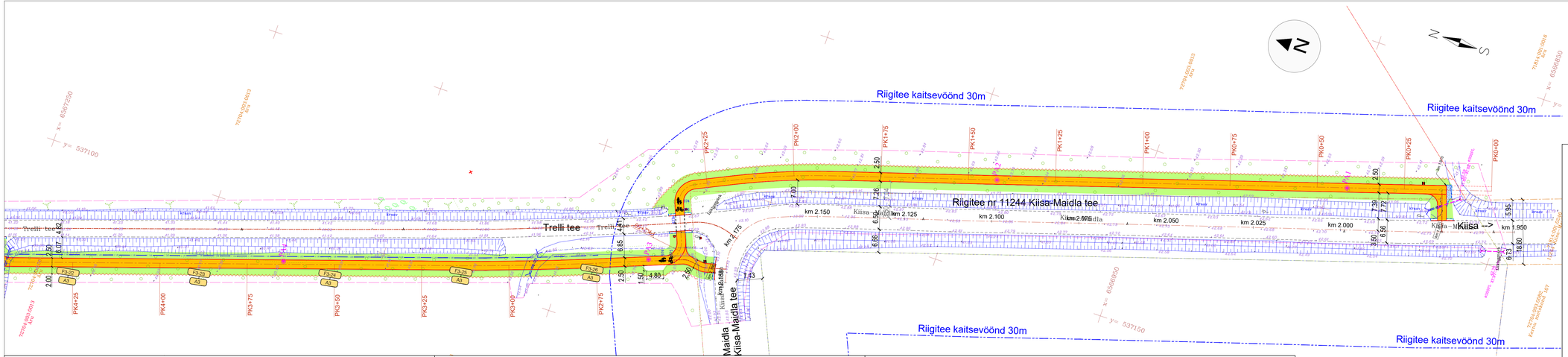
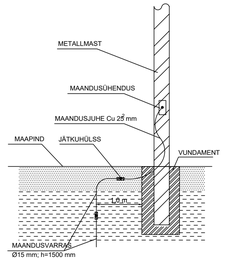


Tingmärgid estgrid OÜ:

- projekteeritud 0,4 kV välisvalgustusliin (kaabel paigaldatakse Kaitsetoruses kogu ulatuses)
- Projekteeritud tänavavalgusti terasmastil (6m)
- Ümbertõstetav tänavavalgustusmast
- Kaitsetoru PE Opto Ø75x6,6 mm 750N

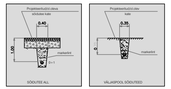
Valgustite maanduspaigaldis



*Asukohad jooniselELV-5-01

Märkused:
Ristumisel tehnovõrkudega tagada minimaalsed kujad:
- 0,3 m - veetoru ja kanalisatsioon - kaitsmata kaabel
- 0,25 m - veetoru ja kanalisatsioon - kaabel torus
- 0,15 m - sidekaabliga - mõlemad kaablid kaitsetorus
- 0,1 m - elektrikaabliga - mõlemad kaablid kaitsetorus

Tehnovõrkude kujad hoonetest ja rajatistest" EVS 843:2016 Tabel 10.2
Tehnovõrk tuleb ühemõtteliste suhtes planeerida minimaalse lubatud kujaga



VALGUSTUSTEE KAABLITE PAIGUTUS

VALGUSTID

Tähis	Valgusti	Võimsus	Mast	Konsool	Jaland	Ühendus
A1	BGP281 T25 1 xLED30-4S/730 DM12	21.5W	8m TB8/60TO	1m P110BK	RBJ-4.5B kaitsekummiga	SV 15.5+SVV 3
A2	BGP281 T25 1 xLED14-4S/730 DN10	10.2W	6m TB6SS	-	RBJ-4B kaitsekummiga	SV 15.5+SVV 3
A3	BGP281 T25 1 xLED14-4S/730 DN10	10.2W	8m TB6SS	-	RBJ-4B kaitsekummiga	SV 15.5+SVV 3

Märkused ELV -osale:

1. Tänavavalgustusena on kasutatud LED-valgusteid Philips BGP281.
   Tänavavalgustuse värvustemperatuur on 3000K.
2. Projekteeritud leedvalgustite paigaldamiseks kasutada tüüpseid tsingituid koonilisi metallmaste.
3. Kaablid paigaldada terve trassi ulatuses kaablikaitsetorusse Ø75 klass 450N. Ristumisel sõiduteega, paigaldatakse kaablid plasttorudesse Ø75 klass 750N. Projekteeritud maakaablite paigaldusüganvus haljasalal 0,7m maapinnast, sõidetaval alal minimaalselt 1,0m katendi pinnast.
4. Ristumisel teiste kommunikatsioonidega lähtuda standardiga EVS843:2016 Linnatänavad kehtestatud vahekaugustest ja võrguvaldajate nõuetest.
5. Tööd teostada vastavalt kehtivate standarditele ja elektriseadmete ehituse eeskirjadele.
6. Mastide, kilpide, kaabelliinide ja torude paigaldamisel arvestada olemasolevate, projekteeritud, planeeritavate ja perspektiivsete katendite kõrgustega.

Projekteerija:	estgrid	Estgrid OÜ Registrikood: 12880027 Tel: 5191 8888 Telefon: (+372) 6594630 E-post: info@estgrid.ee		Projekti nimi:	Trelli tee jalg- ja jalgrattatee põhiprojekti koostamine		
Projektijuht	M.Oitsalu	/allkirjastatud digitaalselt/		Objekti aadress:	Trelli tee		
Insener	A.Oitsalu	/allkirjastatud digitaalselt/		Joonise nimi:	Asendiplaan		
Projekteerija	M.Oitsalu			Projekti osa:	Tänavavalgustus		
Fail nimi: E2315_PP_ELV-4-01_v01_Asendiplaan.dwg		Koostatud: 22.12.2023	Töö nr: E2315	Joonise tähis (nr - leht (lehti)): EL-4-01		Staadium: PP	Mõõtkava: 1:500