

Maakaabel nr 20424 AHXCMKM 3x70 ühendada AJ14069

Maakaabel nr 30970 AXP 4G120 ühendada AJ14069 toitele

Lahtise kaeve algus

Paralleelkulgemise algus riigitee nr 11107 Kahala tee 1,86km

Ristumine riigitee nr 11107 Kahala tee 1,86km teostada kinnise läbindamise meetodil
kaitsetorus Ø160; 1250N; L(trass/toru)=21/22m. Vt joonis RV-1

Demonteerida olemasolev mastalajaama AJ Pitsi, koos mastidega
Trafo ja kooarvsti tõsta ringi projekteeritud alajaama AJ14069
Tarbivad viia üle projekteeritud alajaama AJ14069 toitele

Projekteeritud alajaam AJ14069, 1VM250 trafoga 50kVA

Maakaabel nr 27788 AXP 4G50 ühendada AJ14069 toitele

Projekteeritud maakaabel KPL219644
AJ14069 - AJ14023
AHXAMK-W 3x240+35Cu; L(trass/kaabel)=1404/1415m
Paigaldada kaitsetorus Ø160; 750N; L(trass/toru)=1285/1290m
ja kaitsetorus Ø160; 1250N; L(trass/toru)=119/123m

Kolga metskond 96
35203:003:0071

11107 Kahala tee
35203:003:0045

Hindreku
35203:003:0310

Hindreku
35203:003:0310

STROMTEC OÜ TÖÖ NR 23-80 TINGMÄRGID:

- IW2 — IW2 — Proj. keskpinge maakaabel kaitsetorus (esimene nr on kaabli arv kaevikus)
- IW1 — IW1 — Proj. madalpinge maakaabel kaitsetorus (esimene nr on kaabli arv kaevikus)
- — Proj. madalpinge õhukaabel
- — Proj. maakaabelliini jätkumuv
- — Proj. maanduspaigaldis
- — Proj. õhuliini mast
- — Proj. õhuliini masti tugi
- — Proj. õhuliini masti tõrmitis
- — Proj. mastalajaam
- — Proj. komplektalajaam
- — Proj. kinnise läbindamise meetod
- — Kinnise läbindamise meetodi lähtekaevik
- — Haljastuse taastamine (kaevetööde ala) ca 550m²
- — Metsa ja võsa raadamine (kaevetööde ala) ca 923m²
- — Demonteeritav keskpinge õhuliin
- — Katastrirüksuse piir
- — Oi. olev madalpinge õhuliin
- — Oi. olev madalpinge maakaabel
- — Oi. olev keskpinge õhuliin
- — Oi. olev keskpinge maakaabel
- — Oi. olev sidetrass
- — Oi. olev drenaaž

Üldmärkused:

1. Projekt on teostatud digitaliseeritud alusplaanile vastavalt Enefit Connect OÜ poolt väljastatud projekteerimisülesandele IP5980.
2. Alusplaanina on kasutatud Guvana Disain OÜ tööd nr. G_790_23 "Geodteiline alusplaan" 20.06.2022. Kõrgused on EH2000 süsteemis, koordinaadid L-EST97 süsteemis.
3. Kaabli ja elektriseadmete paigaldamisel järgida kehtivates normdokumentides sätestatud ja valmistajatehase nõudeid. Normdokumentide nimekirja vt. seletuskirjast.
4. Enne ehitustööde algust tuleb projekteeritud kaabli ja kilpide asukohad looduses maha märkida.
5. Ristumised teiste kommunikatsioonidega vt. seletuskirjast.
6. Pärast kaevetööde taastada endine olukord ning korrastada ehitusjälgjed.

Nõuded ehitusele:

1. Kui projektis märgitud maapinna kõrgused, alajaamade või kilpide 0,00-id erinevad tegelikkusest, siis võtta projekteerijaga ühendust. Kilpide ja alajaama paigaldamisel vajadusel arvestada maapinna kõrguse muutusega ning jälgida planeeritud pinnase kõrguseid.
2. Kaabel paigaldada kogu trassi ulatuses kaitsetorus minimaalselt 0,7m sügavusele. Vähiim sügavus kõrvalmaantee katte ja mulde all 1,5m; mulde nõlvast kuni 1m kaugusel 1,2m; teemaal ja ristumisel kraaviga, kraavi/truubi põhjast 1,0m.
3. 11107 Kahala tee kinnistul raadatud puud ja võsa ning välja juuritud kannud utiliseerida koos rajajäikidega, vajaliku raieloa väljastab RMK. Väljakaevatud kivid ei tohi jääda teemaale, vajadusel need utiliseerida.

Hindreku
35203:003:0310

Tammepõllu
35203:003:0340

Tellijä:
Enefit Connect OÜ



Address: Päevaille 2-2, Ülenurme, Tartumaa; 61714
MTR: TEL002388
Reg. nr: 12688881
Telefon: +372 553 4119
E-mail: jaanus@stromtec.ee
Projekteerija: Harri Laks; tel 53 835 935

Kuupäev: 26.09.2023
Töö nr: 23-80
Joonise nr: 002
Mõõtkava: M1:500/A2

Töö nimetus: Kuusalu keskpinge õhuliini rekonstrueerimine Kahala, Mustametsa, Vahastu, Sigula, Hirvli ja Kursi küla Kuusalu vald Harju maakond. IP5980. Tööprojekt.

Joonise nimetus: Asendiplaani vaade 1

Kontrollis: Jaanus Kaldoja