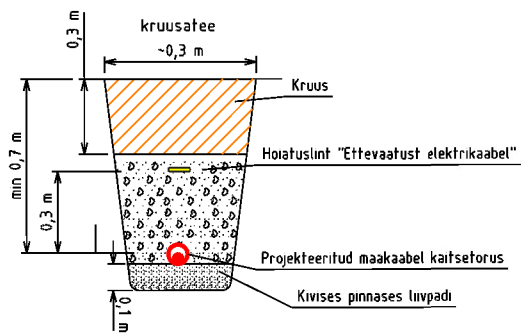
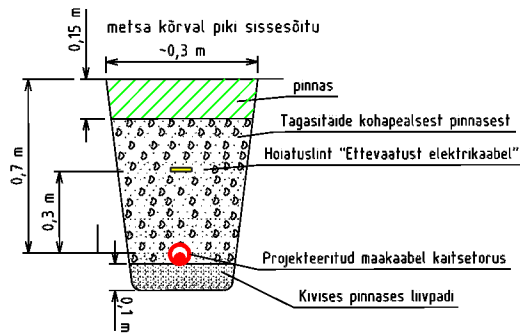
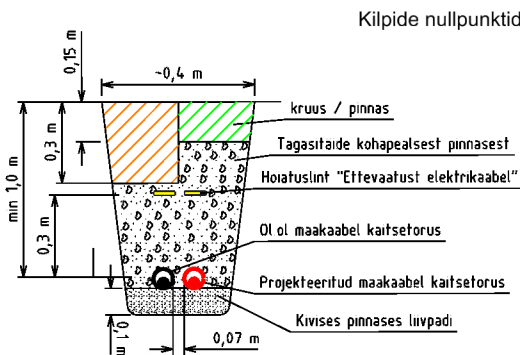


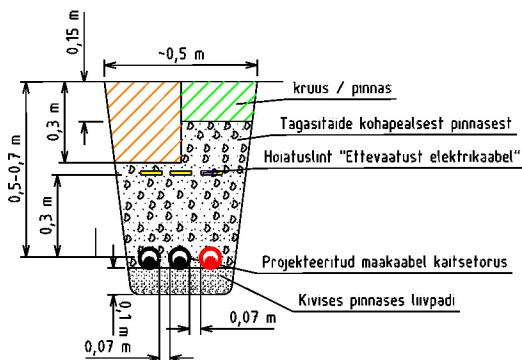
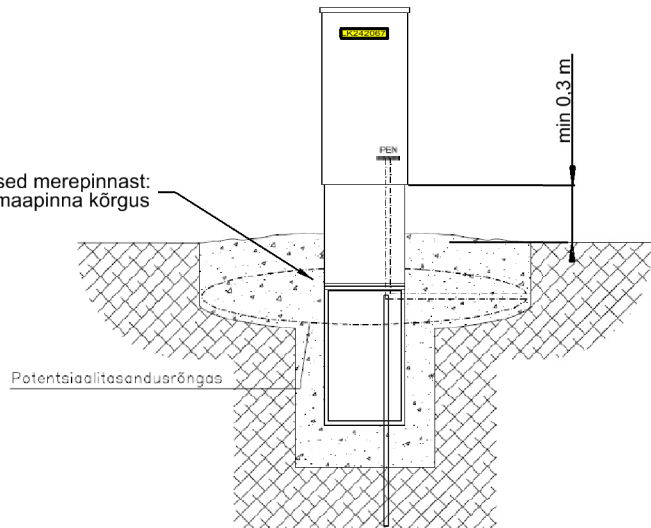
Kaevikute ristlõiked



Kilpide paigaldus



Kilpide nullpunktide kõrgused merepinnast:
ol.ol maapinna kõrgus



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

Tehnoarajatise nimetus	Rõhtvahekaugus rööpkulgemisel	Püstvahekaugus ristumisel
Vee- ja kanalisatsioonitoru, drenaaz	1	0,3/0,2 ²⁾
Gaasitoru kuni 16 bar	1	0,3
Kaugkütetorustiku kanali või torukatte välispind	2/0,5 ¹⁾	0,2
Elektrikaabel kuni 35 kV võrgus ⁵⁾	0,2 - 0,5 ⁴⁾	0,2/0 ⁴⁾
Elektrikaabel 110 kV	1/0,5 ⁶⁾	0,3/0,1 ⁴⁾
Sidekaabel või -kanalisatsioon	0,5/0,25 ⁴⁾ 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 tütarettevõtted, lähtuda käesoleva standardi joonisest EE6.4-05.

⁶⁾ Kuja võib vähendada 0,5 meetrini kokkuleppel 110 kV kaabelliini 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. Tagasitõitmisel panna sügavamale peenem pinnas.

3. Täitmisel pinnas tihendada.

4. Liivapadi on vajalik, kui kaevise rajatakse kruusasessse või kivisesse pinnasess.

5. Toru otsad sulgeda ehitusvahuga.

6. Paigaldatava kaabli paigalduskõrgus ristumistelt täpsustada ristuvate kommunikatsioonide eelneva lahtikaevamise abil.

7. Kaevamistööd kommunikatsioonide kaitsetsoonis (2m) teostada käsitsi.

8. Sisestuskaablite montaažiks paigaldatud kaitsetorude otsad sulgeda otsakorgiga.

9. Kui kaablitrass väljaspool riigimaantee maad tuleb rajada pasesse pinnasess, siis süvendada kaabel 0,1 m pae sisse min 0,5 m maapinna kõrgusest.

Tellijä		Toovõtja		Address	Raba 21a Pärnu 80041	Kuupaev	okt 2026
Too nimetus	Järve liitumise tööprojekt. Hausma küla, Hiiumaa vald, Hiiumaa maakond.	Reg nr.	11445550	Reg nr.	11445550	Too nr.	LC5454
Joonise nimetus	Kaevikute ristlõiked ja liitumiskilbi paigaldus.	Telefon	5642985	Telefon	5642985	Joon nr.	003
		e-mail	ain.talts@enersense.com	e-mail	ain.talts@enersense.com	Mõõtkava	
		Projekteerija	Ain Talts				