



# ELEKTROPRIJENOS BIH ЕЛЕКТРОПРЕНОС БИХ

## SVIM PONUĐAČIMA

Broj: JN-OP-1445-~~15~~<sup>16</sup>/2020

Datum: 11.12.2020. godine

## **PREDMET: Pojašnjenje na upit vezano za nabavku broj: JN-OP-1445/2020**

U daljem tekstu su odgovori na pitanja ponuđača, zaprimljeni pod brojevima:

1. JN-OP-1445-7/2020 od 08.12.2020. godine
2. JN-OP-1445-8/2020 od 08.12.2020. godine
3. JN-OP-1445-9/2020 od 08.12.2020. godine
4. JN-OP-1445-10/2020 od 08.12.2020. godine
5. JN-OP-1445-11/2020 od 08.12.2020. godine
6. JN-OP-1445-12/2020 od 08.12.2020. godine
7. JN-OP-1145-13/2020 od 08.12.2020. godine
8. JN-OP-1445-14/2020 od 09.12.2020. godine

### **Pitanje 1 (JN-OP-1445-7/2020):**

Predviđena je nabavka samo 3 potporna izolatora 36 kV (Stavka 4.6.2, strana 56 TD). Pretpostavljamo da se radi o 3 potporna izolatora na sekundaru TR 110/x postojećeg TR. Da li je potrebna nabavka još 3 potporna izolatora za TR2 te još 9 za na mjestima prelaza tri dalekovoda 36 kV na kablove radi svođenja u nove vodne ćelije 35 kV?

### **Odgovor 1:**

Potporni izolatori 36 kV (Stavka 4.6.2 strana 56 TD) su predviđeni za tercijer novog TR 110/x kV. Što se tiče tercijera postojećeg transformatora mogu se iskoristiti postojeći potporni izolatori ili ugraditi novi (Stavka 4.20 strana 61 ove TD). Što se tiče svođenja DV 35 kV u nove ćelije potreba za potpornim izolatorima zavisiće od načina svođenja predviđenog ponuđenim projektnim rješenjem.

### **Pitanje 2 (JN-OP-1445-8/2020):**

Vežano za stavku 3.1.23. i 3.1.24 – Da li u ovim stavkama treba predvidjeti i izgradnju kablovskih šahtova za ulaz kablova 36 kV kojim će se uvesti (spuštati) dalekovodi 36 kV u objekat SN postrojenja, radi uvoda u nove ćelije 36 kV?

### **Odgovor 2:**

Potrebno je predvidjeti izgradnju kablovskih šahtova za ulaz kablova 36 kV kojim će se uvesti dalekovodi 35 kV u objekat SN postrojenja.

### **Pitanje 3 (JN-OP-1445-9):**

Vežano za stavku 4.13 (strana 59 TD), odnosno D.3. (strana 242 T.D.) srednjenaponski energetske kablovi i oprema

- Tražimo potvrdu da je potrebno zamijeniti postojeće SN kablove koji spajaju sekundar TR 1 sa SN postrojenjem kao i ugraditi nove SN kablove od sekundara TR 2 do SN postrojenja.

- Vežano za lokaciju novog kućnog TR, to utiče i na dužinu SN kabla od kućnog transformatora do 24 kV postrojenja
- Potrebno je isporučiti i SN kablove za spoj DV 36 kV i odgovarajuće vodne ćelije?

**Odgovor 3:**

Potvrđujemo da je potrebno zamijeniti postojeće SN kablove koji spajaju sekundar i tercijer postojećeg trafoa 110/x kV sa pripadajućim ćelijama i ugraditi nove kablove (3 žile + 1 rezervna žila i na sekundaru i na tercijeru).

Lokacija novog kućnog trafoa a samim tim i dužina SN kablova do pripadajuće ćelije u 24 kV postrojenju, zavisi od ponuđenog projektnog rješenja.

Potvrđujemo da je potrebno isporučiti i SN kablove za spoj DV 36 kV i pripadajućih vodnih ćelija (u skladu sa D.3.3.2.3 ode TD strana 245).

**Pitanje 4 (JN-OP-1445-10/2020):**

Na strani 378 projektne dokumentacije se govori o "izgradnji uljne jame". Izgradnja uljne jame se ne spominje više nigdje u predmjeru radova u tenderskoj dokumentaciji. Kapacitet postojeće uljne jame je dovoljan za oba energetska transformatora? Molimo za potvrdu da nije potrebna izgradnja dodatne uljne jame, već samo izgradnja betonske kade ispod transformatora TR2 koja bi se svela u postojeću uljnu jamu.

**Odgovor 4:**

Potvrđujemo da nije potrebna izgradnja uljne jame, već samo izgradnja betonske kade ispod transformatora 2 koja bi se svela u postojeću uljnu jamu.

**Pitanje 5 (JN-OP-1445-11/2020):**

Vežano za stavku 3.1.2, strana 47 tehničke dokumentacije (izrada metalne konstrukcije za tačku za uzemljenje) molimo potvrdu da u postojećem stanju ne postoji rastavljač u neutralnoj tački transformatora, već je ona direktno uzemljena. Rastavljač se nanovo ugrađuje?

**Odgovor 5:**

Potvrđujemo da trenutno ne postoji rastavljač u neutralnoj tački transformatora 1, već je ona direktno uzemljena. Rastavljač se ugrađuje nanovo.

**Pitanje 6 (JN-OP-1445-12/2020):**

Veza, Stavka 3.1.14 TD – Vežano za stavku 3.1.2 strana 47 tehničke dokumentacije (izrada metalne konstrukcije za tačku za uzemljenje ) molimo za potvrdu da u postojećem stanju ne postoji rastavljač u neutralnoj tački transformatora, već je ona direktno uzemljena.

**Odgovor 6:**

Odgovor isti kao za pitanje pod brojem JN-OP-1445-11/2020.

**Pitanje 7 (JN-OP-1445-13/2020):**

Da li se pod spoljašnjom rasvjetom podrazumijevaju i stubovi rasvjete kod ograde oko postrojenja. Neki od ovih stubova se nalaze izvan ograde postrojenja? Da li je ova rasvjeta u vlasništvu Investitora? Da li je predmet sanacije?

**Odgovor 7:**

Pod spoljašnjom rasvjetom podrazumijevaju se i stubovi rasvjete uz ogradu oko postrojenja. Ova rasvjeta je u vlasništvu Investitora i takođe je predmet sanacije.

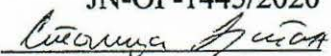
**Pitanje 8 (JN-OP-1445-14/2020):**

Vežano za stavku 2.1.14 (strana 49 TS) Koja je lokacija novog kućnog transformatora? Može li projektant imati slobodu izbora lokacije uvažavajući ograničenja tehničke prirode pri projektovanju?

**Odgovor 8:**

Projektant može imati slobodu izbora lokacije uvažavajući ograničenja tehničke prirode pri projektovanju.

Predsjednik komisije za  
JN-OP-1445/2020

  
Dragan Stolica, dipl.ing.el.