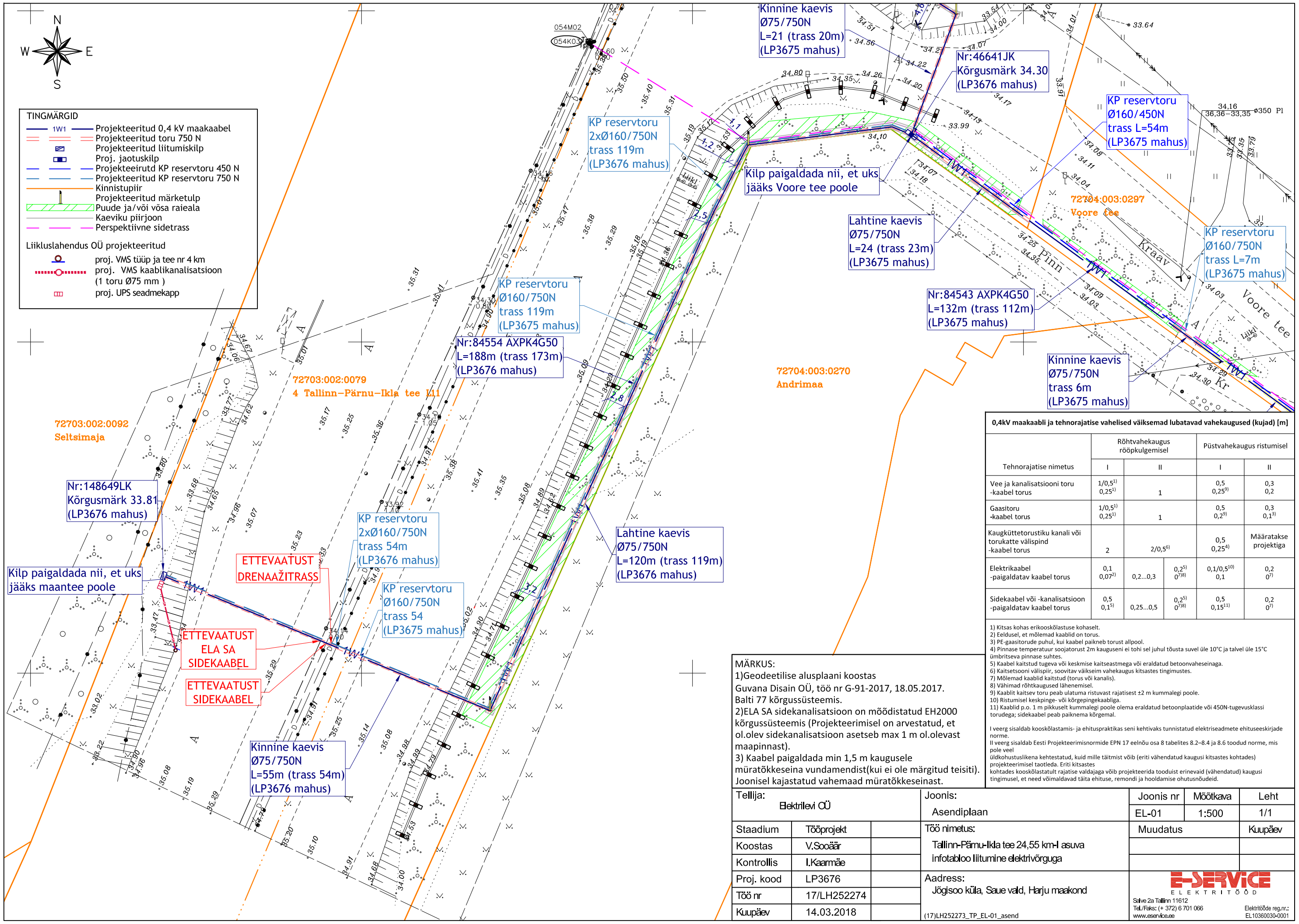

0,4kV maakaabli ja tehnorajatise vahelised väiksemad lubatavad vahekaugused (kujad) [m]

Tehnorajatise nimetus	Rõhtvahekaugus rööpkulgemisel		Püstvahekaugus ristumisel	
	I	II	I	II
Vee ja kanalisatsiooni toru -kaabel torus	1/0,5[1] 0,25[1]	1	0,5 0,25[9]	0,3 0,2
Gaasitoru -kaabel torus	1/0,5[1] 0,25[1]	1	0,5 0,2[9]	0,3 0,1[3]
Kaugküttetorustiku kanali või torukatte välispind -kaabel torus	2	2/0,5[6]	0,5 0,25[4]	Määratakse projektiga
Elektrikaabel -paigaldatav kaabel torus	0,1 0,07[2]	0,2...0,3 / 0,2[5] 0[7][8]	0,1/0,5[10] 0,1	0,2 0[7]
Sidekaabel või -kanalisatsioon -paigaldatav kaabel torus	0,5 0,1[5]	0,25...0,5 / 0,2[5] 0[7][8]	0,5 0,15[11]	0,2 0[7]

1) Kitsas kohas erikooskõlastuse kohaselt.
2) Eeldusel, et mõlemad kaablid on torus.
3) PE-gaasitorude puhul, kui kaabel paikneb torust allpool.
4) Pinnase temperatuur soojatorust 2m kauguseni ei tohi sel juhul tõusta suvel üle 10°C ja talvel üle 15°C ümbritseva pinnase suhtes.
5) Kaabel kaitstud tugeva või keskmise kaitseastmega või eraldatud betoonvaheseinaga.
6) Kaitsetsooni välispiir, soovitav väikseim vahekaugus kitsastes tingimustes.
7) Mõlemad kaablid kaitstud (torus või kanalis).
8) Vähimad rõhtkaugused lähenemisel.
9) Kaablit kaitsev toru peab ulatuma ristuvast rajatisest ±2 m kummalegi poole.
10) Ristumisel keskpinge- või kõrgepingekaabliga.
11) Kaablid p.o. 1 m pikkuselt kummalegi poole olema eraldatud betoonplaatide või 450N-tugevusklassi torudega; sidekaabel peab paiknema kõrgemal.

I veerg sisaldab kooskõlastamis- ja ehituspraktikas seni kehtivaks tunnistatud elektriseadmete ehituseeskirjade norme.
II veerg sisaldab Eesti Projekteerimisnormide EPN 17 eelnõu osa 8 tabelites 8.2–8.4 ja 8.6 toodud norme, mis pole veel
üldkohustuslikena kehtestatud, kuid mille täitmist võib (eriti vähendatud kaugusi kitsastes kohtades) projekteerimisel taotleda. Eriti kitsastes
kohtades kooskõlastatult rajatise valdajaga võib projekteerida tooduist erinevaid (vähendatud) kaugusi tingimusel, et need võimaldavad täita ehituse, remondi ja hooldamise ohutusnõudeid.

MÄRKUS:
1)Geodeetilise alusplaani koostas
Guvana Disain OÜ, töö nr G-91-2017, 18.05.2017.
Balti 77 kõrgussüsteemis.
2)ELA SA sidekanalisatsioon on mõõdistatud EH2000 kõrgussüsteemis (Projekteerimisel on arvestatud, et ol.olev sidekanalisatsioon asetseb max 1 m ol.olevast maapinnast).
3) Kaabel paigaldada min 1,5 m kaugusele müratõkkeseina vundamendist(kui ei ole märgitud teisiti).
Joonisel kajastatud vahemaad müratõkkeseinast.

Tellija: Elektrilevi OÜ			Joonis: Asendiplaan	Joonis nr	Mõõtkava	Leht
				EL-01	1:500	1/1
Staadium	Tööprojekt		Töö nimetus: Tallinn-Pärnu-Ikla tee 24,55 km-l asuva infotabloo liitumine elektrivõrguga	Muudatus		Kuupäev
Koostas	V.Sooäär					
Kontrollis	I.Kaarmäe					
Proj. kood	LP3676		Aadress: Jõgisoo küla, Saue vald, Harju maakond			
Töö nr	17/LH252274					
Kuupäev	14.03.2018		(17)LH252273_TP_EL-01_asend			

E-SERVICE ELEKTRITÖÖD
Salve 2a Tallinn 11612
Tel./Faks: (+ 372) 6 701 066
www.eservice.ee
Elektritööde reg.nr.: EL10360030-0001