

**TAOTLUSE ESITAJA**

Nimi / ärinimi			Isiku- või registrikood
SA Aarike Hooldekeskus			90007709
Kontaktaadress	Tänav / maja / korter		Sihtnumber
	Tartumaa, Virulase küla, Kambja vald,		62030
Kontaktisik	Telefon	e-post	
	5600 4182	aarike@aarikehk.ee	
Kontaktisik	Nimi		
	Marika Tirmaste		
Kontaktisik	Telefon	e-post	
	5341 6139	tirmaste.marika@gmail.com	

**VÕRGUÜHENDUSE ASUKOHT**

Võrguühenduse kasutamise asukoht / aadress Aarike Virulase küla Kambja vald Tartu maakond			
Tarbimiskoht Hooldekodu 1 ja 2		Katastriüksuse number 28203:004:0061	
Minimaalne 1-faasiline lühisvool 487		Maksimaalne 3-faasiline lühisvool 1052	
Piirkonna alajaam REOLA 35/10	Toitefiider PARVE:REO	Jaotusalajaam Aarike:(Kuuste)	Jaotusfiider F4:Aarike:(Kuuste)

**TOOTEVALIK**

Elektritootja (16 kuni 499 kW) tingimuste muutmise
--

**OLEMASOLEVA VÕRGUÜHENDUSE JA MÕÕTESÜSTEEMI ANDMED**

Faaside arv 3	Amprite arv 63 A
------------------	---------------------

**ELEKTRILEVI TEGEVUSED**

Käesolevad tehnilised tingimused on väljastatud 30 kW elektriijaama (võrku 0 kw + laadimiseseade) ühendamiseks Elektrilevi OÜ jaotusvõrguga.

Tehnilised lähteandmed elektriijaama liitumispunkti kohta:

Liitumispunkti kaitsme nimivool 3x50 A,

liitumispunkti nimipinge 0,4 kV,

elektrisüsteemi summaarne takistus liitumispunktis pärast liitumispunkti valmimist 0,428 + j 0,105 oomi, minimaalne ühefaasiline lühisvool liitumispunktis enne elektriijaama ühendamist ca 0,496 kA, perspektiivne kolmefaasiline maksimaalne lühisvool liitumispunktis liituja seadmete lühisvoolutaluvuse valikuks on ca 1,076 kA.

Võrguettevõtjal on õigus nõuete rikkumisel ja liitumisvõimsuse ületamisel eraldada elektriijaam süsteemist, katkestades elektripaigaldise ja jaotusvõrgu vahelise ühenduse liitumispunktis.

**KLIENDI TEGEVUSED**

Elektritootja liitumiseks tuleb sõlmida Elektrilevi OÜ-ga liitumisleping. Liitumistasu sisaldab kõigi vajalike tööde maksumust. Pärast liitumislepingu sõlmimist ja liitumistasu esimese osamakse tasumist teostab Elektrilevi OÜ vajaminevad tööd.

Kui käesolevate tehniliste tingimuste number ühtib sõlmitud liitumislepingu numbriga, siis on tehnilised tingimused jõus liitumislepingu lõppemiseni.

Elektripaigaldise, sh elektrijaama projekteerimisel, ehitamisel ning kasutusele võtmisel tuleb lähtuda seadme ohutuse seaduses, ehitusseadustikus ja elektrisüsteemi toimimise võrgueeskirjas toodud nõuetest ning Elektrilevi kodulehel avaldatud tüüpsetest tehnilistest tingimustest vastavat tüüpi tootmismoodulile.

Tootmismoodulite tüüpsed tehnilised tingimused sõltuvalt võimsusest on kättesaadavad Elektrilevi kodulehel [www.elektrilevi.ee](http://www.elektrilevi.ee) jaotises „Teenused“ – „Tehnilised tingimused“. <https://www.elektrilevi.ee/et/tehnilised-tingimused>

**TEHNILISTE TINGIMUSTE KOOSTAJA**

Nimi: Henri Kirikal

Elektrilevi OÜ volitatud esindaja

+37253325478 | [Henri.Kirikal@elektrilevi.ee](mailto:Henri.Kirikal@elektrilevi.ee)

**Koostatud:** 23.12.2024

**Kehtib kuni:** 23.12.2025