



ELEKTROPRIJENOS BIH ЕЛЕКТРОПРЕНОС БИХ

Broj: JN-OP-975-23/2024

Datum: 27-08-2025

PREDMET: Pojašnjenje tenderske dokumentacije

U sjedištu Ugovornog organa je dana 21.8.2025. godine, pod brojem protokola JN-OP-975-20/2024, zaprimljen Zahtjev za pojašnjenje tenderske dokumentacije br. JN-OP-975-6/2024 u postupku javne nabavke Adaptacija TS 110/x kV Mrkonjić Grad (SN postrojenje). Zahtjev za pojašnjenje je dostavljen od strane privrednog subjekta BG ENERGO-TIM d.o.o. Prijedor, a njemu se traže sljedeća pojašnjenja:

”

1. U dijelu konkursne dokumentacije D2. Srednjenaponsko postrojenje 20 kV specificirano je postrojenje koje nije predviđeno za rad na 10 kV naponu, ali je specificiran indikator napona 12(24) kV. Da li je prihvatljiv indikator napona 24 kV?
2. U dijelu konkursne dokumentacije D2. Srednjenaponsko postrojenje 20 kV, Stavka 6: Čelija za podužno rasatvljanje (spojna čelija) sa zaštitno upravljačkim uređajem, 2 kom, navedena je pripadajuća oprema. Tražene su dvije identične čelije. Jednopolnom šemom prikazane su čelije =J10 i =J11 koje su različite (spojna + dodatak spojne čelije) sa opremom koja nije usaglašena sa tabelom tehničkih podataka. Molim Vas za dodatno pojašnjenje koja oprema je predmet nuđenja i za usaglašavanje konkursne dokumentacije.
3. U dijelu konkursne dokumentacije Tehnički zahtjevi za čelije srednjeg napona 24 kV Montaža, ispitivanje na mjestu ugradnje i puštanje u rad između ostalog stoji: „Puštanje u rad 24 kV čelija izvršiće se pod nadzorom jednog ili više specijalista iz fabrike proizvođača“. Molimo Vas da potvrdite da je dozvoljeno da se puštanje u rad SN čelija izvrši pod nadzorom jednog ili više specijalista iz fabrike proizvođača ili od strane osoblja sertifikovanog od strane proizvođača?
4. Tenderskom dokumentacijom, tačnije opisom SN postrojenja je predviđeno da se u mjernoj čeliji nalazi zemljospojnik sabirnica 24 kV. Da li je za ugovorni organ prihvatljivo da se zemljospojnik sabirnica nalazi u nekoj od vodnih čelija umjesto u mjernoj čeliji? Mogućnost uzemljenja sabirnica je i na taj način zadovoljena.
5. Tenderskom dokumentacijom, tačnije opisom mjerne čelije SN postrojenja je predviđeno da ugrađeni zemljospojnik omogućava mehaničku blokadu između izvlačivog dijela prekidača i noževa za uzemljenje što nije primjenjivo za mjernu čeliju. Molimo da se pojasni tražena blokada zemljospojnika sabirnica koja bi u svakom slučaju morala biti putem elektromagnetne brave, a ne čisto mehanička. Ista bi morala biti usklađena sa položajima svih prekidača postrojenja.“

Ugovorni organ u zakonski ostavljenom roku, shodno članu 56. stav (2) Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik Bosne i Hercegovine“, br. 39/14, 59/22 i 50/24) daje odgovore sa pojašnjenjima kako slijedi:

1. Traži se indikator napona 12 (24) kV, kako bi se obezbijedila veća fleksibilnost upotrebe i uskladilo sa uobičajenom praksom pri održavanju i eksploataciji SN opreme. Prema tome, potrebno je ponuditi indikator napona, onako kako je specificirano u tenderskoj dokumentaciji, tj. 12 (24) kV.
2. Spojene ćelije trebaju biti iste i to onakve kakve su tražene tenderskom dokumentacijom, tj. tabelom Stavka 6: Ćelija za podužno rastavljanje (spojna ćelija) 24 kV za unutrašnju montažu sa zaštitno-upravljačkim uređajem, 2 kom (na str. 101-104 tenderske dokumentacije).
Napomena: Jednopolna šema je grafički prilog projektnog zadatka koji služi samo kao polazna osnova za detaljnije definisanje specifikacija opreme i radova navedenih u ovoj tenderskoj dokumentaciji, a u samoj tenderskoj dokumentaciji se nalaze preciznije definisani detalji u odnosu na sam projektni zadatak.
3. Ugovorni organ prihvata da puštanje u rad 24 kV ćelija treba da se izvrši pod nadzorom jednog ili više specijalista iz fabrike proizvođača ili od strane predstavnika Dobavljača sertifikovanih od strane proizvođača. U skladu s navedenim doći će do izmjene tenderske dokumentacije.
4. Pošto je u vodnoj ćeliji inače predviđen zemljospojnik kablovskih priključaka, predložena ugradnja zemljospojnika sabirnica u nekoj vodnoj ćeliji nije praktična i optimalna (koplikovanja konstrukcija ćelije, kompleksnije održavanje i sl). Takođe, u cilju izbjegavanja potencijalnih grešaka pri manipulacijama zemljospojnikom kablovskih priključaka, te jasne logike koncepta uzemljavanja pojedinih komponenti SN postrojenja, Ugovorni organ je odavno usvojio praksu da vodna ćelija ne smije sadržavati zemljospojnik SN sabirnica. Tako je spriječena mogućnost zabune rukovaoca SN postrojenja oko tipa zemljospojnika kojim treba da manipuliše. Na osnovu svega rečenog, Ugovorni organ smatra da predloženi koncept lokacije zemljospojnika SN sabirnica nije prihvatljiv.
5. Predmetna blokada je detaljno opisana u sklopu tehničkih zahtjeva i specifikacija na strani 113 tenderske dokumentacije. U dijelu tabele zahtijevanih karakteristika SN postrojenja (strana 94 tenderske dokumentacije), stavka 3. Mjerna ćelija 24 kV za unutrašnju montažu sa zaštitno-upravljačkim uređajem, u tački 2. Tropolni nož za uzemljenje ustanovljena je greška u opisu zahtjeva, tj. riječ „mehanička“ ispred riječi blokada je višak. U skladu s navedenim doći će do izmjene tenderske dokumentacije.

S poštovanjem,

Predsjednik Komisije za
JN-OP-975/2024



Milan Todorović