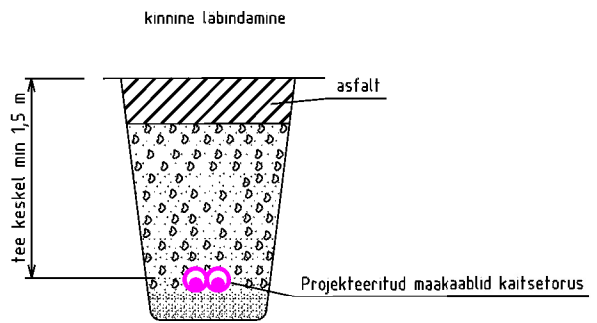
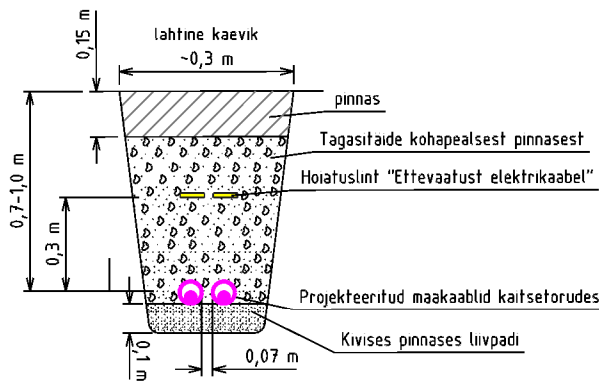
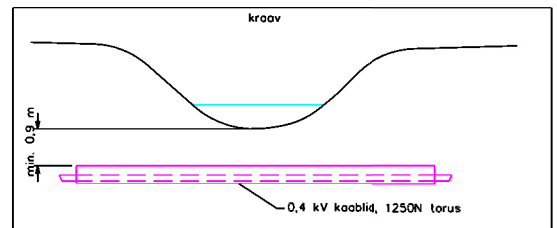
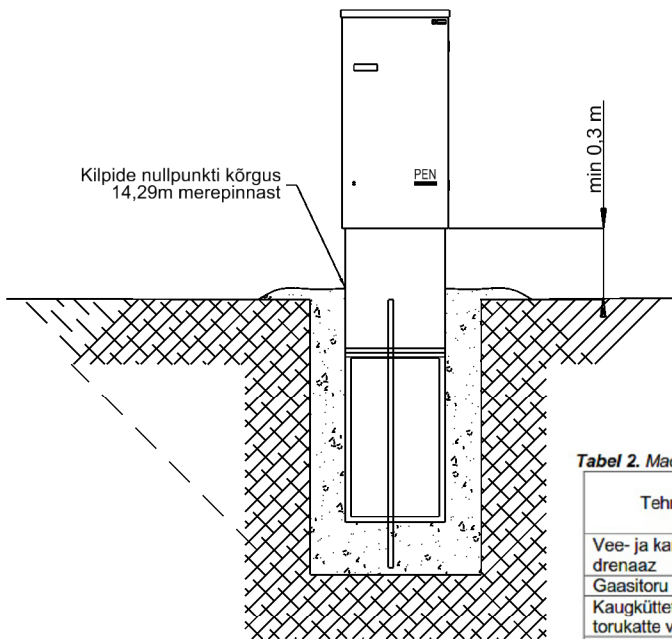


Kaevikute ristlõiked



Kilpide paigaldus



Tabel 2. Madalpingekaabli ja tehnoarajatiste vahelised väikseimad kujud [m]

Tehnoarajatise nimetus	Rõhtvahekaugus rööpkulgemisel	Püstvahekaugus ristumisel
Vee- ja kanalisatsioonitoru, дренаaz	1	0,3/0,2 ²⁾
Gaasitoru kuni 16 bar	1	0,3
Kaugküttesüsteemi kanali või torukatte välispind	2/0,5 ¹⁾	0,2
Elektrikaabel kuni 35 kV võrgus ⁵⁾	0,2 - 0,5 ⁵⁾	0,2/0 ⁴⁾
Elektrikaabel 110 kV	1/0,5 ⁶⁾	0,3/0,1 ⁴⁾
Sidekaabel või -kanalisatsioon	0,5/0,25 ⁷⁾	0,2 ³⁾ /0 ⁴⁾
Kraav	-	0,5 (kaabel torus)

¹⁾ Väikseim vahekaugus kitsastes tingimustes.

²⁾ Kaabel torus. Kaablit kaitsev toru peab ulatuma ristuvast rajatisest min 2 m kummalegi poole.

³⁾ Sidekaabel mehhaaniliselt kaitstud ristumiskohast 0,3 m mõlemale poole.

⁴⁾ Mõlemad kaablid kaitstud torus (ristumisel min 2 m kummalegi poole).

⁵⁾ Kui teise kaabli valdaja ei ole Elektrilevi. Kui mõlemi kaabli valdaja on Elektrilevi või Eesti Energia tütarettevõtte, lähtuda käesoleva standardi joonisest EE6.4-05.

⁶⁾ Kuju võib vähendada 0,5 meetrini kokkuleppel 110 kV kaabelliinini valdajaga, kui kaabli läbilaskevõime kontrollarvutused seda võimaldavad.

⁷⁾ Kui nii side- kui ka elektrikaablid kuuluvad Eesti Energiale või tema tütarettevõtetele, võib kaugusi vähendada lähtudes sidekaablitele esitatud nõuetest (vaata näidist joonisest EE6.4-03).

Eriti kitsastes kohtades võib kooskõlastatult rajatise valdajaga projekteerida toodust erinevaid (vähendatud) kaugusi tingimuse, et need võimaldavad täita ehituse, remondi ja hooldamise ohutusnõudeid.

MÄRKUSED

1. Kaevise laius sõltub kaevamisviisist ja pinnasest.

2. Tagasitõstmisel panna sügavamale peenem pinnas.

3. Täitmisel pinnas tihendada.

4. Liivapadi on vajalik, kui kaevik rajatakse kruusasessse või kivisesse pinnasesse.

5. Toru otsad sulgeda ehitusvahuga.

6. Paigaldatava kaabli paigalduskõrgus ristumisteltäpsustada ristuvate kommunikatsioonide eelneva lahtikaevamise abiga.

7. Sisestuskaablite montaažiks paigaldatud kaitsetorude otsad sulgeda otsakorgiga.

8. Kui kaabli trass väljaspool riigimaanteed maad tuleb rajada paasesse pinnasesse, siis süvendada kaabel 0,1 m pae sisse min 0,5 m maapinna kõrgusest.

Tellijal	elektrolevi	Toovõtjal	enersense	Address	Energia tn. 4 Pärnu 80042	Kuupäev:	juuli 2024
Reg nr.	11445550	Reg nr.	11445550	Reg nr.	11445550	Too nr.	LC0900
Telefon	5642985	Telefon	5642985	Telefon	5642985	Joon nr.	003
e-mail	ain.talts@enersense.com	e-mail	ain.talts@enersense.com	e-mail	ain.talts@enersense.com	Mõõtkava	
Projekteerija	Ain Talts	Projekteerija	Ain Talts	Projekteerija	Ain Talts		
Too nimetus	Järna elamu liitumise tööprojekt. Malvaste küla, Hiiumaa vald, Hiiumaa maakond.	Too nimetus	Järna elamu liitumise tööprojekt. Malvaste küla, Hiiumaa vald, Hiiumaa maakond.	Too nimetus	Järna elamu liitumise tööprojekt. Malvaste küla, Hiiumaa vald, Hiiumaa maakond.		
Joonise nimetus	Kaevikute ristlõiked ja kilpide paigaldus.	Joonise nimetus	Kaevikute ristlõiked ja kilpide paigaldus.	Joonise nimetus	Kaevikute ristlõiked ja kilpide paigaldus.		