



PREDMET: Odgovori na Pitanja za pojašnjenje tenderske dokumentacije, u postupku javne nabavke JN-OP-105/16 – Nabavka izgradnje TS 110/10(20) kV Sarajevo 12

Pitanje broj JN-OP-105-37/16:

Šta se podrazumijeva pod zahtjevanom mehaničkom blokadom rastavljača 72,5 kV (D.4.2 tabela tačka D/7, stana 176)? Napominjemo da je riječ o zemljospojniku nezavisnom od drugih aparata, isti se može blokirati preko ručnog pogona električnom blokadom. Za razliku od njega zemljospojnik na izlaznom rastavljaču se obavezno mehanički blokira u odnosu na položaj glavnih kontakata.

Odgovor na pitanje JN-OP-105-37/16:

Pod zahtijevanom mehaničkom blokadom odjeljak D.4.2, tabela 1. TEHNIČKA SPECIFIKACIJA, 1.1 Jednokoloni, 72.5 kV, zemljospojnik sa vertikalnim rastavljanjem za vanjsku montažu, tačka d/7, strana 176, podrazumijeva se mehanička blokada, npr. katancem.

Pitanja broj JN-OP-105-38/16 i JN-OP-105-42/16:

U tenderskoj dokumentaciji na stranici 171/306 (Tabela "Tehnički detalji") i stranici 191/306 navedeno je da se traži Kondenzatorski pomoćni uređaj (KPU) koji ima "Ukupan kapacitet: min. 3000 μ F".

Da li je prihvatljiva verzija da se traženi kapacitet (min. 3000 μ F) ostvari sa paralelnom kombinacijom dva ili više uređaja, tako da ukupan kapacitet iznosi min. 3000 μ F?

Odgovor na pitanje broj JN-OP-105-38/16 i JN-OP-105-42/16:

Predložena verzija je prihvatljiva.

Pitanje broj JN-OP-105-39/16:

U tenderskoj dokumentaciji u dijelu D.7. SCADA SISTEM, pod tačkom 3.2.1 Napajanje, navedeno je da je nominalni pomoćni napon za napajanje opreme 220 VDC i da sva oprema mora biti napojena ovim naponom. Da li je prihvatljivo da se u slučaju SCADA server kompjutera i Gateway uređaja (u slučaju da se kao ovaj uređaj koristi industrijski računar) koristi industrijsko napajanje za industrijske računare ulaznog napona 85-250 VDC, izlaznog napona 24 VDC ukoliko je napojna jedinica integrisana u industrijskim kompjuterima od 9-36 VDC? Na ovaj način bi bio zadovoljen zahtjev da je oprema napojena sa 220 VDC naponom.

Odgovor na pitanje JN-OP-105-39/16:

Dozvoljeno je koristiti odgovarajuće napajanje za svu opremu, uz uslov da se kao izvor ulaznog napona koristi pomoćni napon 220VDC.

Pitanje broj JN-OP-105-40/16:

Na strani 366 tenderske dokumentacije, između ostalog traže se podaci o tipskim ispitivanjima za GPS uređaj kao sastavni dio SCADA sistema. Obzirom da većina renomiranih proizvođača GPS satova koji se standardno koriste za vremensku sinhronizaciju u Elektroprenosivim trafostanicama nije u mogućnosti dostaviti detaljne izvještaje o tipskim ispitivanjima, dali je prihvatljivo da se za ovaj uređaj uz ponudu ne dostavljaju tipski izvještaji već samo kataloška dokumentacija?

Odgovor na pitanje JN-OP-105-40/16:

Ukoliko nije moguće dostaviti detaljne izvještaje o tipskim ispitivanjima, prihvatljivo je da se za GPS uređaje dostavi samo kataloška dokumentacija.

Pitanje broj JN-OP-105-41/16:

Tenderom je tražena širina ćelije za podužno rastavljanje sa naponskim mjernim transformatorima od 800mm.

S obzirom da se radi o ćeliji nazivne struje 2000A, molimo vas da odobrite širinu ćelije od 1000mm, što je standardna širina ćelije za traženu nazivnu vrijednost struje od 2000A.

Pitanje broj JN-OP-105-43/16:

Tenderskom dokumentacijom na strani 156/426, tražena širina ćelije za podužno rastavljanje sa naponskim mjernim transformatorima od 800mm.

S obzirom da se radi o ćeliji nazivne struje 2000A, molimo vas da odobrite širinu ćelije od 1000mm, što je standardna širina ćelije za traženu nazivnu vrijednost struje od 2000A, a ukupna dimenzija postojenja se povećava za 200mm.

Odgovor na pitanja broj JN-OP-105-41/16 i JN-OP-105-43/16:

Biće prihvaćena ćelija za podužno rastavljanje 12(24) kV za unutrašnju montažu sa mjernim poljem sa zaštitno-upravljačkim uređajem širine 1000 mm, uz zadovoljenje svih ostalih zahtijevanih karakteristika.

Predsjednik Komisije za
JN-OP-105/16



Zoran Bundalo, dipl.inž.el.