



planeeritav tiik
tuletõrjevõetukoht

Projekteeritud PVC reservuuri D50 450N
tarbijakaabli jaoks L_{raas}=2/3m. Toru ots
tuua maapinnale ja tihendada-isoleerida.

Projekteeritud jaotuskilp JK71906 ja
liitumiskilp LK239863 peakaitsmega 3x16A
(puurkaev)

Projekteeritud MP maakaabelliin MPL446229 AXP
4G240, L_{raas}=87/96m, PVC kaitsetorus D160
750N L_{raas}=13/13m ja 450N L_{raas}=74/76m

Projekteeritud MP maakaabelliin MPL446228 AXP
4G240, L_{raas}=366/397m, PVC kaitsetorus D160
750N L_{raas}=342/343m ja 450N L_{raas}=4/5m

Projekteeritud jaotuskilp JK71905

Projekteeritud MP maakaabelliin MPL446238 AXP
4G240, L_{raas}=116/126m, PVC kaitsetorus D160
750N L_{raas}=7/7m ja 450N L_{raas}=119/121m

Projekteeritud MP maakaabelliin MPL446237 AXP
4G120, L_{raas}=37/44m, PVC kaitsetorus D110
750N L_{raas}=7/7m ja 450N L_{raas}=30/32m

Projekteeritud 2-he kohaline liitumiskilp
LK239861 peakaitsmega 2x(3x16A)
(Kangrukalda tee 2 ja 4)

Projekteeritud PVC reservuuri 2xD50 450N
tarbijakaabli jaoks L_{raas}=2x2/2x3m. Toru
ots tuua maapinnale ja tihendada-isoleerida.

Projekteeritud jaotuskilp JK71907 ja 2-he
kohaline liitumiskilp LK239864 peakaitsmega
2x(3x16A) (Kangrukalda tee 1 ja 3)

Projekteeritud PVC reservuuri 2xD50 450N
tarbijakaabli jaoks L_{raas}=2x2/2x3m. Toru
ots tuua maapinnale ja tihendada-isoleerida.

Projekteeritud 2-he kohaline liitumiskilp
LK239862 peakaitsmega 2x(3x16A)
(Kangrumeri tee 1 ja 3)

Projekteeritud MP maakaabelliin MPL446231 AXP
4G240, L_{raas}=84/93m, PVC kaitsetorus D160
750N L_{raas}=15/15m ja 450N L_{raas}=69/71m

"KANGRU-KALDA KATASTRILISE DETAILPLANEERING"
(TS-PROJEKTIBÜROO OÜ, töö nr 13-21DP)
DP kehtestatud (11.06.2024)

- TINGMÄRGID:
- PLANEERITUD KRUNDI PIIR
 - PLANEERITUD KRAAV
 - PLANEERITUD TRUUP
 - PLANEERITUD HOONESTUSALA KRUNDIL
 - HOONE ORIENTEERUV ASUKOHT
 - PLANEERITUD TRANSPORTIMAA / KERGLIUKUSTEE
 - PLANEERITUD SIDE - JA KLIENDIKAEV, SIDEKAABEL
 - PLANEERITUD IMMUTUSVÄLJAK
 - PLANEERITUD PVC KOGUMISMAHUTI

- TINGMÄRGID:
- Projekteeritud kuni 1 kV maakaabelliin (x-kaabli arv)
 - Umbertõstatav kuni 1 kV maakaabelliin (x-kaabli arv) PVC kaitsetorus
 - Projekteeritud maakaabelliin paigaldus kinnisel meetodil
 - Projekteeritud kinnise meetodi pilootpuurimine
 - Projekteeritud PVC reservkaitsetoru
 - Projekteeritud jätkumuhv kuni 1 kV kaabli
 - Projekteeritud jaotuskilp
 - Projekteeritud liitumiskilp
 - Projekteeritud liitumiskilp kordusmaandlusega
 - Projekteeritud kilbi reaalsuurus ja täpne asukoht
 - Projekteeritud maanduspaigaldis (potentsiaalitasandusringis)
 - Demonteeritav MP kaabelliin
 - Olemasolev elektrikilp
 - Olemasolev MP kaabelliin
 - Olemasolev KP õhuliin
 - Olemasolev sidetrass
 - Olemasolev tänavavalgustus
 - Krundi piir

"Mahasõidukoht Kangrukalda teele, km 5.718"
(Teelahendus OÜ, töö nr PP-25-11)

- TINGMÄRGID:
- VAREM PROJ. JUURDEPÄASUTEE KATTESERV
 - VAREM PROJ. MULDE NÕLV
 - VAREM PROJ. A/B KATE
 - VAREM PROJ. NÕLVA HALJASTUS
 - VAREM PROJ. TÄHISPOST kollane
 - OL.LOL. KRAAVI PUHASTAMINE
 - LIKVIDEERITAV OBJEKT

MÄRKUSED:

- Geodeetilise alusplaanina kasutatakse maa-ala plaani tehnoorkudega, mis on koostatud Geodeesia 24 OÜ-poolt (töö nr 11631-26, jaanuar 2026). Märksused: koordinaadid L-EST 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
- Lähteülesanne nr 505280 Liitumised Kangrukalda detailplaneeringu alal, Madise küla, Lääne-Harju vald, Harju maakond.
- Riigitee nr 11475 km 0,05 asfaltkatte ja mulde all kaabel paigaldamiseks kinnisel meetodil (suundpuurimisega) kaitsetorus PE 100 De160 SDR 17 puuritud avasse. Suundpuurimise arvestada olemasolevate tehnoorkude paiknemissügavustega. Täpsustada tehnoorkude paiknemissügavused enne puurimistööde alustamist.
- 11174 Paldiski-Padise tee kinnistutel rajada kaabelliin kaablikaitseturu tugevusega 750N sügavusele vähemalt 1,2m mulde nõlvade kuni 1 m kaugusel ja mujal 1m. Mahasõidul Kangrukalda teele rajada kaabelliin kaablikaitseturu tugevusega 750N sügavusele vähemalt 1,5m.
- Ülejäänud kinnistutel haljasalal ja mulde all kaabelliinid rajada lahtise kaevete kaablikaitseturu tugevusega 450N sügavusele vähemalt 0,7m, 5...10cm liivaalusele ning katta 5...10cm liivakihiga. Sõidutee, sh planeeritud all kaabel rajada lahtise kaevete kaablikaitseturu tugevusega 750N sügavusele vähemalt 1,0m, 5...10cm liivaalusele ning katta 5...10cm liivakihiga.
- Kaabli paigaldamisel, ristumisel kommunikatsioonitrassidega, tagada normikohased vahekaugused (vt. seletuskiri).
- Kaabli rajamisel lahtise kaevete teel tehnoorkude kaitsetsoonides kaevatakse käsitsi. Tööde teostamisel tuleb lähtuda liinirajaste kaitsevööndis tegutsemise eeskirjast.
- Kaabli jätkumuhv peab olema tehtud sirgetel lõikudel. Jätkumuhv kaitsta poolitatavate torudega.
- Kilbile peab jääma ööpäevaringne vaba juurdepääs ja piisav ruum kilbi teenindamiseks.
- Liitumiskilbi maandus rajatakse MP kaabliga ühes kraavis. Liitumiskilbile ehitada potentsiaalitasandusringis ca 30 cm sügavusel ja 1 m raadiusega kilbist.
- Plaani kujutatud tingimärgid viitavad objekti asukohale, kuid mitte tegelike suuruse looduses. Plaanil näidatud vahekaugused on vastavuses liitumis- ja jaotuskilbi reaalkaugustega.
- Liitumiskilbis on projekteeritud tarbijakaabli(-te) jaoks ühenduslemmid vastavalt Elektrilevi OÜ standardi P343 „0,4-20 kV võrgustandard - 0,4 kV liitumispunkti punkti 5.7.3 tabelis 3 toodud tarbijakaabli soovituslikele ristlõikele.
- Ehituse käigus tekitatud kahju likvideerida. Kõvikult koristada tööde käigus tekkinud ehitusjäätmed. Peale ehitustööde lõppu taastada endine olukord.

Töö nimetus: Kangrukalda liitumise detailplaneeringu ala liitumine		Objekti aadress: 11174 Paldiski-Padise tee, Kangrukalda tee L1, L2, Kangrumeri tee, Madise küla, Lääne-Harju vald, Harjumaa	
Tellijätk: Elektrilevi OÜ		Joonise nimetus: ELEKTRIKAABLIASENDIPLAAN	
Kontrollis: A. Soboleva	02.02.26	MTR nr: TEL003705	0Ü PLOU ESTI Vastu nr 4-19021 Tallinn, Eesti e-mail: info@plou.ee www.plou.ee
Koostas: A. Soboleva	02.02.26	Staadium: TP	Jooni nr: EV-1
Töö nr: PL25-55-5	Mõõtkava: 1:500	Failli nimi: PL2555_TP_EL-4-01_EV-1-Asendiplaan.dwg	Leht: 8/12

FORMAAT - 750 x 650 mm