

Izmjena postupka

OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke:

06/25 Nabavka linijskih odvodnika prenapona za 110 kV dalekovode

Vrsta predmeta:

Robe

Vrsta postupka:

Otvoreni postupak

PODACI O NARUČIOCU

Naziv:

CRNOGORSKI ELEKTROPRENOSNI
SISTEM AD PODGORICA

PIB:

02751372

Uslovi prije izmjena

Opis	Tip uslova
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji: 1) nije pravosnažno osuđivan i čiji izvršni direktor nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela sa obilježjima: a) kriminalnog udruživanja; b) stvaranja kriminalne organizacije; c) davanje mita; č) primanje mita; ć) davanje mita u privrednom poslovanju; d) primanje mita u privrednom poslovanju; dž) utaja poreza i doprinosa; đ) prevare; e) terorizma; f) finansiranja terorizma; g) terorističkog udruživanja; h) učestovanja u stranim oružanim formacijama; i) pranja novca; j) trgovine ljudima; k) trgovine maloljetnim licima radi usvojenja; l) zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, u skladu sa propisima države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, odnosno u kojoj ovlašćeno lice tog privrednog subjekta ima prebivalište	Obavezni uslovi
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je izmirio sve dospjele obaveze po osnovu poreza i doprinosa za penzijsko i zdravstveno osiguranje o kojima evidenciju vodi organ uprave nadležan za naplatu poreskih prihoda odnosno nadležni organ države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde ovih organa.	Obavezni uslovi
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište što se dokazuje dostavljanjem dokaza o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru, sa podacima o ovlašćenom licu privrednog subjekta.	Uslovi za obavljanje djelatnosti
Izjava privrednog subjekta.	ESPD
Rok izvršenja ugovora je 365 dana od dana zaključivanja ugovora.	Rok izvršenja ugovora
Mjesto izvršenja ugovora je Centralni magacin - Zagorič.	Mjesto izvršenja ugovora
Rok važenja ponude je 120 dana od dana otvaranja ponuda.	Rok važenja ponude

Ponuđač je dužan dostaviti bezuslovnu i na prvi poziv naplativu garanciju ponude u iznosu od 2 % procijenjene vrijednosti javne nabavke, kao garanciju ostajanja u obavezi prema ponudi u periodu važenja ponude i 10 dana nakon isteka važenja ponude.	Garancija ponude
Rok plaćanja je: 30 dana od dana potpisivanja ugovora i dostavljanja garancije za avansno plaćanje i avansne fakture na iznos od 20% ugovorene vrijednosti sa PDV-om, 80% po izvršenoj primopredaji robe, u roku od 30 dana od obostranog potpisivanja zapisnika o primopredaji i uredno ispostavljenoj fakturi.	Rok plaćanja
Način plaćanja je uplatom na žiro račun Dobavljača, i to: 20% ugovorene vrijednosti sa PDV-om, u roku od 30 dana od dana potpisivanja ugovora i dostavljanja garancije za avansno plaćanje i avansne fakture ; - ostatak od 80% po izvršenoj primopredaji robe, u roku od 30 dana od obostranog potpisivanja zapisnika o primopredaji i uredno ispostavljenoj fakturi. Žiro račun: _____ Banka: _____ (Ponuđač je obavezan navesti broj žiro računa i naziv banke).	Način plaćanja
Garantni rok: minimalno 24 mjeseca, a maksimalno 60 mjeseci od dana isporuke i obostranog potpisivanja zapisnika o primopredaji.	Garantni rok
Ponuđači su obavezni da uz ponudu dostave sljedeću dokumentaciju: • Spisak tipskih ispitivanja koja su sprovedena, za tip i klasu specificirane opreme; • Kopije Atesta o tipskim ispitivanjima; • Mjerne skice.	Drugi uslovi
Ekvivalent standarda se dokazuje potvrdom (uvjerenjem) izdatim od strane Instituta za standardizaciju Crne Gore kojim se potvrđuje ekvivalentnost standarda.	Drugi uslovi
Ponuđači su dužni da u ponudi u odgovoru na bitne karakteristike predmeta nabavke navedu: naziv proizvođača, tip odvodnika i zemlja porijekla.	Drugi uslovi

Uslovi nakon izmjena

Opis	Tip uslova
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji: 1) nije pravosnažno osuđivan i čiji izvršni direktor nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela sa obilježjima: a) kriminalnog udruživanja; b) stvaranja kriminalne organizacije; c) davanje mita; č) primanje mita; ċ) davanje mita u privrednom poslovanju; d) primanje mita u privrednom poslovanju; dž) utaja poreza i doprinosa; đ) prevare; e) terorizma; f) finansiranja terorizma; g) terorističkog udruživanja; h) učestovanja u stranim oružanim formacijama; i) pranja novca; j) trgovine ljudima; k) trgovine maloljetnim licima radi usvojenja; l) zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, u skladu sa propisima države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, odnosno u kojoj ovlašćeno lice tog privrednog subjekta ima prebivalište	Obavezni uslovi
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je izmirio sve dospjele obaveze po osnovu poreza i doprinosa za penzijsko i zdravstveno osiguranje o kojima evidenciju vodi organ uprave nadležan za naplatu poreskih prihoda odnosno nadležni organ države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde ovih organa.	Obavezni uslovi
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište što se dokazuje dostavljanjem dokaza o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru, sa podacima o ovlašćenom licu privrednog subjekta.	Uslovi za obavljanje djelatnosti
Izjava privrednog subjekta.	ESPD
Rok izvršenja ugovora je 365 dana od dana zaključivanja ugovora.	Rok izvršenja ugovora
Mjesto izvršenja ugovora je Centralni magacin - Zagorič.	Mjesto izvršenja ugovora
Rok važenja ponude je 120 dana od dana otvaranja ponuda.	Rok važenja ponude

Ponuđač je dužan dostaviti bezuslovnu i na prvi poziv naplativu garanciju ponude u iznosu od 2 % procijenjene vrijednosti javne nabavke, kao garanciju ostajanja u obavezi prema ponudi u periodu važenja ponude i 10 dana nakon isteka važenja ponude.	Garancija ponude
Rok plaćanja je: 30 dana od dana potpisivanja ugovora i dostavljanja garancije za avansno plaćanje i avansne fakture na iznos od 20% ugovorene vrijednosti sa PDV-om, 80% po izvršenoj primopredaji robe, u roku od 30 dana od obostranog potpisivanja zapisnika o primopredaji i uredno ispostavljenoj fakturi.	Rok plaćanja
Način plaćanja je uplatom na žiro račun Dobavljača, i to: 20% ugovorene vrijednosti sa PDV-om, u roku od 30 dana od dana potpisivanja ugovora i dostavljanja garancije za avansno plaćanje i avansne fakture ; - ostatak od 80% po izvršenoj primopredaji robe, u roku od 30 dana od obostranog potpisivanja zapisnika o primopredaji i uredno ispostavljenoj fakturi. Žiro račun:_____ Banka:_____ (Ponuđač je obavezan navesti broj žiro računa i naziv banke).	Način plaćanja
Garantni rok: minimalno 24 mjeseca, a maksimalno 60 mjeseci od dana isporuke i obostranog potpisivanja zapisnika o primopredaji.	Garantni rok
Ponuđači su obavezni da uz ponudu dostave sljedeću dokumentaciju: • Spisak tipskih ispitivanja koja su sprovedena, za tip i klasu specificirane opreme; • Kopije Atesta o tipskim ispitivanjima; • Mjerne skice.	Drugi uslovi
Ekvivalent standarda se dokazuje potvrdom (uvjerenjem) izdatim od strane Instituta za standardizaciju Crne Gore kojim se potvrđuje ekvivalentnost standarda.	Drugi uslovi
Ponuđači su dužni da u ponudi u odgovoru na bitne karakteristike predmeta nabavke navedu: naziv proizvođača, tip odvodnika i zemlja porijekla.	Drugi uslovi

Kriterijumi prije izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-
Garantni rok.	Eksplcitna numerička vrijednost	Relativno

Kriterijumi nakon izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-
Garantni rok.	Eksplcitna numerička vrijednost	Relativno

Tehnička specifikacija prije izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
200000.00	1	Linijski odvodnik prenapona 110 kV	Naznačeni napon kV (r.m.s) 110 Najviši napon opreme kV(r.m.s) 123 Nazivna frekvencija Hz 50 Uzemljenje neutralne tačke Direktno Nazivni radni napon odvodnika Ur kV(r.m.s) ≥ 96 Trajni radni napon odvodnika Uc kV(r.m.s) ≥ 77 Podnosivi privremeni prenapon trajanja 1s kV ≥ 103 Podnosivi privremeni prenapon trajanja 10s kV ≥ 96 Nazivna struja odvođenja odvodnika In (8/20 μ s) kA - 10 Nazivna struja odvođenja odvodnika In (4/10 μ s) kA - 100 Toplotni kapacitet po jedinici nazivnog radnog napona odvodnika kJ/kV ≥ 7.5 Klasa rasterećenja voda klasa ≥ 3 ZAŠTITNE KARAKTERISTIKE: Maksimalni preostali napon Ures: Za atmosferski talas (8/20 μ s) pri 5 kA	70.00	kom

			≤215 kV Za atmosferski talas (8/20μs) pri 10 kA ≤226 kV Za atmosferski talas (8/20μs) pri 20 kA ≤249 kV Za udarni talas ½ μs pri 10 kV ≤244 kV RADNE KARAKTERISTIKE Parcijalna pražnjenja ≤10 pC 5. STRUJNE KARAKTERISTIKE Nominalna struja kratkog spoja (trajanje 0.2s) ≥40 kA DIELEKTRIČNA IZDRŽLJIVOST KUĆIŠTA: Podnosivi napon industrijske učestanosti kućišta odvodnika Ud(1min, na suvom) ≥296 kV Podnosivi napon industrijske učestanosti kućišta odvodnika Ud(1min, po kiši) ≥266 kV Podnosivi atmosferski udarni napon kućišta odvodnika (1.2/50 μs) ≥571 kV Podnosi sklopni udarni napon kućišta odvodnika trajanja čela od 30-100 μs i minimalnom trajanju začelja jednakom ili većem od dvostruke vrijednosti trajanja ≥414 kV OSTALE KARAKTERISTIKE Minimalna dužina puzne staze ≥25 mm/kV VN priključak sa odgovarajućim stezaljkama za priključenje na fazni provodnik ili materijal potrebna za montažu paralelno sa izolacijom, ili na konstrukciju voda Uređaj za online praćenje stanja odvodnika (brojanje prorada, mjerenje svih parametara od interesa za stanje odvodnika - struja curenja, struja trećeg harmonika, rezistivna komponenta struje trećeg harmonika. Uređaj za odvajanje odvodnika prenapona u slučaju njegovog proboja Odvodnici treba da zadovoljavaju standard MEST EN 60099-4 kao i MEST EN 60099-5		
--	--	--	---	--	--

Tehnička specifikacija nakon izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere

200000.00	1	Linijski odvodnik prenapona 110 kV	Naznačeni napon kV (r.m.s) 110 Najviši napon opreme kV(r.m.s) 123 Nazivna frekvencija Hz 50 Uzemljenje neutralne tačke Direktno Nazivni radni napon odvodnika Ur kV(r.m.s) ≥96 Trajni radni napon odvodnika Uc kV(r.m.s) ≥77 Podnosivi privremeni prenapon trajanja 1s kV≥103 Podnosivi privremeni prenapon trajanja 10s kV ≥96 Nazivna struja odvođenja odvodnika In (8/20μs) kA - 10 Nazivna struja odvođenja odvodnika In (4/10μs) kA - 100 Toplotni kapacitet po jedinici nazivnog radnog napona odvodnika kJ/kV ≥7.5 Klasa rasterećenja voda klasa ≥3 ZAŠTITNE KARAKTERISTIKE: Maksimalni preostali napon Ures: Za atmosferski talas (8/20μs) pri 5 kA ≤215 kV Za atmosferski talas (8/20μs) pri 10 kA ≤226 kV Za atmosferski talas (8/20μs) pri 20 kA ≤249 kV Za udarni talas ½ μs pri 10 kV ≤244 kV RADNE KARAKTERISTIKE Parcijalna pražnjenja ≤10 pC 5. STRUJNE KARAKTERISTIKE Nominalna struja kratkog spoja (trajanje 0.2s) ≥40 kA DIELEKTRIČNA IZDRŽLJIVOST KUĆIŠTA: Podnosivi napon industrijske učestanosti kućišta odvodnika Ud(1min, na suvom) ≥296 kV Podnosivi napon industrijske učestanosti kućišta odvodnika Ud(1min, po kiši) ≥266 kV Podnosivi atmosferski udarni napon kućišta odvodnika (1.2/50 μs) ≥571 kV Podnosi sklopni udarni napon kućišta odvodnika trajanja čela od 30-100 μs i minimalnom trajanju začelja jednakom ili većem od dvostruke vrijednosti trajanja ≥414 kV OSTALE KARAKTERISTIKE Kućište izrađeno od silikona Minimalna dužina puzne staze ≥25 mm/kV	70.00	kom
-----------	---	------------------------------------	---	-------	-----

			VN priključak sa odgovarajućim stezaljkama za priključenje na fazni provodnik ili materijal potrebna za montažu paralelno sa izolacijom, ili na konstrukciju voda Uređaj za online praćenje stanja odvodnika (brojanje prorada, mjerenje svih parametara od interesa za stanje odvodnika - struja curenja, struja trećeg harmonika, rezistivna komponenta struje trećeg harmonika. Uređaj za odvajanje odvodnika prenapona u slučaju njegovog proboja Odvodnici treba da zadovoljavaju standard MEST EN 60099-4 kao i MEST EN 60099-5		
--	--	--	--	--	--

Izveštaj generisan 12.03.2025 13:46