

LÄHTEÜLESANNE

INVESTEERINGUOBJEKTI ANDMED

Projektkood	JTI005
Objekti nimetus	HEINO:(Risti) F1 ja F2 rekonstrueerimine
Käidupiirkond	Määratlemata
Varustuskindluse piirkond	Kesktihe
Investeeringu programm	Imatra: 10.6 Madalpingevõrgu investeeringud
Objekti sihtaasta	2026
Rakendusplaani nimi	• HEINO:(Risti) F1 ja F2 rek

ELEKTRILINE ADDRESS

Piirkonnaalajaam	KP toitefiider	KP/MP alajaam	MP toitefiider
KULLAMAA 110/35/10	MESILA:KUL	HEINO:(Risti) KEILA	F2:HEINO:(Risti) F1:HEINO:(Risti)
Piirkonnaalajaama aadress	Kullamaa Läänemaa		

EELDATAVATE TÖÖDE MAHUD

	JTI005	
	Projekteeritav	Demonteeritav
Alajaam		
Jaotusseadmed tüüp - (tk)	- : 1 tk ; MP seade lahkkaitsetega : 1 tk ;	- : 1 tk ;
Korpus	- : 1 tk ;	- : 1 tk ;
Madalpingefiidrid (tk)	: 2 tk ;	
Trafo võimsus (kVA) – nimipinge (kV) - arv (tk)	100 (kVA) - 21(10,5)/0,41 kV : 1 tk ;	100 (kVA) - 10/0,4 kV : 1 tk ;
Madalpingeliin		
Liitumiskilpide arv (tk), paigalduse viis (sokliil /mastil), arvestikohtade lõikes	1 arvesti kohaga MK postile/seinale : 1 tk ;	

Lülitusseadmete tüüp - arv (tk)	- : 1 tk ;	
Maakaabelliini ristlõige (mm ²) - pikkus (m)		16 mm ² : 2 m ;
Mastide arv (tk)	: 3 tk ;	: 3 tk ;
Õhuliini struktuur - ristlõige (mm ²) - pikkus (m)	70 mm ² : 585 m ;	35 mm ² : 203 m ; 50 mm ² : 385 m ;
Keskpingeliin		
Mastide arv (tk)	: 2 tk ;	: 2 tk ;
Õhuliini struktuur - ristlõige (mm ²) - pikkus (m)	62 mm ² : 36 m ;	31 mm ² : 36 m ;

LISATINGIMUSED

- Projekteerimisel lähtuda Elektrilevi OÜ nõuetest ja hankedokumentidest: https://epp.energia.ee/epp/info/procurement_files, sh „J352 Elektripaigaldise projekti koostamise juhend“.
- Maakasutusõiguse lepingute sõlmimiseks koostada projektile EPP keskkonnas vastav alamtellimus.
- 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.
- Liitumispunkti asukoha tüübi muutumisel vormistada vastav muudatus vormil V2181.

TEHNILISE LAHENDUSE KIRJELDUS

JTI005 mahus:

- 1) KULLAMAA 110/35/10 PAJ MESILA F HEINO haruliinil paljasjuhtme asemele kaetud juhe 62 mm².
- 2) HEINO MAJ ehitada ümber uuele mastile ja konstruktsioonile, uus trafo 100 kVA, 21(10,5)/0,41 kV.
- 3) AJ-s paigaldada 2-kohaline MK, kuhu tõsta M1-lt kontsentraator (teine koht reserviks bilansiarvestile).
- 4) F1-M6 paljasjuhtme asemele rippkeerdkaabel 70 mm².
- 5) F2-M16 paljasjuhtme asemele rippkeerdkaabel 70 mm².
- 6) M16-le M20 suunas mastilüliti LP21107.
- 7) M15-le LK238943, kuhu tõsta Alpikanni LP (EIC 04412272-L).
- 8) Koostada geodeetiline teostusjoonis liinide tegelike asukohtade ja sihtide kohta.

Koostas: Rasmus Juhansoo, +372 5817 0504 | rasmus.juhansoo@elektrilevi.ee

LÄHTEÜLESANDE LISAD

AS_JTI005.dxf

AS_JTI005.pdf

KOOSTAJA

Nimi	Kuupäev
Rasmus Juhansoo	05.11.2025