

EESTI ENERGIA JAOTUSVÕRGU OÜ TARTU REGIOON
TEHNILISED TINGIMUSED MADALPINGE LIITUMISEKS Nr. 196040

Väljastatud: **01.11.2011**
Kehtivad kuni: **01.11.2013**

1. *Tehniliste tingimuste taotleja:* **Tartu Kutsehariduskeskus**
Taotleja aadress: **Kopli 1 Tartu Tartu 50115**
Taotleja telefon: **736 1866**
Taotleja E-Mail: **info@khk.tartu.ee**
Taotluse esitamise kuupäev ja nr.:
2. *Liidetava elektripaigaldise iseloomustus:* **Kool, Kaitsme nimivoolu suurendamine**
Põllu 11 Tartu Tartu
3. *Tehniliste tingimustega kehtestatakse liitujale liitumisjuhtmestiku projekteerimiseks järgmised nõuded:*
Võrguühenduse lubatud maksimaalne läbilaskevõime amprites: **3x800A**
Elektriline aadress:
- | | | | | |
|----------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------|----------------------|
| <u>Toitealajaam:</u> | <u>Toitefiider:</u> | <u>Jaotusalajaam:</u> | <u>Sektsioon:</u> | <u>Jaotusfiider:</u> |
| Ülejõe 110/35/10 kV | Konservitehase | Põllu 10/0,4 kV | II | Kutsekool |
| | 10 kV | | | |

OÜ Jaotusvõrgu kohustused:

- 3.1. Trafoalajaama "Põllu" uue sektsioneeritud 0,4 kV seadme ja uued trafod projekteerib ja ehitab elektrivõrk liitumislepingu alusel.
- 3.2. Kooli peakaitsme 3x800 A, voolutrafod 1000/5 0,2S ja kauglugemisega mõõtesüsteemi projekteerib ja paigaldab elektrivõrk liitumispunkti trafoalajaama 0,4 kV jaotlas II-se sektsiooni.
- 3.3. Olemasolevaks peakaitsme suuruseks 0,4 kV II-ses sektsioonis loeme 3x600 A (trafo T-2).

Tarbija kohustused:

- 3.4. Kooli elektrivarustus projekteerida alates liitumispunktidest, mis tuleb trafoalajaama "Põllu" uue ehitava 0,4 kV jaotla II-se sektsiooni mõõdetud ossa objekti toitekaablite otstele.
 - 3.5. Olemasolevad vana osa 0,4 kV toitekaablid uued planeeritavad 0,4 kV toitekaablid ühendatakse kõik 0,4 kV jaotla II-se sektsiooni mõõdetud ossa.
 - 3.6. Trafoalajaama 0,4 kV jaotla II -se sektsioonis mõõdetud osas vajalike (ühenduskohtade) fiidrite arv ja 0,4 kV kaablite ristlõiked eelnevalt kooskõlastada OÜ Jaotusvõrgu Lõuna piirkonnaga.
 - 3.7. Liitumispunktid OÜ Jaotusvõrguga jääb trafoalajaama uues 0,4 kV jaotlas teise sektsiooni mõõdetud ossa Tarbija toitekaablite klemmidel.
 - 3.8. Reaktiivenergia kompenseerimine näha vajadusel ette objekti peajaotuskeskuses.
 - 3.9. Kaitseviisid tarbija elektripaigaldises projekteerida vastavalt kehtivatele eeskirjadele ja standarditele.
 - 3.10. Kooli siseelektriseadmete projekt kooskõlastada OÜ Jaotusvõrgu Lõuna piirkonnaga enne ehituste alustamist.
- Kaitsme nimivoolu suurendamiseks tuleb liitujal sõlmida Liitumisleping tarbimistingimuste

muutmiseks ja tasuta liitumistasu. Pärast liitumistasu lepingukohast laekumist Eesti Energia Jaotusvõrk OÜ projekteerib ja ehitab vajaliku väliselektrivõrgu koos liitumispunktiga vastavalt lepingule. Pärast kaitsme suurendamist uuendatakse võrgu- ja elektrileping ning sõlmitakse uus piiritlusakt. Tarbimistingimuste muutmisel on liituja kohustatud esitama võrguettevõtjale "Elektriohutuseseaduses" ettenähtud elektripaigaldise kasutuselevõtu teatise.

4. Liitumispunkt Eesti Energia Jaotusvõrk OÜ-ga asub: **Ostja toitekaabli kingadel alajaama 0,4 kV jaotusseadmes.**

Kinnitaja:

Enn Kitsnik

Arendus-ehitusosakonna Lõuna piirkonna juhtivspetsialist

Koostas: Enn Kitsnik

Telefon: 50 33 482