

Kinnitan

Anna Andrijanovits
Võrgu planeerija
18.05.2021

Projekteerimisülesanne nr. 27418

IP4463, Rannapungerja II:(Jõhvi) F1 KPH, Rannapungerja küla, Alutaguse vald

Toitealajaam: Toitefiider: Jaotusalajaam: Sektsioon: Jaotusfiider:
MUSTVEE VILUSI:MUT Rannapungerja
110/35/15/10 II:(Jõhvi)

Avalduse esitaja (elektripaigaldise omanik/volitatu) ees- ja perekonnanimi/juriidilise isiku nimi, telefon, e-mail	, ,
Liitumispunkti aadress	
Liitumispunkti asukoha kirjeldus	
Katastriüksuse number	

Investeeringuobjekti andmed

Objekti nimetus	Rannapungerja II:(Jõhvi) F1 KPH
Objekti asukoht	Rannapungerja küla, Alutaguse vald
Andmed objekti koormuse iseloostamiseks Tarbitav võimsus [kW] Peakaitsmete nimivool [A]	
Märkused	

Tehnilise lahenduse lähteandmed

Olemasoleva 6...20/0,4 kV alajaama number/nimetus ja trafo võimsus [kVA]	
1-faasilise mahtuvusliku maaühendusvoolu suurus [A]	
Toitealajaama (nimetus) 6...20 kV lattidel	MUSTVEE 110/35/15/10
Olemasoleva 6...20 kV fiidri number/nimetus	VILUSI:MUT
Olemasoleva alajaama 0,4 kV sektsioon	
Kontaktisik projekteerimisalastes küsimustes/telefon	võrgu planeerija Anna Andrijanovitš tel: +37258371821 projektijuht Üllar Viltrop e-post: tel: +37258654994 maateenuse spetsialist Ulvi Männama +3725165903
Projekteerimistöö vastuvõtja/telefon	EPP keskkonnas

Projekt vaja kooskõlastada	Elektrilevi OÜ e-teeninduses: https://www.elektrilevi.ee/et/teenused/projektide-koosk olastamine ning teiste asjast huvitatud organisatsioonide ja maavaldajatega
Märkusi	Rakendusplaan: Rannapungerja II:(Jõhvi) F1

Eeldatavad tööde mahud	Projekteeritav	Demonteeritav
A) Alajaam		
soovitatav trafode arv [tk] ja võimsus [kVA]		
alajaama teenindusviis		
alajaama korpus		
madalpinge fiidrite arv [tk]		
keskpinge fiidrite arv [tk]		
kompenseerimisseadmed		
arvestussüsteemid		
märkusi		
B) Keskpinge[KP] liinid		
Õhuliini/ maakaabelliini pikkus [m], soovitatav ristlõige		
vahetatavaid maste[tk]		
lülitusseadmed, tüüp [tk]		
märkused (reservtorud, jm)		
C) Releekaitse ja telemehaanika nõuded		
D) Madalpingeliin(id)		
kandurjuhtme/maakaabli pikkus [m],		
soovitatav ristlõige [mm]		
mastid [tk]		
märkused (reservtorud, jm)		
E) Jaotuskilbid		
Jaotuskilpide arv [tk]		
F) Liitumis/mõõtekilbid		
Harukilpide arv [tk]		
Liitumis/mõõtekilpide arv[tk]		
G) Televõrgu tingimused		
Märkusi		

Lisa 1 Projekteerimisel lähtuda Elektrilevi OÜ nõuetest ja hankedokumentidest:
<https://www8.energia.ee/public/ee043.nsf/PKDE?OpenView>, Projekteeritavad
elektrivõrgu elemendid tuleb tähistada vastavalt standardile (P346 0, 4 - 20
kV võrgustandard - identifitseerimine ja tähistamine)., Taotleda KOV-lt
projekteerimistingimused., Projekteeritavate elektrivõrgu elementide täpsed
asukohad määrata projekteerimise käigus, arvestades kohalikku olukorda,
planeeringuid, teisi projekte jms, Vertikaalplaneeringu olemasolul tuleb

projektis kajastada projekteeritavate elektrivõrgu elementide absoluutkõrgusmärgid, Elektrivõrgu parameetrid täpsustada elektrivõrgu arvutuste alusel, Maakasutusõiguse lepingute sõlmimiseks koostada projektile EPP-s vastav alamtellimus (raamleping)., Maakasutusõiguse lepingute sõlmimiseks pöörduda Elektrilevi OÜ ehitusosakonna maateenuse spetsialisti poole (3-poolne koostööleping)., Kolmandate osapoolte esitatavad erinõuded tuleb kooskõlastada Elektrilevi OÜ-ga, Liitumispunkti asukoha tüübi muutumisel vormistada vastav muudatus vormil V2181., ELV poolt ümberehitatav kliendile kuuluv võrk tuleb vormistada kliendi omandisse, Kui tööde käigus selgub vajadus muuta Töö mahtu, tuleb see eelnevalt kokku leppida tellimuse esitajaga.

Lisa 2



AS_Rannapungerja II F1.pdf AS_Rannapungerja II F1.dxf

Lisa 3

1. Asendada Rannapungerja III:(Jõhvi) alajaama trafo uue 160 kVA tarafoga (21(10,5)/0,41).
2. Rannapungerja III:(Jõhvi) alajaama F4 madalpinge kaabelliini tunnusega 73284 alates JK46080-st kuni JK44424-ni välja tõmmata torust ja asendada uue kaabliga 4x240mm².
3. Rannapungerja III:(Jõhvi) alajaama F4 madalpinge kaabelliini tunnusega 365052 alates JK44424-st kuni varasemalt projekteeritava JK57137-ni (projekt 370264) välja tõmmata torust ja asendada uue kaabliga 4x240mm².
4. Paigaladada maakaabel tunnusega MPL368445 alates JK57137-st kuni Rannapungerja II:(Jõhvi) alajaama F1 fiidris paikneva JK34353-ni.
5. Demonteerida Rannapungerja II:(Jõhvi) alajaama F1 õhuliini mastidel nr. 7-13 koos mastidega nr. 8-13. Madalpinge maakaabelliinid mastist nr. 13 kuni JK 34353-ni viia tööst välja.

Teavitatava(d)

Anna Andrijanovits/JÕHVI/JV/Energia

Kooskõlastaja(d)

Koostas

Anna Andrijanovits