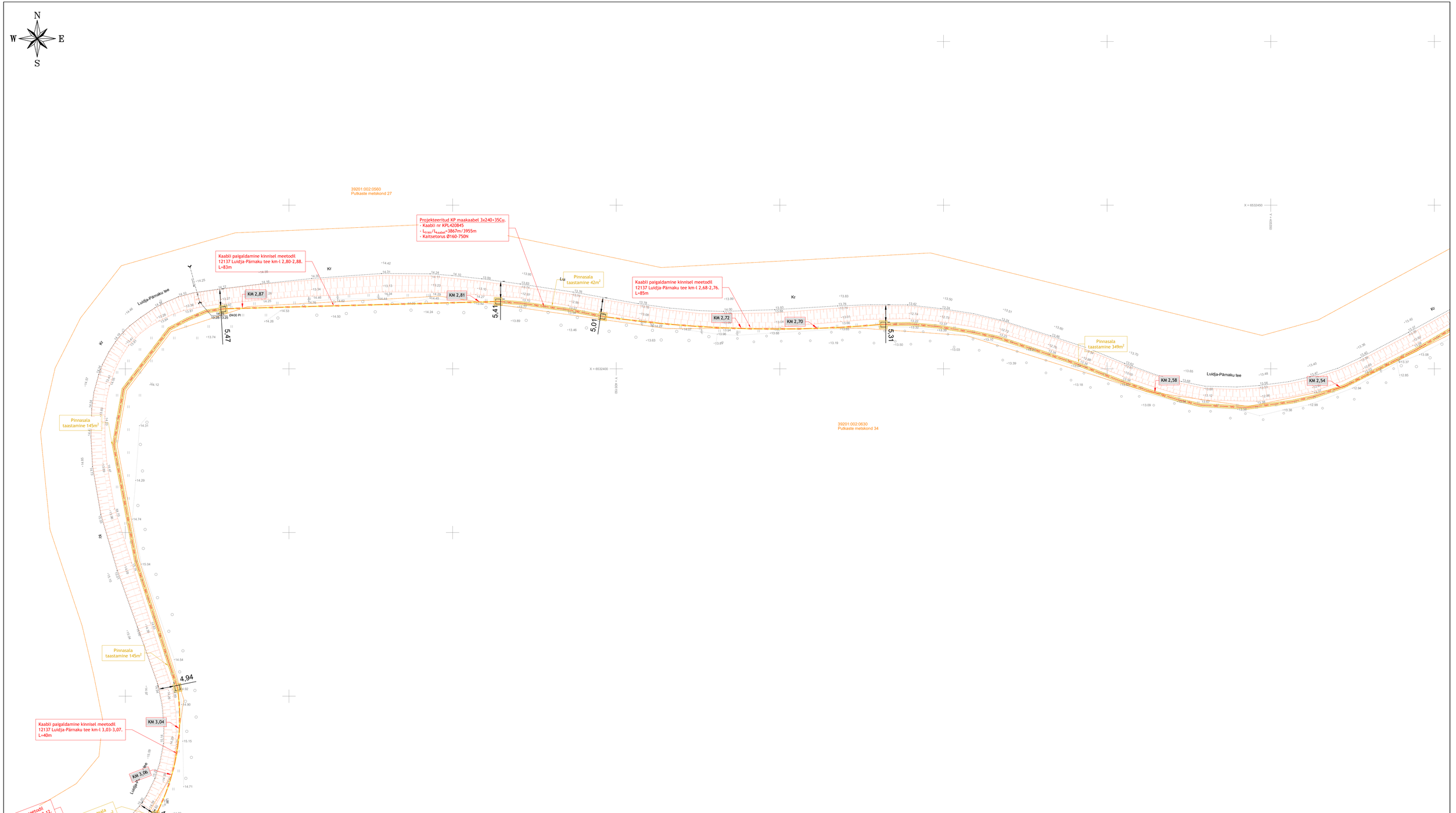


Elektriprojekti LC4212-2 tingmärgid

110kV/0,4kV	
3201	Projekteeritud madalpinge maakaabel
3201	Projekteeritud madalpinge maakaabel (2 kaabli ühes kaevikus)
3201	Projekteeritud madalpinge maakaabel (3 kaabli ühes kaevikus)
3202	Projekteeritud keskpinge maakaabel
3202	Projekteeritud keskpinge maakaabel (2 kaabli ühes kaevikus)
3202	Projekteeritud keskpinge maakaabel (3 kaabli ühes kaevikus)
3401	Projekteeritud madalpingekaabel (kirjaskaabel)
	Demonteeritav õhuliin
	Kaabli kinnise paigaldusmeetod (160mm-1250N)
	Projekteeritud jaotuskilp
	Projekteeritud liitumiskilp
	Projekteeritud puurimissavik
	Projekteeritud maanõu
	Projekteeritud maakaabli jälkumärk
	Projekteeritud kopkitalajaam
	Projekteeritud õhuliini mast
	Projekteeritud mastlugu

Elektriprojekti LC4212-3 tingmärgid

160 160	Projekteeritud keskpinge maakaabel
3201	Projekteeritud madalpinge maakaabel
	Projekteeritud maakaabli 3 kaabli ühes kaevikus
DB3	Projekteeritud alajaam HEKATVM630
	Projekteeritud jaotuskilp
	Projekteeritud RP jätkumuhv
	Projekteeritud KP jätkumuhv
	Projekteeritud maanduspaigaldis
	Projekteeritud tugi
	Projekteeritud tõmmits
	Projekteeritud pulmast
	Suunduurimise lõpu- ja alguskaevik (1,5 x 1,5m)
	Haljasala taastamine
	Pinnasala taastamine
	Projekteeritud puurimistoru 1250N
	10kV õhuliini ja masside demonteerimine

Projekti VT2231 tingmärgid

	Projekteeritud maasisene sidemüüritoru
	Projekteeritud maasisene sidemüüritoru kinnisel meetodil - puurimistoru PE D75, 1250N
	Projekteeritud perspektiivne side kiirendiel - maasisene
LP	Projekteeritud side lõpp-punkt sokli (lõp maapinnal)
	Suunduurimise lõpu- ja alguskaevik (1,5 x 1,5m)
	Olemasoleva side-müüritoru õhuliini demontaaž

Märkused:
1. Tehtud taastada vastavalt Majandus- ja kommunikatsiooniministri 03.08.2015 määruste nr.101 "Tee ja teenitsõde kvalitaednõudve".
2. Kaabli paigaldamisel jälgida standardi ning tootja poolt lubatud painderaadiuseid, tõmbejõudusid ja teisi paigaldustingimusi.
3. Sõidutsoode mahasõidutsoode või parklate alla jäävad kaablid paigaldada täiendavalt 750N tugevusega kaitsetorusse ning vähemalt 1,0m allapoole ümbritsevast teepinnast. Haljasala all peab kaabel jääma vähemalt 0,7m sügavusele ja 450N tugevusega kaitsetorusse. Kui kaabli paigaldamiseks kasutatakse kinnist meetodit sundpuurimist siis peab kasutama kaitsetoru 1250N. Rotsumist rõgitsevõega kinnisel meetodil, paigaldada maakaabel min 1,5m allapoole ümbritsevast teepinnast ja kaitsta 1250N kaablikaitsetoruga. Kui kaabel paigaldatakse asfaltkattega teele, paigaldada kaabel ka kaitsta 750N kaablikaitsetoruga. Kui kaabel paigaldatakse pavitsmeisetsi, siis peab paigaldussügavus olema vähemalt 0,6m ja sõiviistatud pae sisse ning kaabel tuleb paigaldada täiendavalt 750N tugevusega kaitsetorusse.
4. Liinapadi kivises pinnases või kui kaevikupõhi jäetakse tasandamata.
5. Tagasitäitmisel pinnas tihendada.
6. Puudest tigemal kui 2m või teiste kommunikatsioonide kaitsetoomis (2m) kaevetööd teostada käsitsi.

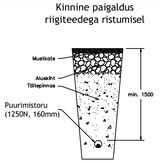
MÄRKUSED:
1. Ühikuks mõõtmed meetrites.
2. Kaabel kaitsta kogu trassi ulatuses kaablikaitsetorugа.
3. Liinapadi kivises pinnases või kui kaeviku põhi jäetakse tasandamata.
4. Tagasitäitmisel pinnas tihendada vastavalt kehtivatele nõuetele.
5. Kõrghaljastusest tigemal kui 2m või teiste kommunikatsioonide kaitsetoomis (2m) kaevetööd teostada käsitsi.
6. Pärast ehitustöid taastada pinnase ja teekatte endine olukord.

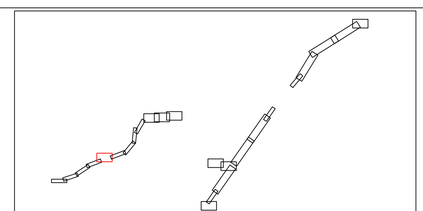
MÄRKUSED:
1. Enne tööde alustamist kutsuda kohale Elektrilevi OÜ ja teiste kommunikatsioonide esindajad ning määrata maa-aluste trasside täpsed asukohad ja sügavused.
2. Töö käigus avastatud, kuid tööde lähtumatu osana projektdokumentatsioonis teiste jooniste ning projekti seletuskirjas.
3. Tööket järgida Elektrilevi OÜ ja valmistajatehaste kehtivaid nõudeid (nh 0,4...35kV Võrgustandard).
4. Arvestada koosklastuste tingimustega.
5. Pärast tööd taastada pinnase ja teede endine olukord ning korrastada ehituajärjed (k.a. pinnasalad, kus pole eraldi taastamise võrutusi).

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

Kaeviku tagasitäide - tihendatud kivivaba kohalik pinnas
Kaitsetoru D160-450N
Toru alus - liiv 10cm (kivises pinnases)

Kinnine paigaldus riigiteedega ristumisel





Muudatuse nr	Kuupäev	Projekteerija	Vastutav spetsialist	Selgitus

Projekteerija	Keskkonnaprojekt	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 Hiiu maakond - 630 A liitumine kindlaksmääratud piirkonnas madalpingel	Elektrilevi OÜ
		Joonise nimetus Asendiplaan	Töö väljaandmise aeg 31.03.2026
			Joonise digiaadress LC4212-3_TP_EL-4-01_Asendiplaan
Kontrollis Marek Uiboupin	allkiri /allkirjastatud digiallkirjaga/	Objekti aadress Luidja küla, Hiiumaa vald, Hiiu maakond	Projekti staadium TP
Projekteeris Marek Uiboupin	allkiri /allkirjastatud digiallkirjaga/		Töö number LC4212-3
Projekteeris Rasmus Valli	allkiri /allkirjastatud digiallkirjaga/	Mõõtkava 1:500	Joonise number EL-4-05