



ELEKTROPRIJENOS BiH ЕЛЕКТРОПРЕНОС БИХ

Broj: JN-OP-868-²³/2024

Datum: 12-05-2025

U skladu sa čl. 53. stav (6) i 56. stav (3) Zakona o javnim nabavkama ("Službeni glasnik BiH", br. 39/14, 59/22 i 50/24) u postupku javne nabavke, JN-OP-868/2024 - Nabavka opreme, radova i usluga za potrebe realizacije zamjene opreme u TS 400/x kV Sarajevo 20, I faza, Komisija za javnu nabavku, vrši

Izmjenu tenderske dokumentacije broj JN-OP-868-6/2024

I

U tenderskoj dokumentaciji broj: JN-OP-868-6/2024 vrše se izmjene kako slijedi:

U okviru poglavlja D. 13. Oprema za zaštitu i upravljanje, tačka 8. Tehničke karakteristike opreme u tehničkoj tabeli zahtjevanih karakteristika, na stranici 265/440 podatak za broj analognih ulaza, stavka 1. Upravljačka jedinica polja, koji glasi:

- **Minimalno 5 analognih strujnih ulaza 1 A AC,**
- **Minimalno 5 analognih naponskih ulaza 100 V, za sva VN polja**

Mjenja se i sada glasi:

- **Minimalno 6 analognih strujnih ulaza 1 A AC,**
- **Minimalno 6 analognih naponskih ulaza 100 V, za sva VN polja**

U okviru poglavlja D. 13. Oprema za zaštitu i upravljanje, tačka 8. Tehničke karakteristike opreme u tehničkoj tabeli zahtjevanih karakteristika, na stranici 267/440 dodaje se novi nedostajući podatak za broj analognih ulaza, stavka 2. Upravljačka jedinica polja i sada glasi:

- **Minimalno 7 analognih naponskih ulaza 100 V—za SP 400 kV i SP 110 kV**

II

Ostale tačke tenderske dokumentacije ostaju nepromijenjene.

III

Ova izmjena tenderske dokumentacije dostavlja se Službi za komercijalne poslove radi objave na Portalu javnih nabavki BiH i Službi za informaciono-komunikacione tehnologije Direkciji za rad i održavanje sistema, radi objave na web stranici Kompanije.

Prilozi:

- stranica 265 tenderske dokumentacije br. JN-OP-868-6/2024 sa unesenom izmjenom
- stranica 267 tenderske dokumentacije br. JN-OP-868-6/2024 sa unesenom izmjenom

Predsjednik Komisije za
JN-OP-868/2024

Ezedin Livnjak

- Obuka za osoblje koje radi na održavanju (konfigurisanje, podešavanje, ispitivanje i rada sa IED-ovima i ostalom opremom koja je predmet isporuke).

Obuka će trajati četiri radna dana za pet uposlenika Ugovornog organa. Ponuđač mora dostaviti Ugovornom organu detaljan plan obuke najmanje jedan mjesec prije početka obuke. Sve troškove snosi Ponuđač.

8. TEHNIČKI DETALJI

Ove tabele u potpunosti odgovaraju Poglavlju 3. TEHNIČKE KARAKTERISTIKE OPREME i predstavljaju njihov sažetak (odnosno nenavođenje nekog zahtjeva, ili šireg opisa iz Poglavlja 3. ili drugih dijelova TD ne predstavlja odustajanje od tog zahtjeva). Smisao je da se izvrši pregledna komparacija ponuđene opreme i provjera njene usklađenosti sa zahtijevanim karakteristikama.

U tabele je potrebno upisati podatke za polja: "Proizvođač", "Tip" i "Kataloški broj" kako bi bilo jasno koja se konkretno oprema nudi. Upisati i podatke o komunikacionim interfejsima/portovima i tačne brojčane podatke (broj analognih i binarnih ulaza/izlaza, dimenzije, ...). Opisne karakteristike (npr. zahtijevane funkcije i sl.) je dovoljno potvrditi (upisivanjem npr : simbola „✓“, riječima „DA“, „u skladu sa zahtjevima“ ili sl, pored dotične stavke ili grupisanjem za više stavki). Obavezno naznačiti eventualna odstupanja koja se odnose na nedostatke s obzirom na neki zahtjev.

Red. broj	ZAHTIJEVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE
1.	Upravljačka jedinica polja (u skladu s tačkom 3.3.) REC670*2.2-B30X00-C52-B1X0-DE-CB-B-A6X0- C1E1AE1AE1E1-KXXXXXXXXXX ili ekvivalent – PROIZVOĐAČ: – TIP: – KATALOŠKI BROJ: – Napajanje: 220 VDC – Nazivna frekvencija: 50 Hz – Minimalno 6 analogna strujna ulaza 1 A AC – Minimalno 6 analognih naponskih ulaza 100 VAC za sva VN polja – Minimalno 64 binarnih ulaza 220 VDC – Minimalno 48 binarnih izlaza 220 VDC – Minimalno 16 programibilnih LED-ova	



Red. broj	ZAHTIJEVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE
	– Funkcije blokada – Mogućnost izbora Lokalno/Daljinski – Hronološki zapis pogonskih događaja, s rezolucijom do 1ms – Samonadzor, IRF relej i snimanje internih događaja – Sat realnog vremena	
2.	Upravljačka jedinica polja (u skladu s tačkom 3.3.) REC670*2.2-B30X00-C52-B1X0-EE-CB-B-A6A6-C1E1AE1AE1E1-KXXXXXXXXX ili ekvivalent – PROIZVOĐAČ: – TIP: – KATALOŠKI BROJ: – Napajanje: 220 VDC – Nazivna frekvencija: 50 Hz – Minimalno 6 analogna strujna ulaza 1 A AC – Minimalno 7 analognih naponskih ulaza 100 V– za SP 400 kV i SP 110 kV – Minimalno 64 binarnih ulaza 220 VDC – Minimalno 48 binarnih izlaza 220 VDC – Minimalno 16 programibilnih LED-ova – Veliki grafički displej (HMI), HMI jezik-engleski, sposoban da prikaže status svih rasklopnih aparata, analogna mjerenja i druge relevantne informacije. Displej će se koristiti za izbor i upravljanje svih rasklopnih aparata polja. Mora postojati tastatura sa dovoljno tastera da obezbijedi ove funkcije, uključujući preklopku Lokalno/Daljinski – Port na prednjoj strani uređaja za pristup računarom za testiranje, parametrisiranje i čitanje snimljenih podataka	