

LC5418 Värava Mõntu küla Saaremaa vald Saare maakond - uus liitumine kindlaksmääratud piirkonnas madalpingel

Projekti kood: LC5418

VÕRGUÜHENDUSE ASUKOHT

Võrguühenduse kasutamise asukoht / aadress	Mõõtepunkti ID
Värava Mõntu küla Saaremaa vald Saare maakond	38ZEE-00810168-S
Tarbimiskoht eramu	Katastriüksuse number 80701:002:0005

SOOVITUD VÕRGUÜHENDUSE ANDMED

Pingeklass	Faaside arv	Amprite arv
Madalpinge	3	6 A
Liitumispunkti asukoht		
41. Kinnistu vahetus läheduses või kinnistul maapinnal asuva liitumiskilbi väljundklemmidel ostja toitekaabli otstel.		

TEHNILISE LAHENDUSE LÄHTEANDMED

Elektriline aadress	Toitealajaam	Toitefiider	Jaotusalajaam	Jaotusfiider
	LÄÄTSA 35/20/10	MÕNTU:LTS	Nõlvaku:(Kuressaare)	
Kontaktisik projekteerimisalastes küsimustes	Ehituse projektijuht: Tarmo Prei tarmo.prei@elektrilevi.ee Planeerija: Samuli Martin Samuli.Martin@elektrilevi.ee Maateenuse spetsialist: Tiia Koel tiia.koel@elektrilevi.ee Varahaldur: Indrek Kallas, indrek.kallas@elektrilevi.ee			
Projekteerimistöö vastuvõtja	Projekti vastuvõtmine toimub EPP keskkonnas			
Projekt vaja kooskõlastada	Asjast huvitatud organisatsioonide ja maavaldajatega.			
Märkused	Haja piirkond. Keskpinge vaates 20 kV piirkond, uus MP kaabel paigaldada olemasoleva KP kaabli trassi. Tee alt läbipuurimise jaoks valida KP kaabli suhtes sobilik asukoht.			

EELDATAVAD TÖÖDE MAHUD

Töö kirjeldus	Projekteeritav	Demonteeritav
Alajaam		
Madalpingefiidrid (tk)	1tk, 400 A jadavinnaklüliti + sularid	
Madalpingeliin		
Maakaabelliini ristlõige (mm ²) - pikkus (m)	AXPK.4x240 - ca 370 m	

Arvesti tüüp (PLC/P2P)	3 faasiline P2P tüüpi arvesti - 1tk	
Jaotuskilpide arv (tk)	1tk, kuni 4 fiidriga	
Liitumiskilpide arv (tk), paigalduse viis (soklil/mastil), arvestikohtade lõikes	1tk, soklil, 1-kohaline	
Lülitusseadmete tüüp - arv (tk)	PK 3x6A - 1tk; turvalahutuslüüti - 1tk; jadavinnaklüüti - 2tk	

Lisa 1:

- Projekteerimisel lähtuda Elektrilevi OÜ nõuetest ja hankedokumentidest: [https://www8.energia.ee/public/ee043.nsf/PKDE?OpenView,sh „J352 Elektripaigaldise projekti koostamise juhend“](https://www8.energia.ee/public/ee043.nsf/PKDE?OpenView,sh„J352%20Elektripaigaldise%20projekti%20koostamise%20juhend“).
- Maakasutusõiguse lepingute sõlmimiseks koostada projektile EPP keskkonnas vastav alamtellimus (raamleping).
- Kui tööde käigus selgub vajadus muuta tööde mahtu/maksumust võrreldes tellimuse ja/või lähteülesandega, tuleb see eelnevalt kooskõlastada Elektrilevi OÜ-ga.
- Projektiga seotud osapoolte esitatavad tavapärasest erinevad nõuded tuleb eelnevalt kooskõlastada Elektrilevi OÜ-ga.

Lisa 2:

Projekti LC5418 raames:

Rajada alajaama Nõlvaku:(Kuressaare) uus madalpingefiider tunnusega F3, kasutada 400 A jadavinnaklüüti.

Paigaldada asendiplaanil nähtava koha peale 1-kohaline soklil liitumiskilp LK241869 ja jaotuskilp JK72581. Liitumiskilp LK241869 saab toite jaotuskilbist JK72581.

240mm² kaabel, mis saab toite Nõlvaku:(Kuressaare) MP fiidrist F3 ja liigub planeeritavasse jaotuskilpi JK72581, saab tunnuseks MPL450102, ca 370 m.

Paigaldada P2P tüüpi arvesti ja kaitselüüti.

Lisa 3:

AS_513740.dxf, AS_513740.pdf

KOOSTAJA

Nimi	Kuupäev
Samuli Martin	08.06.2026