



ELEKTROPRIJENOS BIH ЕЛЕКТРОПРЕНОС БИХ

Broj: JN-OP-1540-20/2022

Datum: 21.02.2023. godine

PREDMET: Pojašnjenje tenderske dokumentacije

U sjedištu Ugovornog organa dana 16.02.2023. godine, pod brojem protokola: JN-OP-1540-19/2022, zaprimljen je Zahtjev za pojašnjenje tenderske dokumentacije, broj: JN-OP-1540-7/2022 u postupku javne nabavke Nabavka rekonstrukcije TS 110/x kV Zenica 3, dostavljen od strane privrednog subjekta ENERGOINVEST D.D. Sarajevo, u kome se traži sljedeće pojašnjenje:

1. Molimo pojasnite slijedeće iz TD:

D.4 Oprema SN postrojenja unutrašnje montaže

D.4.1 Tehnička specifikacija za SN postrojenje, str. 177/385

Nazivna struja sabirnica 20 kV i 10 kV postrojenja i transformatorskih ćelija (24/12 kV) u tenderskoj dokumentaciji je 1250 A.

Novi energetske transformator T1 i T2 su prenosnog odnosa 110/20(10)/10 kV, nazivne snage 40/40/27 MVA.

Za 20 kV postrojenje i nazivnu snagu 40 MVA se dobije:

- Struja na naponu 20 kV iznosi 1156 A

- Struja na naponu 10 kV iznosi 2312 A.

Za 10 kV postrojenje i nazivnu snagu 27 MVA se dobije:

- Struja na naponu 10 kV iznosi 1561 A

Nije uzeto moguće preopterećenje transformatora koje obično iznosi 20%. Dakle, nazivna struja sabirnica ne može biti 1250 A.

Molimo da potvrdite nazivnu struju sabirnica i transformatorskih ćelija (24/12kV) za SN postrojenja.

Ugovorni organ u zakonski ostavljenom roku, shodno članu 56. stav (2) Zakona o javnim nabavkama ("Službeni glasnik Bosne i Hercegovine", broj: 39/14 i 59/22) daje odgovor sa pojašnjenjem kako slijedi:

1. Novi energetske transformatori T1 i T2 prenosnog odnosa 110/20(10)/10 kV i nazivne snage 40/40/27 MVA nisu predviđeni za paralelan rad. To znači da je maksimalna snaga (struja) neke od sekcija sabirnica u SN postrojenju ograničena na 40 MVA (1156 A) u 20 kV postrojenju i 27 MVA (1561 A) u 10 kV postrojenju. Transformatori T1 i T2 će biti priključeni na SN mrežu na oba naponska nivoa, te će se njihova maksimalna snaga od 40 MVA rasporediti na 20 kV i 10 kV sabirnice.

Uzimajući u obzir gore navedeno, trenutna opterećenja u transformatorskoj stanici TS Zenica 3, adekvatno sekcionisanje sabirnica u SN postrojenju, kao i projekcije opterećenja za dugoročni period u TS Zenica 3, potvrđujemo da je nazivna struja SN sabirnica i transformatorskih ćelija (24/12 kV) od **1250 A** odgovarajuća.

S poštovanjem,

Predsjednik Komisije za
JN-OP-1540/2022

Mensur Salihović, dipl.ing.el.

"Elektroprivreda Bosne i Hercegovine" a.d. Banja Luka IB: 4402369530009

78000 Banja Luka, Marije Bursać 7a,

Tel. +387 51 246 500, Fax: +387 51 246 550

Operativna područja:

Banja Luka, Sarajevo, Mostar i Tuzla

MB: 11001416

BR: 08-50.3.-01-4/06

Ministarstvo pravde BiH

Sarajevo

Korisničke banke i brojevi računa

Nova Banka a.d.

5550070151342858

UniCredit Bank a.d. B. Luka

5510010003400849

Raiffeisen Bank

1610450028020039

Atos Bank a.d. Banja Luka

5672411000000702

NLB Banka

1320102011989379

strana 1 od 1