

Tingmärgid estgrid OÜ:

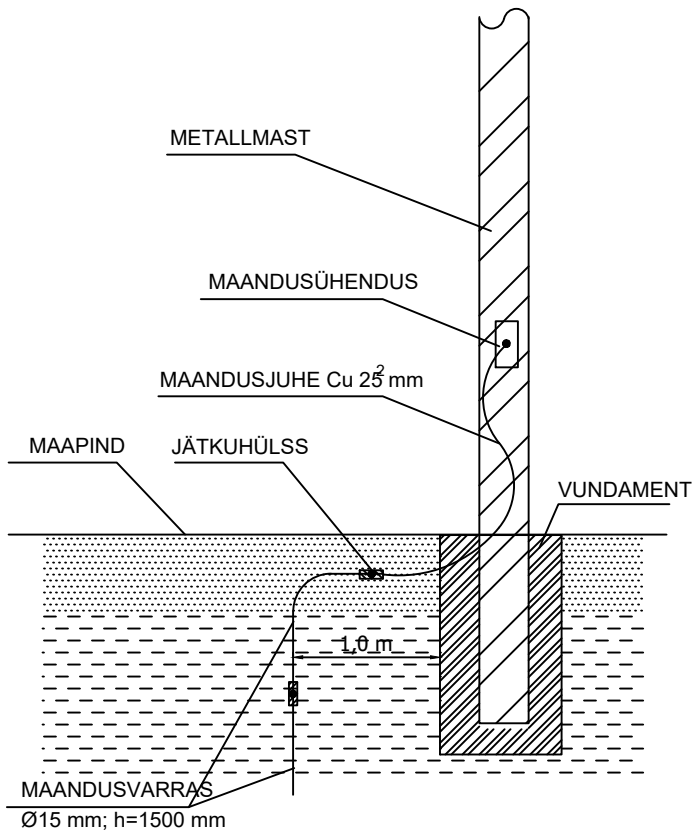
projekteeritud 0,4 kV välisvalgustusliin  
(kaabel paigaldatakse kaitsetoruses kogu ulatuses)

Projekteeritud tänavavalgusti terasmastil (6m)

Ümbertõstetav tänavavalgustusmast

Kaitsetoru PE Opto Ø75x6,6 mm 750N

Valgustite maanduspaigaldis



\*Asukohad joonisel ELV-5-01

Märkused:

Ristumisel tehnoorkudega tagada minimaalsed kujud:  
·0,3 m - veetoru ja kanalisatsioon - kaitsmata kaabel  
·0,25 m - veetoru ja kanalisatsioon - kaabel torus  
·0,15 m - sidekaablitel - mõlemad kaablid kaitsetorus  
·0,1 m - elektrikaablitel - mõlemad kaablid kaitsetorus

Tehnoorkude kujud hoonetest ja rajatistest\* EVS 843:2016 Tabel 10.2  
Tehnoorkõr tuleb olemasolevates suhtes planeerida minimaalselt lubatud kujuga

0,40

0,30

0,15

0,10

0,05

0,02

0,01

0,005

0,002

0,001

0,0005

0,0002

0,0001

0,00005

0,00002

0,00001

VALISVALGUSTUSE KAABLITE PANGUTUS

0,35

0,25

0,15

0,10

0,05

0,02

0,01

0,005

0,002

0,001

0,0005

0,0002

0,0001

0,00005

0,00002

0,00001

VALISVALGUSTUSE KAABLITE PANGUTUS

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 TB65S	-	RBJ-4B kaitsekummiga	SV 15.5+SVV 3
A3	BGP281 T25 1 xLED14-4S/730 DN10	10.2W	8m TB65S	-	RBJ-4B kaitsekummiga	SV 15.5+SVV 3

- Märkused ELV -osale:
- Tänavavalgustusena on kasutatud LED-valgusteid Philips BGP281. Tänavavalgustuse värvustemperatuur on 3000K.
  - Projekteeritud leedvalgustite paigaldamiseks kasutada tüüpseid tsingitud koonilisi metallmaste.
  - Kaablid paigaldada terve trassi ulatuses kaablikaitsetorusse Ø75 klass 450N. Ristumisel sõiduteega, paigaldatakse kaablid plasttorudesse Ø75 klass 750N. Projekteeritud maakaablite paigaldussügavus haljasalal 0,7m maapinnast, sõidetaval alal minimaalselt 1,0m katendi pinnast.
  - Ristumisel teiste kommunikatsioonidega lähtuda standardiga EVS843:2016 Linnatänavad kehtestatud vahekaugustest ja võrguvaldajate nõuetest.
  - Tööd teostada vastavalt kehtivate standarditele ja elektriseadmete ehituse eeskirjadele.
  - Mastide, kilpide, kaabelliinide ja torude paigaldamisel arvestada olemasolevate, projekteeritud, planeeritavate ja perspektiivsete katendite kõrgustega.
  - Olemasolev puitmast tõsta ümber koos valgusti ja õhuliiniga. Vajadusel välja vahetada puitmast.
  - Ristiõike asuvad TO projekt OÜ töö nr. 23011 kaustas