



Elektroprivreda Crne Gore AD Nikšić

Broj: 20-00-15805

Nikšić, 05.12.2025. godine

U skladu sa članom 48 i 94 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG“, br. 74/19, 3/23 i 11/23), na osnovu ovlašćenja iz Rješenja o imenovanju Komisije za sprovođenja postupka javne nabavke 20-00-13998 od 03.11.2025.godine, Elektroprivreda Crne Gore AD Nikšić donosi sljedeću:

IZMJENU I DOPUNU

Tenderske dokumentacije br. 162/25 od 06.11.2025. godine za nabavku robe – Nabavka invertora 3,5,10 i 15 kW - dopuna za projekat Solari 5000+;

I Mijenjaju se bitne karakteristije za stavke broj 1 i 2 Tehničke specifikacije, tako da sada glasi:

1 Mrežno upravljani inverter nominalne snage 3 kW sljedećih tehničkih karakteristika:	Mrežno upravljani inverter nominalne izlazne snage 3 kW sljedećih tehničkih karakteristika: Ulazni parametri: Ulazna DC snaga invertora ≥ 3.6 kWp Minimalan broj MPPT uređaja 2 Minimalan broj DC priključaja po MPPT uređaju 1 Minimalni opseg ulaznog napona 200 - 850 V DC Maksimalna vrijednost ulazne struje po MPPT ≥ 12.5 A Izlazni parametri: Izlazna snaga invertora 3 kW Napon mreže 3-NPE 400/230V Fekvencija 50 Hz Totalne harmonijske distorzije $\leq 5\%$ Minimalni opseg faktora snage 0.8 - 0.99 ind./cap. Generalne karakteristike: Minimalna zaštita IP 65 Minimalni opseg radne temperature -25 do +60°C Maksimalna efikasnost $\geq 97\%$ Zaštite: Integrisana zaštita od ostrvskog rada Integrisana zaštita od obrnutog polariteta (Reverse polarity protection) DC rastavljač Integrisana RCMU (residual current monitoring unit) zaštita Injektiranje jednosmjernih komponente struje kvara $< 6\text{mA}$ Integrisan DC odvodnik prenapona Tip 2, za svaki MPPT uređaj, u skladu sa standardom IEC 61643-31 Regulacija V/W i V/Var (regulacija bi po default-u trebala biti isključena sa mogućnošću uključanja u slučaju potrebe) Komunikacija: LAN/WLAN i 2G-4G data logger Dataloger za prikupljanje i akviziciju po-dataka Napomena (Od ukupne količine, 80 komada invertora mora imati LAN/WLAN logger, dok preostalih 20 komada mora imati 2G/4G data logger; RS485 komunikacija sa smart meter brojilom; Energy management u realnom vremenu, smartphone i PC aplikacija. Potrebno je predvidjeti mogućnost naknadnog predefinisavanja tehničkih parametara integrisanih zaštita invertora u skladu sa važećim propisima. Standardi IEC 62109-1/-2, IEC 62116, IEC 61727, EN 50549-1	100 komada
---	--	------------

Mrežno upravljani inverter nominalne snage 5 kW ili 6 kW sljedećih tehničkih karakteristika:	Mrežno upravljani inverter nominalne izlazne snage 5 kW ili 6 kW sljedećih tehničkih karakteristika: Ulazni parametri: Ulazna DC snaga invertora ≥ 6.6 kWp Minimalan broj MPPT uređaja 2 Minimalan broj DC priključaja po MPPT uređaju 1 Minimalni opseg ulaznog napona 200 - 850 V DC Maksimalna vrijednost ulazne struje po MPPT ≥ 12.5 A Izlazni parametri: Izlazna snaga invertora 5 kW ili 6 kW Napon mreže 3-NPE 400/230V Fekvencija 50 Hz Totalne harmonijske distorzije $\leq 3\%$ Minimalni opseg faktora snage 0.8 - 0.99 ind./cap. Generalne karakteristike: Minimalna zaštita IP 65 Minimalni opseg radne temperature -25 do +60°C Maksimalna efikasnost $\geq 97\%$ Zaštite: Integrirana zaštita od ostrvskog rada Integrirana zaštita od obrnutog polariteta (Reverse polarity protection) DC rastavljač Integrirana RCMU (residual current monitoring unit) zaštita Injektiranje jednosmjerne komponente struje kvara $< 6\text{mA}$ Integrirani DC odvodnik prenapona Tip 2, za svaki MPPT uređaj, u skladu sa standardom IEC 61643-31 Regulacija V/W i V/Var (regulacija bi po default-u trebala biti isključena sa mogućnošću uključanja u slučaju potrebe) Komunikacija: LAN/WLAN i 2G-4G data logger Dataloger za prikupljanje i akviziciju po-dataka Napomena (Od ukupne količine, 230 komada invertora mora imati LAN/WLAN logger, dok preostalih 70 komada mora imati 2G/4G data logger RS485 komunikacija sa smart meter brojilom Energy management u realnom vremenu, smartphone i PC aplikacija. Potrebno je predvidjeti mogućnost naknadnog predefinisanja tehničkih parametara integriranih zaštita invertora u skladu sa važećim propisima. Standardi IEC 62109-1/-2, IEC 62116, IEC 61727, EN 50549-1	300 komada
---	--	-------------------

II Mijenja se rok za dostavljanje ponuda tako da tačka 8. NAČIN, MJESTO I VRIJEME PODNOŠENJA PONUDA I OTVARANJA PONUDA, iz tenderske dokumentacije sada glasi:

Ponude se podnose preko ESJN-a zaključno sa danom 22.12.2025. godine do 10 sati.

Otvaranje ponuda održaće se dana 22.12.2025. godine u 10 sati.

Garancija ponude podnosi se u elektronskom obliku putem ESJN-a. Izuzetno, ako ponuđač ne može da Garanciju ponude podnese u elektronskom obliku, dužan je da putem ESJN-a dostavi kopiju Garancije ponude, a da original Garancije ponude dostavi, odnosno uruči Naručiocu neposredno ili putem pošte, preporučenom pošiljkom najkasnije prije isteka roka za podnošenje ponuda.

Adresa za dostavljanje Garancije ponude je:

- neposrednim podnošenjem na arhivi naručioca na adresi Ul. Vuka Karadžića broj 2, Nikšić;

- preporučenom pošiljkom sa povratnicom na adresi Ul. Vuka Karadžića broj 2, Nikšić, s tim što Garancija ponude mora biti uručena od strane poštanskog operatora najkasnije do roka određenog za podnošenje ponude,

radnim danima od 7 do 15 sati, zaključno sa danom 22.12.2025. godine do 10 sati.

Napomena: Garancija ponude u pisanom obliku se dostavlja, u originalu, u posebnoj koverti na kojoj se navodi: naziv i sjedište Naručioca, broj tenderske dokumentacije za koju se podnosi Garancija, naziv, sjedište i adresa Ponuđača i naznače "Garancija ponude" i "Ne otvaraj prije roka za otvaranje ponuda".

UPUTSTVO O PRAVNOM SREDSTVU

Privredni subjekat može da izjavi žalbu protiv ove tenderske dokumentacije Komisiji za zaštitu prava:

- 1) u roku od 20 dana od dana objavljivanja, odnosno dostavljanja tenderske dokumentacije ili izmjene i dopune tenderske dokumentacije, ako je rok za podnošenje prijava za kvalifikaciju, odnosno ponuda najmanje 30 dana od dana objavljivanja, odnosno dostavljanja tenderske dokumentacije ili izmjene i dopune tenderske dokumentacije;
- 2) u roku od deset dana od dana objavljivanja, odnosno dostavljanja tenderske dokumentacije ili izmjene i dopune tenderske dokumentacije, ako je rok za podnošenje prijava za kvalifikaciju, odnosno ponuda najmanje 15 dana od dana objavljivanja, odnosno dostavljanja tenderske dokumentacije ili izmjene i dopune tenderske dokumentacije;
- 3) do isteka polovine roka za podnošenje prijava za kvalifikaciju, odnosno ponuda, ako je rok za podnošenje prijava za kvalifikaciju, odnosno ponuda kraći od 15 dana od dana objavljivanja, odnosno dostavljanja tenderske dokumentacije ili izmjene i dopune tenderske dokumentacije, a u slučaju da je posljednji dan roka za podnošenje ponuda kraći od 24 časa, smatra se da rok ističe istekom tog dana.

Žalba se izjavljuje preko naručioca neposredno putem ESJN-a. Žalba koja nije podnesena na naprijed predviđeni način biće odbijena kao nedozvoljena.

Podnosilac žalbe je dužan da uz žalbu priloži dokaz o uplati naknade za vođenje postupka u iznosu od 1% od procijenjene vrijednosti javne nabavke, a najviše 20.000,00 eura, na žiro račun Komisije za zaštitu prava broj 530-20240-15 kod NLB Montenegro banke A.D.

Ukoliko je predmet nabavke podijeljen po partijama, a žalba se odnosi samo na određenu/e partiju/e, naknada se plaća u iznosu 1% od procijenjene vrijednosti javne nabavke te/tih partije/a.

Instrukcije za plaćanje naknade za vođenje postupka od strane žalilaca iz inostranstva nalaze se na internet stranici Komisije za zaštitu prava nabavki <http://www.kontrola-nabavki.me/>.

Ispred Komisije za sprovođenje postupka javne nabavke
Predsjedavajući član
Sanja Mušikić

