

Kinnitan

Erki Pöder
Võrgu planeerija
21.06.2017

Projekteerimisülesanne nr. 26199***LP4078 A. Weizenbergi tänav T3 tehnorajatise liitumine madalpingel***

ALUS: Trimble NIS plaan "251831 A. Weizenbergi tn T3"

Toitealajaam: **Toitefiider:** **Jaotusalajaam:** **Sektsioon:** **Jaotusfiider:**
RANNA 110/10/6 690:RAN 640:(Kadriorg-Pi II s 19432
rita)

Avalduse esitaja (elektripaigaldise omanik/volitatu) ees- ja perekonnanimi/juriidilise isiku nimi, telefon, e-mail	Tallinna Kommunaalamet, 645 7191, 565 9234, kommunaal@tallinnlv.ee
Liitumispunkti aadress	A. Weizenbergi tänav T3,
Liitumispunkti asukoha kirjeldus	Tehnorajatis
Katastriüksuse number	78401:115:3710

Investeeringuobjekti andmed

Objekti nimetus	
Objekti asukoht	
Andmed objekti koormuse iseloostumiseks Tarbitav võimsus [kW] Peakaitsete nimivool [A]	Peakaitse: 3x50A, EIC-kood: 38ZEE-00738863-S
Märkused	Arvesti tüüp: PLC

Tehnilise lahenduse lähteandmed

Olemasoleva 6...20/0,4 kV alajaama number/nimetus ja trafo võimsus [kVA]	640 / 630kVA, Y/Yn-0
1-faasilise mahtuvusliku maaühendusvoolu suurus [A]	10,0A
Toitealajaama (nimetus) 6...20 kV lattidel	RANNA 110/10/6
Olemasoleva 6...20 kV fiidri number/nimetus	690:RAN
Olemasoleva alajaama 0,4 kV sektsioon	II sektsioon
Kontaktisik projekteerimisalastes küsimustes/telefon	(planeerija) Erki Pöder, mob 53 56 38 40, (ehitusprojektijuht) Ants Kõks, mob. 5686 6062, (käidukorraldaja) Andrei Vassilkov, mob. 512 9873
Projekteerimistöö vastuvõtja/telefon	Ants Kõks, mob. 5686 6062

Projekt vaja kooskõlastada	Elektrilevi OÜ e-teeninduses Elektrilevi partnerite portaalis (EPP)
Märkusi	kesktihe varustuskindluse piirkond

Eeldatavad tööde mahud	Projekteeritav	Demonteeritav
A) Alajaam		
soovitav 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],	Maakaabel ca 70m	
soovitav ristlõige [mm]	A120	
mastid [tk]		
märkused (reservtorud, jm)	Kaablid kaitsta kogu trassi ulatuses kaablikaitsetorudega	
E) Jaotuskilbid		
Jaotuskilpide arv [tk]	1tk	
F) Liitumis/mõõtekilbid		
Harukilpide arv [tk]		
Liitumis/mõõtekilpide arv[tk]	1tk	
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).
- Operatiivtähisteid väljastatakse aadressilt: optahis@elektrilevi.ee.
- * Projekteerijal 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.

- * Maakasutusõiguse lepingute sõlmimiseks pöörduda Elektrilevi OÜ ehitusosakonna maateenuse spetsialisti poole.

- * Kolmandate osapoolte esitatavad erinõuded tuleb kooskõlastada Elektrilevi OÜ-ga.

- * Kontsentraatoriga seotud tööd teostatakse ELV poolt tehtava eraldi tellimuse alusel.

Lisa 2



mp064011K.dwg



AS_251831.pdf



AS_251831.dxf



640.dxf

Lisa 3

LP4078 mahus projekteerida:

- * Sisselõige kaablis nr. 19432 ning pikendada jätkumuhvide abil kuni kinnistule paigaldatava jaotuskilbini nr. 47337JK.

- * Jaotuskilbi nr. 47337JK kõrvale paigaldada liitumiskilp nr. 151891LK peakaitsmega 3x50A.

- * Kaablid kaitsta kogu trassi ulatuses kaablikaitsetorudega.

- * Teostada vajalikud ühendused jaotus- ja liitumiskilpide vahel.

Teavitatava(d)

Ants Kõks/KADAKA/JV/Energia; Andrei Vassilkov/KADAKA/JV/Energia

Kooskõlastaja(d)

Koostas

Erki Põder

53 56 3840