

TAOTLUSE ESITAJA

Nimi / ärinimi OÜ Elelevi			Isiku- või registrikood 14272593
Kontaktaadress	Tänav / maja / korter Viljandi, Arkaadia aed, 4	Sihtnumber 71003	Maakond Viljandi maakond
	Telefon 5657 7377	e-post arved@elelevi.ee	
Kontaktisik	Nimi Mark Orav		
	Telefon 56577377	e-post mark.orav@elelevi.ee	

VÕRGUÜHENDUSE ASUKOHT

Võrguühenduse kasutamise asukoht / aadress Küünipõllu Kiini küla Viljandi vald Viljandi maakond			
Tarbimiskoht Küünipõllu PEJ 2		Katastriüksuse number 62902:002:0051	
Minimaalne 1-faasiline lühisvool		Maksimaalne 3-faasiline lühisvool	
Piirkonna alajaam KIINI 110/20	Toitefiider KÕPU:KNI	Jaotusalajaam AJ11652:(Viljandi)	Jaotusfiider

TOOTEVALIK

Elektritootja (500 kW ja üle) liitumine

ELEKTRILEVI TEGEVUSED

Käesolevad tehnilised tingimused on väljastatud 2000 kW elektrijaama (20xHuawei SUN2000-100KTL-M1, 100kW päike) ühendamiseks Elektrilevi OÜ jaotusvõrguga.

Tehnilised lähteandmed elektrijaama liitumispunkti kohta:

Võrguühenduse tarbimissuunaline läbilaskevõime 20 kW, tootmissuunaline läbilaskevõime 2000 kW. liitumispunkti nimipinge 20 kV,

elektrisüsteemi summaarne takistus liitumispunktis pärast liitumispunkti valmimist $0,461 + j3,281$ oomi, perspektiivne kolmefaasiline maksimaalne lühisvool liitumispunktis liituja seadmete lühisvoolutaluvuse valikuks on ca 3,694 kA.

Elektrijaama liitumispunkti toitvas võrgupiirkonnas on Elektrilevi OÜ keskpinge võrgu neutraali maandusrežiimiks: isoleeritud neutraaliga võrk.

Liituja keskpingeseadmete nõutav isolatsiooniklass 24 kV.

Võrguettevõtjal on õigus nõuete rikkumisel ja liitumise võimsuse ületamisel eraldada elektrijaam 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, Elektrilevi OÜ projekteerib ja ehitab võimsuslüliti kambri piirkonna alajaama, keskpinge maakaabli, jaotuspunkti, keskpinge liitumispunkti.

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 jaotises „Teenused“ – „Tehnilised tingimused“. <https://www.elektrilevi.ee/et/tehnilised-tingimused>

Tööde korraldamine kolmepoolse koostöölepinguga

Kliendi soovil võib elektrenergia tootja liitumise projekteerimis- ja ehitustöid korraldada liituja ise.

Selleks tuleb Elektrilevi OÜ-le esitada vabas vormis kirjalik avaldus. Projekteerimiseks ja ehitamiseks sõlmitakse liituja, liituja valitud töövõtja ning Elektrilevi OÜ vahel vastavad eraldiseisvad kolmepoolsed koostöölepingud.

Liituja valitud töövõtja peab vastama Elektrilevi OÜ nõuetele: töövõtjal peab olema vastav märged Majandustegevuse registris, ta peab olema Enefit Connect OÜ Partnerite Portaali kasutaja ning tal puuduvad maksuvõlad.

Kolmepoolse koostöölepingu sõlmimisel projekteerimiseks esitab liituja Elektrilevi OÜ-le oma töövõtja hinnapakkumise. Projekt peab vastama Elektrilevi OÜ nõuetele ning selle vastuvõtmine toimub läbi Enefit Connect OÜ Partnerite Portaali. Projekti vastuvõtmise eelduseks on Elektrilevi OÜ kasuks sõlmitud isiklike maakasutuslepingute olemasolu, mille sõlmimise saab liituja tellida Eesti Energia Maateenuse osakonnast. Kui liituja soovib ise ka ehitustöid korraldada, tuleb ehitustööde kolmepoolne leping liituja, liituja valitud töövõtja ja Elektrilevi OÜ vahel sõlmida 1 aasta jooksul pärast projekti vastuvõtmist Elektrilevi OÜ poolt. Ka kolmepoolse koostöölepingu sõlmimisel ehitamiseks on Elektrilevile vaja esitada liituja valitud töövõtja hinnapakkumine.

Ehitustööde kureerimine, omanikujärelevalve ja vastuvõtt toimub läbi Enefit Connect OÜ Partnerite Portaali. Kolmepoolse koostöölepingu alusel ehitatud elektrivõrk kuulub Elektrilevi OÜ-le.

TEHNILISTE TINGIMUSTE KOOSTAJA

Nimi: Alexander Puusaar

Elektrilevi OÜ volitatud esindaja

5190 2498 | Alexander.Puusaar@enefit.ee

Koostatud: 29.07.2022

Kehtib kuni: 29.07.2023