

	Pikkus	Laius	Kõrgus	Mass
Max. trafo mõõdud	1590	950	2000	2930
KA				26 500
Kelder				12 000

Trafo kaalu pole arvestatud. Jaama tuleb tõsta ilma trafota.

Projekteeritud komplektalajaama  
maapealsete nurkade koordinaadid:

Nr.	X	Y
1	6582986.045	537710.137
2	6582986.349	537712.505
3	6582981.498	537713.164
4	6582981.173	537710.812

Viimistlus betoon

KA kesta materjal:

KA värvus

kest/seinad/metallvõre  
RAL7035 Light grey

RAL 7035

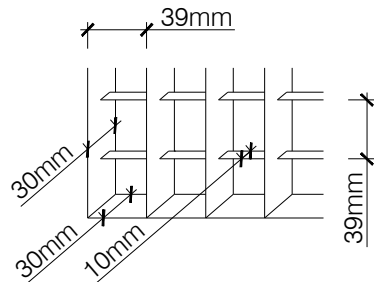
katus

RAL7024 Graphite grey

RAL 7024


POSITSIOONID:

- Potentsiaalitasanduselektrood:  
paljasjuhe Cu 25, L=24m
- Varrasmaandur: maandusvarras  
d=20, L=1500, 2 tk. (kokku 8 tk)
- Horisontaalne maanduselektrood:  
paljasjuhe Cu 25, 28m
- KA peamaanduslatt PML  
(KA koostisosas)
- Maanduse paljasjuhe Cu 25, kokku  
L=12m
- Potentsiaalitasanduse liides
- Killustikalus
- Projekteeritud betoonkivi parkett
- Olemasolev betoonkivi parkett
- Antigraffiti metallvõre (metallehtriba  
võrk):



MÄRKUSED:

- Projekteeritud komplektalajaama tähis: 1458. Komplektalajaama tähistus vastavalt Elektrilevi OÜ nõuetele P346.
- Komplektalajaama paigaldamisel juhendada tootja nõuetest ja Elektrilevi OÜ nõuetest: "Nõuded komplektalajaamadele, jaotuspunktile ja madalpingeseadmetele" P358.
- Alajaama paigaldada tehiskõrgendikule. Tehiskõrgendiku nõlvade kalle horisontaalpinna suhtes ei tohi ületada 20 kraadi. KA ümbrus tuleb katta betoonkivisillutisega. Pinnase taastamiseks tuleb kasutada sama tüüpi betoonkivi sillutist, mis on sarnane olemasolevaga, vt lisa 7. Vahetult kiviparketi all ja nõlvadel peab kasutama min 150 mm püsivaks tasandatud ja tihendatud killustiku kihti. Tehiskõrgendiku nõlvad peavad olema plaatvibraatoriga tihendatud. Betoonkivi sillutise ülemine serv peab olema KA kõrgusmärkidega samal kõrgusel.
- KA tuleb paigaldada tasandatud ja tihendatud 300mm paksusele killustikalusele. Pealispinnaks tuleb kasutada peenkillustikku (suurus 2-5 mm) ning pealispind tuleb siluda ja tihendada.
- KA maanduse ehitusel lähtuda Elektrilevi OÜ poolt koostatud juhendist P393. KA-le rajada maandur, mis koosneb KA ümber paigaldatud potentsiaalitasandusringist, maanduskontuurist ja vertikaalelektroodidest. Maanduskontuur rajada selliselt, et on võimalik mõõta kontuuri katkematus. Maanduskontuuri nurkadesse paigaldada 2x1,5m pikkused maandusvardad. KA peamaanduslati ja maanduri vahele paigaldatakse maandusjuhiks kaks Cu 25mm<sup>2</sup> köit, et tagada maanduse toimivust ühe maandusjuhi lahtiühendamisel või katkemisel. Kõik ühendused teostada polllite (pressliite) või mõne muu töökindla ühenduse teel. Vältida maa sees oleva maandusseadme ümbritsemist liivaga, vajadusel katta savi kihiga. Ristumisel kommunikatsioonidega, tagada minimaalne puhas vahe 0,1m.
- Maanduse materjalikulu antud orienteeruvalt. Ehitustööde käigus tuleb teostada maandustakistuse mõõtmised ning juhul kui projekteeritud maanduspaigaldise takistus ei anna nõutud tulemusi (vt. seletuskiri), siis tuleb paigaldada süvaelektroodid. Süvaelektroodi puurauk tuleb rajada ja süvaelektrood paigaldada kuni esimese põhjaveehorisondini. Puurauk tuleb tamponeerida vedela savimördi abil selliselt, et oleks välditud veekihtide reostumine puuraugu kaudu. Süvaelektroodide pikkus ja arv selgitada ehituse käigus teostatud mõõtmiste tulemusena. Vertikaalmaandurite omavaheline kaugus ei tohi olla väiksem kui nende varraste pikkus kokku.
- KA välisseinad kaetakse graffiti vastase pinnakattega.
- KA kolmele küljele (Vääna tn 11, Vääna tänav T1 ja Harkumetsa tee T1 kinnistute poole) paigaldada antigraffiti metallvõre (metallehtriba võrk). Võre paigaldada maapinnast 0,2m kõrgemal. Võre mõõtmed: alajaama nurkade punktide 1-2 ja 3-4 vahel: 3000mm \* 2645mm (võre kõrgus); alajaama nurkade punktide 2-3 vahel: 6040mm \* 2645mm (võre kõrgus). Alajaama otsades teha metallvõres uksed, et kaitsevõre ei takistaks alajaama uste avanemist. Vääna tänava T1 poolses võres Võre uste mõõdud on 1300mm \* 2645mm (uste kõrgus), 2tk; Harkumetsa tee T1 kinnistupoolt ukse mõõdud on 1800mm \* 2645mm (kõrgus).

Töö nimetus: Kitsarööpa tee T13 elektrivarustus				Objekti aadress: Kitsarööpa tee T13, Harkumetsa tee T1, Vääna tänav T5, Vääna tänav 13, Nõmme LO, Tallinn			
Tellija Elektrilevi OÜ				Joonise nimetus:  ALAJAAMA 1458 PAIGUTUSJOONIS			
Kontrollis	J. Vargo	08.11.17		 OÜ PLUVO Laki 6a, 10621 Tallinn, Eesti Tel. : (+372) 660 7008 Faks : (+372) 660 7008 e-mail : info@pluvo.ee www.pluvo.ee			
Koostas	J. Kelvet	08.11.17					
Töö nr: PL16-40-197		Staadium: TP	Version: -	Joon. nr: EA-5-1	Mõõtkava: 1:50	Faili nimi: PL1640197_TP_EL-7-02_EA-5-1-AJ-paigutus.dwg	Leht: 22/24