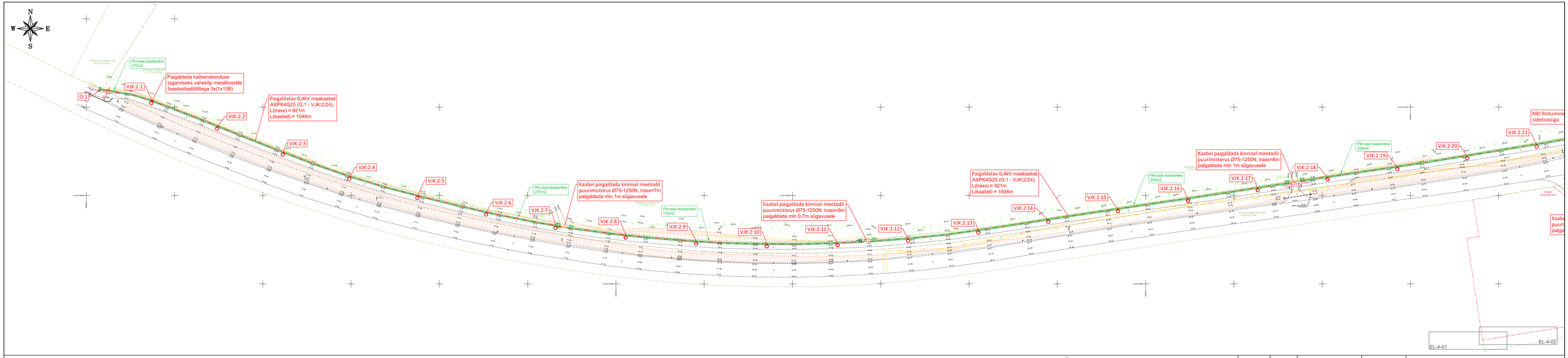


Projekteeritud TV maakaabelliin

Projekteeritud tänavavalgustuse metallmast + valgusti (HM6m) (konsoolita)
V1 LED-valgusti, Micro Martin 15 W 4 LEDs
MRJE 015 730 L22 A4/24_BlI=L_TH (1x 4 LEDs bin L) (võimsus 15W)

Projekteeritud üleküljavõrjavalgustuse metallmast + valgusti (HM6m) (konsoolita)
V2 LED-valgusti, Mini Martin 110 W 24 LEDs
MRSE 110 757 L36 A/24_BI=ML_TH (1x 24 LEDs bin M) (võimsus 110W)

Projekteeritud maanduspaigaldis

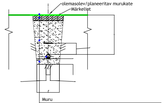
Projekteeritud TV vahekilp

Projekteeritud puurimistoru 1250N

Projekteeritud standtkaevik (1,5 x 1,5 m)

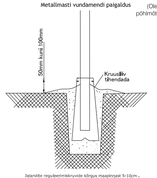
Haljasala taastamine

HALJASALA ALL
(mehaaniline lahtine kaeve, murakatte taastamine)
(VÄLJA ARVATUD TRANSPORDIAMETI HALJASALA)
(TRANSPORDIAMETI HALJASALAL KAABLI SÜGAVUS MINIMAALSELT 1,0m (KATTETORUS min 750N)



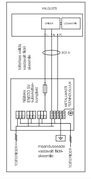
Mõõt:	
Huumusmuld, h=10cm (lihendatult)	
Kaeviku tagasitäide + lihendatud kivivaba kohalik pinnas	
PE¹ plastitoru ø450N, rohelise ²Teavi	
Toru alus + tiir 10cm (kohape pinnasex)	

Metallmasti vundamendi paigaldus



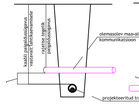
Jätkatakse ringjaotemisrõnga kõrgusega maapinnast 5-10cm - maapinnast kõrgemal. Ringjaotemisrõngas ei tohi olla maapinna tasandist peal ulatuvaid kõrvaid peab olema ühtlasel kangestlikusel maapind

TÄNAVAVALGUSTUSE METALLMASTI TÜÜPÕHENDUSSKEEM
(Olemasoleva ühufiitimasti puhul kasutada valgusti ühendamiseks sama pöördmõõt. Kaitseasesäime- ja klemmikompleksi maatvõrme, näiteks ENSTO seeria)

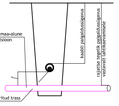


RISTUMINE TEISTE MAA-ALUSTE KOMMUNIKATSIOONIDEGA LAHTISEL MEETODIL

RISTUMINE ALLPOOL
(Rakendada juhtudel kui ei ole võimalik tagada peali-poolt ristumise gabaritte või trassivaldaja nõusolekul)



RISTUMINE PEALTPOOLT

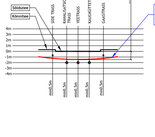


Elektrikaabli horisontaalsed ja vertikaalsed vahekaugused teiste kommunikatsioonidega ristumisel, toruslõma toruta

Nimetus	Paralleelkaugemsel	Ristumisel
Vee- ja kanalisatsioonitoru	*≥ 1,0// >1,0*	*≥ 0,25// ≥0,3*
Sidekaabel	*0,25.....0,5// >0,5*	*≥ 0,15// ≥0,3*
Gaasitoru	*≥ 1,0// 1,0*	*// ≥0,4 (kaabel õrnasõitlis)*
Kaugküttetorustik -sõl kanali peatiipiisl	*≥ 2,0// -*	*≥ 0,25// ≥0,5*
Elektrikaabel	*≥ 0,07// ≥0,1*	*≥0,1/≥0,25...0,5*

MÄRKUS: *Tänavavalgustuse ja Elektrivõrd OÜ elektrivõrgu maakaablite riidpkaugemsel holda vahe 0,1m*

RISTUMINE TEISTE MAA-ALUSTE KOMMUNIKATSIOONIDEGA KINNISEL MEETODIL



METALLMASTIDE MAANDUS

Mõõtevõrk
Kasutatakse ühtlasel kaitsetaol (Ettevõtjaid maandusvõrgud FE vs ZAPA 27/9/2007

Mõõtevõrd:

1.-Kaitsel taastada reaterself liiapindus- ja kommunikatsioonirenivir 15.06.2015 mõõtvõrde nr.101 "Tee ja teeõõlde kaitseedrindusel",
2.-Ühtsus mõõtvõrd maetões,
3.-Sõõdukeele, mahaõõdisteele või parkele alla jõõvad kaabel paigaldada tõõmiseel TSÕN kaguvaaga kaitsetorusse ning õõtemal ühendusel ühendusel ühendusel