Projekteeritud MP maakaabelliin MPL438776 AXPK 4G120, $L_{trass/kaabel}$=37/45m, PVC kaitsetorus D110 750N $L_{trass/toru}$=12/12m ja 450N $L_{trass/toru}$=7/8m

Projekteeritud 2-he kohaline liitumiskilp LK235834 peakaitsmetega 2x(3x20A) (Eramu 4 ja 5)

Liivamäe põld
33801:001:0755

Projekteeritud MP maakaabelliin MPL438774 AXPK 4G120, $L_{trass/kaabel}$=69/78m, PVC kaitsetorus D110 750N $L_{trass/toru}$=12/12m ja 450N $L_{trass/toru}$=7/8m

Krei külatee L4
33801:001:1010

Projekteeritud PVC reservtorud 2xD50 450N tarbijakaablite jaoks $L_{trass/toru}$=2x2/2x3m. Toru ots tuua maapinnale ja tihendada-isoleerida.

Kuivajõe – Kose–Uuemõisa kergtee L6
33801:001:0756

Projekteeritud PVC reservtorud 2xD50 450N tarbijakaablite jaoks $L_{trass/toru}$=2x2/2x3m. Toru ots tuua maapinnale ja tihendada-isoleerida.

NB! Ristumine sidekaabliga! Paiknemissügavus ja läbimõõt teadmata, enne ehitustööde alustamist tuleb paiknemissügavust kindlasti täpsustada.

Projekteeritud jaotuskilp JK70543 ja 2-he kohaline liitumiskilp LK235833 peakaitsmetega 3x20A (Eramu 3) ja 3x10A (Puurkaev)

Projekteeritud jaotuskilp JK70542 ja 2-he kohaline liitumiskilp LK235832 peakaitsmetega 2x(3x20A) (Eramu 1 ja 2)

Projekteeritud PVC reservtorud 2xD50 450N tarbijakaablite jaoks $L_{trass/toru}$=2x2/2x3m. Toru ots tuua maapinnale ja tihendada-isoleerida.

Vana–Ehala
33801:001:1669

Puurimise lõpukaevik 1,5 x 1,5 m

Puurimise stardikaevik 1,5 x 1,5 m

Kaabel rajada kinnisel meetodil, kaablikaitsetorus PE100 De110 SDR 17, L_{toru}=3m
Proj. kaabli sügavus ca 0,7m maapinnast

Kuivajõe–Kose–Uuemõisa tee

Kuivajõe – Kose–Uuemõisa kergtee L5
33801:001:0770

Projekteeritud MP maakaabelliin MPL438773 AXPK 4G120, $L_{trass/kaabel}$=105/115m, PVC kaitsetorus D110 750N $L_{trass/toru}$=6/6m ja 450N $L_{trass/toru}$=7/8m

NB! Mitte lõhkuda kõnniteed!

Olemasolev alajaam Puruvana

"Krei külatee teeprojekt"
(KLM Projekt OÜ, töö nr 0125)
TINGMÄRGID:

- PERSPEKTIIVNE TEE TELG
- PERSPEKTIIVNE ASFALTKATTE SERV
- PERSPEKTIIVNE SÕIDUTEE KATE (TÜÜP 1)
- PERSPEKTIIVNE TUGEVDATUD TEEPEENRA KATE (TÜÜP 2)
- PERSPEKTIIVNE/TAASTATAV HALJASALA (TÜÜP 3)
- PERSPEKTIIVNE NÕLV (1:4)
- LIKVIDEERITAV OBJEKT
- PERSPEKTIIVNE LIIKLUSMÄRGI POST
- 46,50 PERSPEKTIIVNE KÕRGUSARV
- 57,20 PERSPEKTIIVNE HORISONTAAL
- 46,00 OLEMASOLEV HORISONTAAL
- V1 PERSPEKTIIVNE VEETORU
- V2 PERSPEKTIIVNE TULRTÕRJE VEETORU

"Vana-Ehala katastriüksuse detailplaneering"
(PAABOR PROJEKT OÜ, töö nr EP 15/2101)
DP kehtestatud (16.11.2023)
TINGMÄRGID:

- Planeeritud krundi piir
- Planeeritud tee (tolmuvaba kattega)
- Planeeritud säilitatav kõrghaljastus/mets
- Planeeritud elamumaa hoonestusala
- Planeeritud tootmismaa hoonestusala
- Planeeritud elektri madalpingekaabel
- Planeeritud veetorustik
- Planeeritud kanalisatsioonitorustik
- Planeeritud survekanalisatsioonitorustik
- Planeeritud veetorustik
- Planeeritud sidekaabel
- Planeeritud sademeveetorustik
- Piirdeaed lubatud
- 5 Positsiooni number
- Planeeritud kahekohaline elektri liitumiskilp
- Planeeritud biopuhasti koos imbväljaku ja kujaga r=10 m
- PK Planeeritud puurkaev
- Planeeritud reoveepumpla
- Planeeritud tuletõrje veevõtumahuti
- Soovituslik hoone asukoht
- Soovituslik sadememahuti asukoht

TINGMÄRGID:

- XW1 - Projekteeritud kuni 1 kV maakaabelliin (x-kaablite arv) PVC kaitsetorus
- Projekteeritud maakaabelliini paigaldus kinnisel meetodil
- Projekteeritud PVC reservkaitsetoru
- Projekteeritud jaotuskilp
- Projekteeritud liitumiskilp kordusmaandusega
- Projekteeritud kilbi reaalsuurus ja täpne asukoht
- Projekteeritud maanduspaigaldis (potentsiaalitasandusrõngas)
- Olemasolev elektrikilp
- Olemasolev kaitsetoru
- Olemasolev MP kaabelliin
- Olemasolev MP õhuliin
- Olemasolev KP kaabelliin
- S Olemasolev sidetrass
- Olemasolev sidekaabel
- Olemasolev aed
- Olemasolev tänavavalgustus
- Krundi piir

MÄRKUSED:

1. Geodeetilise aluslaanina kasutatakse maa-ala plaani tehnovõrkudega, mis on koostatud OÜ Henson poolt (töö nr G25_2025, veebruar 2025). Märkused: koordinaadid L-EST 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
2. Lähteülesanne nr 491201 liitumine detailplaneeringu alal Vana-Ehala.
3. Haljasalal kaabelliinid rajada lahtise kaeve teel kaablikaitsetorus tugevusega 450N sügavusele vähemalt 0,7m, 5...10cm liivaalusele ning katta 5...10cm liivakihiga. Planeeritud sõidutee all kaabel rajada lahtise kaeve teel kaablikaitsetorus tugevusega 750N sügavusele vähemalt 1,0m, 5...10cm liivaalusele ning katta 5...10cm liivakihiga.
4. Kaabli paigaldamisel, ristumisel kommunikatsioonitrassidega, tagada normikohased vahekaugused (vt. seletuskiri).
5. Tehnovõrkude kaitsetsoonides kaevatakse käsitsi. Tööde teostamisel tuleb lähtuda liinirajatiste kaitsevööndis tegutsemise eeskirjast.
6. Projekteeritud potentsiaalitasandusrõnga alas kaitsta sidekaabel poolitavate torudega, torude otsades paigaldada pallmarkerid. Juhul kui sidekaabli paigaldussügavus potentsiaalitasandusrõnga alas on vähem kui 0,7m, süvendada sidekaabli sügavuseni 0,7m.
7. Olemasoleva kõnnitee all kaabel paigaldatakse kinnisel meetodil kaitsetorusse PE 100 De110 SDR 17 sügavusele ca 0,7m. Kinnisel meetodil arvestada olemasolevate tehnovõrkude paiknemissügavustega. Vajadusel täpsustada tehnovõrkude paiknemissügavused enne tööde alustamist.
8. Jaotus- ja liitumiskilbid paigaldatakse kinnistule Vana-Ehala, nii et kilpide tagaküljed oleksid planeeritud piiridega juures ja uksed avaneksid sõidutee poole. Kilbid on teenindatavad Krei külatee poolt.
9. Kilbile peab jääma ööpäevaringne vaba juurdepääs ja piisav ruum kilbi teenindamiseks.
10. Liitumiskilbi maandus rajatakse MP kaabliga ühes kraavis. Liitumiskilbile ehitada potentsiaalitasandusrõngas ca 30 cm sügavusel ja 1 m raadiusega kilbist.
11. Plaanil kujutatud tingmärgid viitavad objekti asukohale, kuid mitte tegelikule suurusele looduses. Plaanil näidatud vahekaugused on vastavuses liitumis- ja jaotuskilbi reaalkaugustega.
12. Liitumiskilbis on projekteeritud tarbijakaabli(-te) jaoks ühendusklemmid vastavalt Elektrilevi OÜ standardi P343 „0,4-20 kV võrgustandard - 0,4 kV liitumispunkt“
13. Ehituse käigus tekitatud kahju likvideerida. Kõlvikult koristada tööde käigus tekkinud ehitusjäätmed. Peale ehitustööde lõppu taastada endine olukord.

B	A. Soboleva	13.10.25	TRASSI NIHUTAMINE
A	A. Soboleva	30.04.25	KÕNNITEE LÄBIMINE KINNISEL MEETODIL
Muudatus	Projekteeris	Kuupäev	Muudatuse kirjeldus

Töö nimetus: Vana-Ehala detailplaneeringuala liitumine			Objekti aadress: Kuivajõe - Kose-Uuemõisa kergtee L4, L5, Vana-Ehala, Krei küla, Kose vald, Harjumaa
Tellija: Elektrilevi OÜ			Joonise nimetus: ELEKTRIKAABLITE ASENDIPLAAN
Kontrollis	A. Soboleva	09.04.25	
Koostas	A. Soboleva	09.04.25	

pluvo
OÜ PLUVO EESTI
Värvi tn 4, 10621
Tallinn, Eesti
e-mail : info@pluvo.ee
www.pluvo.ee
MTR nr. TEL003705

Töö nr:	Staadium:	Versioon:	Joon. nr:	Mõõtkava:	Faili nimi:	Leht:
PL24-20-61	TP	-	EV-1	1:500	PL242061_TP_EL-4-01_EV-1-Asend.dwg	8/11

FORMAAT A2 594 x 420 mm