

Uue madalpingel liitumise ja hoone elektripaigaldise projekteerimise tehnilised tingimused

Võrguettevõtja tegevused:

- Liitumislepingu täitmisel ehitab Elektrilevi OÜ (edaspidi: ELV) välja liitumispunkti.
- Välja ehitatud liitumispunkt kuulub võrguettevõtjale.
- Liitumispunkti asukoht määratakse liitumislepinguga. Liitumispunkti asukoht võib muutuda Elektrilevi poolse projekteerimise käigus.
- Üldjuhul paigaldatakse liitumiskilp lähimale mastile või (maakaabli korral) kinnistu piirile.
- ELV tagab liitumispunktis nõuetekohase lühisvoolu. Uue sisepaigaldise projekteerimisel arvestada vähemalt 10-kordse liitumispunkti kaitsme nimivoolu suuruse minimaalse 1-faasilise lühisvooluga liitumispunktis.

Liituja tegevused:

- Elektrivõrguga liitumiseks tuleb liitujal sõlmida liitumisleping ja tasuda liitumistasu.
- Töid liituja paigaldises teostab litsentseeritud elektritööde firma.
- ELV poolt ehitatud liitumispunktist kuni elektripaigaldise peakilbini ehitab liituja oma vajadustele vastava liini ja ühendab selle liitumispunkti.
- Liin tuleb markeerida aadressiga ELV liitumispunktis.
- Sisestuskaabli ristlõige peab vastama kehtivatele normidele. Rajatava sisestuskaabli ristumisel ELV liini kaitsevööndiga tuleb elektriprojekt kooskõlastada ELV-ga.
- Liituja elektripaigaldises näha ette nõuetekohaste liigkoormuskaitsete kasutamine ja samuti liigpingekaitsete kasutamine juhul, kui kasutatakse liigpingeid mittetaluvaid seadmeid.
- Elektrienergia tarbimise alustamiseks tuleb sõlmida võrguleping ja tõendada oma elektripaigaldise nõuetekohasust auditi või ehitaja kinnituskirjaga vastavalt seadme ohutuse seadusele.

Pingestamiseks vajalikud tingimused on kirjeldatud liitumislepingu tüüptingimustes.