinstalacija jake struje;

Ponuđač tj. privredno društvo, pravno lice, odnosno preduzetnik, treba da ima i zaposlene inženjere koji posjeduju licence za:

- Izradu projekata elektroinstalacija iake struje;
- Izradu projekata građevinskih konstrukcija za objekte visokogradnje;
- Izradu geodetskih podloga, elaborata i projekata;
- Izradu projekata ilili elaborata zaštite od požara;
- Izradu projekata ilili elaborata zaštite na radu;
- Rukovođenje izvođenjem geodetskih radova;
- Rukovođenje izvođenjem elektroinstalacija jake struje.

Ponuđač prilaže uz ponudu potvrdu da je zaposleni inženjer koji posjeduje odgovarajuću licencu i član Inženjerske komore.

- 3) potvrde organa uprave nadležnog za poslove poreza da su uredno izvršene sve obaveze po osnovu plaćanja poreza i doprinosa za period do 90 dana prije javnog otvaranja ponuda;
- 4) potvrda, odnosno drugog akta nadležnog organa na osnovu podataka iz kaznene evidencije - dokazi o ispunjavanju ovog uslova ne smiju da budu stariji od šest mjeseci do dana javnog otvaranja ponuda.

Dokazi o ispunjenosti uslova za učešće u postupku javne nabavke dostavljaju se u originalu, ovjerenoj kopiji ili elektronskoj formi u skladu sa pozivom za javno nadmetanje, pozivom za nadmetanje i tenderskom dokumentacijom.

Fakultativni uslovi za učešće u postupku javnog nadmetanja

Naručilac u pozivu za javno nadmetanje, pozivu za nadmetanje i tenderskoj dokumentaciji, pored obaveznih uslova za učešće u postupku javne nabavke, **može** da predvidi da ponuđač mora da dokaže da ispunjava i fakultativne uslove koji se odnose na:

1) ekonomsko-finansijsku sposobnost (član 67 Zakona o javnim nabavkama).

Ispunjenost uslova koji se odnose na ekonomsko-finansijsku sposobnost ponuđač dokazuje:

- *Nije potrebno.*

2) stručno-tehničku i kadrovsku osposobljenost (član 67 Zakona o javnim nabavkama)
(Pravo je i ovlašćenje naručioca da odredi, u skladu sa članom 71 Zakona o javnim nabavkama, vrstu dokaza kojim se dokazuje stručno tehnička i kadrovska osposobljenost)

Ispunjenost uslova stručno - tehničke i kadrovske osposobljenosti u postupku javne nabavke radova dokazuje se dostavljanjem dokaza, i to:

- 1) liste radova koji su izvedeni u posljednje dvije godine sa rokovima izvođenja radova, uključujući vrijednost, vrijeme i lokaciju izvođenja, a kada je neophodno, na zahtjev naručioca, odgovarajuće isprave koje izdaju nadležni državni organi, odnosno nadležni organi lokalne uprave;

Ukoliko ponuđač ne dostavi neki od dokaza o podobnosti predviđenih pozivom za javno nadmetanje i tenderskom dokumentacijom, njegova ponuda biće odbijena kao neispravna.

VIII Dozvoljena je mogućnost dostavljanja alternativnih ponuda

- ☐ da
☒ ne

IX Kriterijum za izbor najpovoljnije ponude:

- 1) najniža ponuđena cijena ☒
- 2) ekonomski najpovoljnija ponuda ☐

X Jezik ponude

Crnogorski jezik i jezici koji su u službenoj upotrebi u Crnoj Gori.

XI Uvid, otkup i preuzimanje tenderske dokumentacije

Zainteresovana lica imaju pravo da izvrše uvid i otkup tenderske dokumentacije od dana objavljivanja poziva za javno nadmetanje.

Uvid u tendersku dokumentaciju može se izvršiti svakog radnog dana od 08:00 do 15:00 sati, počevši od 31.07.2014. godine, zaključno sa 10.09.2014. godine, adresa FC Distribucija, Bulevar Svetog Petra Cetinjskog br. 18, Podgorica, kod ovlašćenog lica Mirka Dedovića, dipl.pravnik, kancelarija 35.

Za otkup tenderske dokumentacije potrebno je podnijeti pisani zahtjev i priložiti dokaz o uplati u iznosu od 23,80 eura, na žiro račun broj: 535-567-27, kod Prve Banke Crne Gore (uz napomenu za preuzimanje tenderske dokumentacije po Pozivu broj: 117/14).

Instrukcije plaćanja za zainteresovana lica iz inostranstva:

Swift code MNBAMEPG; Name NLB Montenegrobanka AD; Beneficiary customer (field 59) IBAN code: ME 25530005030005000742 JEP Elektroprivreda CG Nikšić Montenegro u iznosu od 20 €, za inostrane kompanije. Troškove bankarske provizije plaća zainteresovani ponuđač.

Dokaz o uplati naknade dostavlja se uz zahtjev.

Ukoliko uz zahtjev nije priložen dokaz o uplati troškova otkupa naručilac će odbaciti zahtjev zainteresovanog lica.

XII Rok i mjesto podnošenja ponuda

Ponude se predaju radnim danima od 08:00 do 15:00 sati, zaključno sa 10.09.2014.godine do 11:00 sati, neposrednom predajom na arhivi naručioca, ulica Ivana Milutinovića br.12, Podgorica.

Ponude se mogu predati i elektronskim putem (u skladu sa Zakonom o elektronskom potpisu i Zakonom o elektronskoj trgovini), kao i preporučenom pošiljkom sa povratnicom.

Blagovremena ponuda je ponuda koja je dostavljena u roku određenom u pozivu za javno nadmetanje i tenderskoj dokumentaciji.

XIII Vrijeme i mjesto javnog otvaranja ponuda

Javno otvaranje ponuda, kome mogu prisustvovati ovlašćeni predstavnici ponuđača sa priloženim punomoćjem potpisanim od strane ovlašćenog lica biće održano 10.09.2014.godine u 12:00 sati, u prostorijama FC Distribucija, na adresi Bulevar Svetog Petra Cetinjskog br.18, Podgorica.

XIV Rok za donošenje odluke o izboru najpovoljnije ponude odnosno odluke o obustavljanju postupka javne nabavke je 09.12.2014.godine.

XV Pravna pouka: Ukoliko smatraju da su im pozivom za javno nadmetanje, povrijeđena prava i na pravu zasnovani interesi, aktivno legitimisana lica mogu izjaviti žalbu Državnoj komisiji za kontrolu postupaka javnih nabavki u roku od 10 dana od dana objavljivanja poziva za javno nadmetanje

XVI Dodatne informacije

Naručilac je, u skladu sa čl. 62 Zakona o javnim nabavkama („Sl.list CG“br.42/11), dužan da poziv za javno nadmetanje objavi na portalu javnih nabavki. Pojedine stavke javnog poziva koji se objavljuje na portalu, Naručilac nije u mogućnosti da mijenja niti da briše, iz razloga što program UJN na kome se objavljuju pozivi ne podržava takve opcije. Kako ne bi došlo do neslaganja Poziva objavljenog na portalu Uprave za javne nabavke i Poziva koji je sastavni dio tenderske dokumentacije ovdje preciziramo:

Tačka VI: Uslovi i podobnost ponuđača

Obavezni uslovi za učešće u postupku javnog nadmetanja

U postupku javne nabavke može da učestvuje samo ponuđač koji:

3) je uredno izvršio sve obaveze po osnovu poreza i doprinosa u skladu sa zakonom, odnosno propisima države u kojoj ima sjedište;

Kao pravno valjani dokaz o urednom izmirivanju dospjelih poreskih obaveza, moraju se dostaviti:

- uvjerenje nadležnog državnog organa - Poreske uprave, iz kog dokaza proizilazi da je

zainteresovani ponuđač uredno izmirio poreske obaveze, za period od 90 dana prije javnog otvaranja ponuda,

- kao i (OBAVEZNO) dokaz od nadležnog organa lokalne samouprave čiji je ponuđač obveznik da su izmireni porezi kojima upravlja nadležni organ lokalne samouprave.

Tačka X Jezik ponude: Svi dokumenti se dostavljaju na crnogorskom jeziku i jezicima koji su u službenoj upotrebi u Crnoj Gori, a tehnička dokumentacija (atesti, sertifikati i sl.) može se dostaviti i na engleskom jeziku.

Tačka XII Rok i mjesto podnošenja ponuda: Ponude se ne mogu predati elektronskim putem, već se mogu predati samo putem preporučene pošiljke sa povratnicom ili neposrednom predajom na arhivi Naručioca.

Ponuđač koji učestvuje u postupku javne nabavke mora dostaviti i sljedeće:

-U cilju zaštite od neozbiljnih ponuda, od ponuđača se zahtijeva garancija ponude na iznos od 2% od procijenjene vrijednosti, kao garancija ostajanja u obavezi prema svojoj ponudi u roku važenja iste. Garancija treba da važi 90 dana uključujući i 5-ti dan po isteku roka važenja ponude, ukupno 95 dana.

Podnijeta bankarska garancija ne može da sadrži dodatne uslove za isplatu, kraće rokove od onih koje odredi Naručilac, manji iznos od onog koji odredi Naručilac ili promijenjenu mjesnu nadležnost za rješavanje sporova.

Ukoliko ponuđač podnese garanciju ponude izdatu od strane banke, Naručilac može provjeriti bonitet te banke kod Centralne banke Crne Gore.

U cilju zaštite od kršenja Ugovora (u skladu sa članom 57 ZJN CG) od izvođača (izabranog ponuđača) će se zahtijevati: Garancija za dobro izvršenje Ugovora na iznos od 10% ugovorene cijene koja se dostavlja na dan potpisivanja Ugovora i traje najmanje 3 (tri) dana duže od dana isteka roka za završetak radova, kao i Garancija za otklanjanje nedostataka u garantnom roku na iznos od 2% Ugovorene cijene, koja se dostavlja na dan potpisivanja Ugovora.

- Avansno plaćanje nije dozvoljeno.

- Garantni rok za izvedene radove i ugrađeni materijal minimum 2 (dvije) godine, za sigurnost objekta minimum 10 (deset) godina.

- Plaćanje ugovorenih obaveza će se vršiti u roku ne kraćem od 30 kalendarskih dana po ispostavljanju mjesečnih situacija, ovjerenih od strane nadležnog organa.

- Rok za završetak radova je 120 (stotinudvadeset) dana od dana obostranog potpisivanja Ugovora, odnosno od dana uvođenja Izvođača u posao. ZA izgradnju STS 10/0.4 kV "Mardari" SNAGE 1x250 kVA potrebno je da prvorangirani ponuđač izradi Glavni projekat u roku od 20 (dvadeset) dana, a na osnovu Projektnog zadatka koji je sastavni dio tenderske dokumentacije. Nakon izrade Glavnog projekta, reviziju istog će vršiti Naručilac, da bi Izvođač po dobijanju pozitivnog mišljenja pristupio izvođenju radova.

DOKUMENTACIJA KOJU SU PONUĐAČI OBAVEZNI DA DOSTAVE UZ PONUDU

Uz ponudu, za ponuđenu TS 10/0.4kV, ponuđač je obavezan priložiti slijedeći dio tehničke dokumentacije:

- Opis tehničkog rješenja, sa skicama DTS i jednopolnom shemom

- Certifikat tipskog ispitivanja za ispitivanje o kvalitetu ugrađenog materijala/opreme za:

Građevinski dio trafostanice:

Ispitivanje na porast temperature prema standard EN 62271-202:2007 tačka 6.3.

Ispitivanje na mehanička opterećenja JUS U.M1.047 i ispitivanje prema IEC 61330 dodatak C
Atest za antikoroziivnu zaštitu (ako je bravarija od korodivnog materijala)

Opis ponuđenih tipova kućišta (kataloška dokumentacija, skice, crteži)

Srednjenaponski sklopni blok:

Uz ponudu ponuđač je dužan priložiti slijedeću tehničku dokumentaciju:

Certifikat tipskog ispitivanja;

Uslovi tipskog ispitivanja moraju odgovarati standardu IEC 62271-200, a moraju se izvršiti najmanje slijedeća tipska ispitivanja:

Dielektrično ispitivanje (IEC 62271-200 – tačka 6.2.),

Ispitivanje porasta temperature i mjerenje otpora glavnog sklopa (IEC 62271-200 – tačka 6.4. i 6.5),

Ispitivanje kratkotrajne podnosive struje i vršne struje glavnog sklopa i sklopa za uzemljenje (IEC 62271-200 – tačka 6.6),

Potvrđivanje uklopne i prekidne sposobnosti (IEC 62271-200 – tačka 6.101),

Ispitivanje uklopne i rasklopne snage pri kratkospojnim strujama (IEC 62271-100 tačka 6.102 – 6.106)

Detaljan opis ponuđenih tipova sklopnih blokova (kataloška dokumentacija, skice, crteži);

1. Uz ponudu, za ponuđenu STS 10/0.4 KV ponuđač je obavezan priložiti slijedeći dio tehničke dokumentacije:

- Opis tehničkog rješenja, sa skicama STS i jednopolnom shemom

- Certifikat tipskog ispitivanja o kvalitetu ugrađenog materijala/opreme za: rastavljač 10 kV, transformator snage, NN prekidača, strujni transformatori, osiguračke pruge),

a) Niskonaponski blok

Tipsko ispitivanje za niskonaponski blok treba da je u skladu sa IEC 60439-1. Treba izvršiti slijedeća tipska ispitivanja:

- ◆ Certifikat tipskog ispitivanja kompletnog bloka.

Tipsko ispitivanje treba da je u skladu sa IEC 60439-1. Treba izvršiti slijedeća tipska ispitivanja:

- Ispitivanje zagrijavanja (IEC 60439-1 - tačka 8.2.1)

- ◆ Certifikat tipskog ispitivanja za osigurač-sklopke – vertikalne osiguračke pruge

Ispitivanje treba da je izvedeno prema EN 60947-3 i DIN/VDE 0660 T.107.

- ◆ Certifikat tipskog ispitivanja za NN prekidač

Ispitivanje treba da je izvedeno prema IEC 60947

Detaljan opis ponuđenih tipova razvodnih niskonaposnskih blokova (kataloška dokumentacija,

skice, crteži).

b) Transformator

(Ponudeni transformator mora biti sa sniženim gubicima, a namotaji transformatora moraju biti od bakra)

Uz ponudu ponuđač je dužan priložiti slijedeću tehničku dokumentaciju:

- Ispunjene Tablice tehničkih podataka;
- Certifikat tipskog ispitivanja kojeg je izdala ovlašćena laboratorija za ispitivanje;
- Detaljan opis (kataloška dokumentacija, skice, crteži);
- Tehničke karakteristike ulja ovjerene od strane proizvođača (Transformatorsko ulje mora biti inhibirano mineralno transformatorsko ulje u skladu sa IEC 60296 (Table 2 + Section 71) i da ispunjava zahtjeve prema IEC 61125C)

Uslovi tipskog ispitivanja transformatora moraju odgovarati standardima IEC 76, a moraju se izvršiti najmanje slijedeća tipska ispitivanja:

- Mjerenje zagrijavanja transformatora (IEC 76-2)
- Ispitivanje udarnim naponom oblika 1.2/50 (IEC 76-3)

c) Armirano-betonski stub

- Izvještaj o provjeri mehaničkih osobina stuba trafostanice prema:

- a. Tehničkim preporukama TP 10 EPS-a: Opšti tehnički uslovi za projektovanje, proizvodnju i korišćenje betonskih stubova za nadzemne vodove nazivnog napona 0.4kV, 10kV, 20kV i 35kV, 2005. godine.
- b. Dodatak br.1 Tehničke preporuke br. 10a: Uslovi i postupak ispitivanja stabala betonskih stubova za nadzemne vodove nazivnog napona 0.4kV, 10kV, 20kV i 35kV, 2005. godine.
- c. Propisi za ispitivanje konstrukcije objekata visokogradnje JUS M1.047.1987.
- d. Prefabrikovani betonski elementi – Tehnički uslovi za izradu i ugradnju: JUS U.E3.050:1981. godine

NAPOMENA: Uz ponudu se moraju dostaviti izvještaji o tipskim ispitivanjima koji su gore navedeni ili jedinstveni ispitni certifikat koji sadrži listu gore navedenih izvještaja.

2. Uz ponudu, za ponudeni kabal tipa XHE, ponuđač je obavezan priložiti slijedeći dio tehničke dokumentacije:

-Potvrdu o tipskim ispitivanjima izdatu od ovlašćene ustanove

-Izjavu proizvođača kojom se potvrđuje da je tehnologija izrade izvedena suvim postupkom umrežavanja

a) TIPSKA ISPITIVANJA

a1) TIPSKA ISPITIVANJA ELEKTRIČNA

Mjerenje parcijalnih pražnjenja kod $2 U_0$:

Mjerenje parcijalnih pražnjenja nakon savijanja, kod 2 U₀:

Mjerenje $\tan \delta$ u zavisnosti od temperature:

- na 20 °C

- na 95 °C – 100 °C

Mjerenje parcijalnih pražnjenja nakon: cikličkih zagrijavanja/hlađenja, kod 2 U₀:

Ispitivanje udarnim naponom, bez proboja: kV

Ispitivanje naizmjeničnim naponom, bez proboja: kV 3 U₀, 4 sata

Harmonizirano dugotrajno ispitivanje (Long duration test):

a2) TIPSKA ISPITIVANJA NEELEKTRIČNA

Mehaničke osobine XLPE izolacije prije i nakon starenja 168 h / 135 °C:

Upijanje vode XLPE izolacije

Skupljanje XLPE izolacije, 6 h / 130 °C

Umreženje ekrana provodnika i ekrana izolacije, 15 min / 200 °C:

Mehaničke osobine HDPE plašta prije i nakon starenja, 14 dana / 110 °C:

Termoplastičnost HDPE plašta, 6 h / 115 °C, dubina utiskivanja:

Lom u mediju (SCR) za HDPE plašt, 1 000 h:

Sadržaj čađe u HDPE plaštu

Tvrdoća HDPE plašta:

Starenje na kompletnom kablju 168 h / 100 °C, izolacija i plašt:

Uzdužna vodonepropusnost ekrana kabla

NAPOMENA: Uz ponudu se moraju dostaviti izvještaji o tipskim ispitivanjima koji su gore navedeni ili jedinstveni ispitni certifikat koji sadrži listu gore navedenih izvještaja.