


- Valgustuse juhtimiskilp
Ringmaandur kilbi ümber
Suunatav valgusti tugijalaga Periskop80 koos tähise
LED valgusti Periskop80 9,5W laia optikaga
LED valgusti Periskop80 9,5W kitsa optikaga
Projekteeritud kaabel XPK3g2,5 D40mm 450N plastikõris
Projekteeritud valgusti komplektne kaabel D32 450N plastikõris
Olemasolev maasiline kaabel
D75 Reservikõri 450N valgustuse juhtimiskilbist puu südamikuni perspektiivsete kaablite paigaldamiseks
Kaeveala

MARKUSED

- Valgustite ülitus- ja juhtimiskilbile (VLJK) võetakse toide olemasolevast TV mastist, kuhu paigaldatakse ka vastavalt täiendav sulavkaitse
- Olemasolev TV vundament, mis asub ringristniku keskel, tuleb vastavalt planeeringule tösta kõrgemale.
- TV vundamenti tõstmisega seoses tuleb mõlemalt poolt maakaablite lõigud asendada vastavalt pikemate kaablitega. Kui kaablite asendamine olemasolevates torudes ei ole võimalik, siis tuleb kaablid ringristniku keskel pikendada jätkumuhvidega.
- Kilbi toitekaabel on XPK 3g2,5 või samaväärne ja see paigaldatakse maasse D40mm 750N plastikõrisesse. Sisestus TV masti teostatakse masti vundamendis oleva selleks ettenähtud ava kaudu.
- Kilp VLJK paigaldatakse plaanil näidatud kohta nii, et kilbi alumine serv jääb maapinnast 20cm kõrgusele. Kilbikasta mõõdud on maksimaalselt 600x600x300mm.
- Kilbi kest peab olema musta värvi.
- kilbile rajatakse kordusmaandus ringmaandurina ümber kilbi
- Kuhu valgustamiseks paigaldatakse maasse torgatavatele tugijalgadele suunatavad valgustid vastavalt plaanil näidatud kohtadesse. Valgustid suunatakse selliselt, et need ei häiri liiklajaid.
- valgustid saavad igaks eraldi toite kilbist VLJK maakaablite kaudu, mis paigaldatakse D32mm 750N plastikõrisesse
- Kilbist puu südamikuni tuleb paigaldada täiendavalt üks D75 750N kaablikõri perspektiivsete puu külge paigaldatavate valgustite toitekaablite jaoks
- Kaablid koos kõridega paigaldada maapinnast mõõdetuna 1,2m sügavusele ning kaablihoidurite kohale 30cm kõrgi pealt mõõdetuna paigaldada kaablihoolduslint
- Konkreetsete valgustite täpne paiknemine määratakse vastavalt valgusarvutusega - käesoleval plaanil on valgustite paiknemine tinglik
- Kaevetöödel olla ettevaatlik olemasolevate maasistest trasside juures kaevamisel. Olemasolevad kommunikatsioonid tuleb käsitsi välja surfida, et vältida nende juhuslikku vigastamist

Tellija: Mefab OÜ Harju mk, Tallinn, Põhja-Tallinna lo, Telliskivi tn 36-1, 10611		Objekt: "Mulkide emapuu" Viljandi - Tartu - Valga ringristmik Tõrva linn, Tõrva vald, Valga maakond		Töö nr.: 0421-25
 <div>Energiaspirit OÜ Linnu tee 33/2-17 13418, Tallinn Tel. (+372) 50 70 986 e-post info@energiaspirit.ee Reg. nr. 12921018</div>		Joonis: ELEKTRIPAIGALDIS Asendiplaan elektripaigaldisega		Töö osa: ET
		Koostas	A. SEIFING	20.04.2025
		Kontrollis		
		Faili nimi		
				Mõõtkava: 1:200 Staadium: EP Joonise nr: 1-1