

**Elektriprojekti LC4212-2 tingmärgid**

- Kinnistu piir
- Projekteeritud madalpinge maakaabel (2 kaablit ühes kaevikus)
- 200V
- 300V
- Projekteeritud madalpinge maakaabel (3 kaablit ühes kaevikus)
- 10kV
- Projekteeritud keskpinge maakaabel (2 kaablit ühes kaevikus)
- 20kV
- Projekteeritud keskpinge maakaabel (3 kaablit ühes kaevikus)
- 30kV
- Projekteeritud madalpinge kaabel (tarbijakaabel)
- Demonteeritud õhulin
- Kaabel kinnise paigaldusmeetod (100mm 1250N)
- Projekteeritud johtusklip
- Projekteeritud maandusklip
- Projekteeritud puurimiskaevik
- Projekteeritud maandus
- Projekteeritud maakaabli jätkumuhv
- Projekteeritud kopekitaalam
- Projekteeritud õhulini mast
- Projekteeritud masttugi

**Elektriprojekti LC4212-3 tingmärgid**

- Projekteeritud keskpinge maakaabel
- 200V
- 300V
- Projekteeritud madalpinge maakaabel (2 kaablit ühes kaevikus)
- 10kV
- Projekteeritud keskpinge maakaabel (2 kaablit ühes kaevikus)
- 20kV
- Projekteeritud keskpinge maakaabel (3 kaablit ühes kaevikus)
- 30kV
- Projekteeritud madalpinge kaabel (tarbijakaabel)
- Demonteeritud õhulin
- Kaabel kinnise paigaldusmeetod (100mm 1250N)
- Projekteeritud johtusklip
- Projekteeritud maandusklip
- Projekteeritud puurimiskaevik
- Projekteeritud maandus
- Projekteeritud maakaabli jätkumuhv
- Projekteeritud kopekitaalam
- Projekteeritud õhulini mast
- Projekteeritud masttugi

**Projekti VT2231 tingmärgid**

- Projekteeritud maasise sidemultitoru
- Projekteeritud maasise sidemultitoru kinnisel meetodil - puurimistoru PE D75, 1250N
- Projekteeritud perspektiivne sideklendil - maasise
- Projekteeritud side lõpp-punkt sokli (klip maapinnal)
- Suundpuurimise lõpu- ja alguskaevik (1,5 x 1,5m)
- Olemasoleva side-multitoru õhulini demontaaž

**Märkused:**

- Katted taastada vastavalt Majandus- ja kommunikatsiooniministri 03.08.2015 määrusele nr.101 "Tee ja teetööde kvaliteednõuded".
- Kaabli paigaldamisel jälgida standardi ning tootja poolt lubatud paindearvusi, tõmbetugevusi ja teisi paigaldustingimusi.
- Sõiduteede mahalaadimise või parklate alla jäävad kaablid paigaldada täiendavalt 750N tugevusega kaitseturuse ning vähemalt 1,0m allapoole ümbritsevast teepinnast. Haljassala all peab kaabel jääma vähemalt 0,7m sügavusele ja 450N tugevusega kaitseturuse. Kui kaabli paigaldamiseks kasutatakse kinnisel meetodil suundpuurimist siis peab kasutama kaitseturu 1250N. Ristumisel riigiteedega kinnisel meetodil, paigaldada maakaabel min 1,5m allapoole ümbritsevast teepinnast ja kaitsta 1250N kaablikaitseturuga. Ülejäänud juhtudel riigiteede maaalal paigaldada maakaablid min 1,2m sügavusele ja kaitsta 750N kaablikaitseturuga. Kui kaabel paigaldatakse pööpinnaesse, siis peab paigaldussügavus olema vähemalt 0,6m ja sisetatud pae sisse ning kaabel tuleb paigaldada täiendavalt 750N tugevusega kaitseturuse.
- Liivapadi kivises pinnases või kui kaevikupehi jätetakse tasandamata.
- Tagasitõrjumisel pinnas tihendatakse.
- Puudest ligemal kui 2m või teiste kommunikatsioonide kaitsetsoonis (2m) kaevetööd teostada käsitsi.

**MÄRKUSED:**


- Ühikuta mõõtmised meetrites.
- Kaabel kaitsta kogu trassi ulatuses kaablikaitseturuga.
- Liivapadi kivises pinnases või kui kaeviku pehi jätetakse tasandamata.
- Tagasitõrjumisel pinnas tihendatakse vastavalt kehtivatele nõuetele.
- Kõrglajastusest ligemal kui 2m või teiste kommunikatsioonide kaitsetsoonis (2m) kaevetööd teostada käsitsi.
- Pärast ehitustööd taastada pinnase ja teekatte endine olukord.

**MÄRKUSED:**

- Enne tööde alustamist kutsuda kohale Elektrilevi OÜ ja teiste kommunikatsioonide esindajad ning määrata ristuvate trasside täpsed asukohad ja sügavused.
- Kaevetööd peab teostama Elektrilevi OÜ või teiste kommunikatsioonide esindajate poolt.
- Töödel järgida Elektrilevi OÜ ja valmistajatehaste kehtivaid nõudeid (sh 0,4...20kV Võrgustandardi).
- Arvestada koostööstuste tingimustega.
- Pärast töid taastada pinnase ja teede endine olukord ning korradada ehitusjäätised (k.a. pinnasalad, kus pole eraldi taastamise viirused).

**PINNASALA mehaaniline lahtine kaev, (üks kaabel kaevikus ja torus).**

**Kinnine paigaldus riigiteedega ristumisel**

Muudatuse nr	Kuupäev	Projekteerija	Vastutav spetsialist	Selgitus
Projekteerija		Töö nimetus		Töö tellija
 OÜ KESKKONNAPROJEKT A: Ringtee 12, 51013 Tartu T: +372 7305 060 E: kp@keskkonnaprojekt.ee MTR reg nr EL10769210-0001		Kõpu kordon Mägipe küla Hiiumaa vald Hiiumaa maakond - 630 A liitumine kindlaksmääratud piirkonnas madalpingel		Elektrilevi OÜ
		Joonise nimetus	Töö väljaandmise aeg	
		Asendiplaan	31.03.2026	
			Joonise digiaadress	
			LC4212-3_TP_EL-4-01_Asendiplaan	
Kontrollis	Projekteeris	Objekti aadress	Projekti staadium	Töö number
Marek Uiboupin	Marek Uiboupin	Luidja küla, Hiiumaa vald, Hiiumaa maakond	TP	LC4212-3
			Möötkava	Joonise number
			1:500	EL-4-19