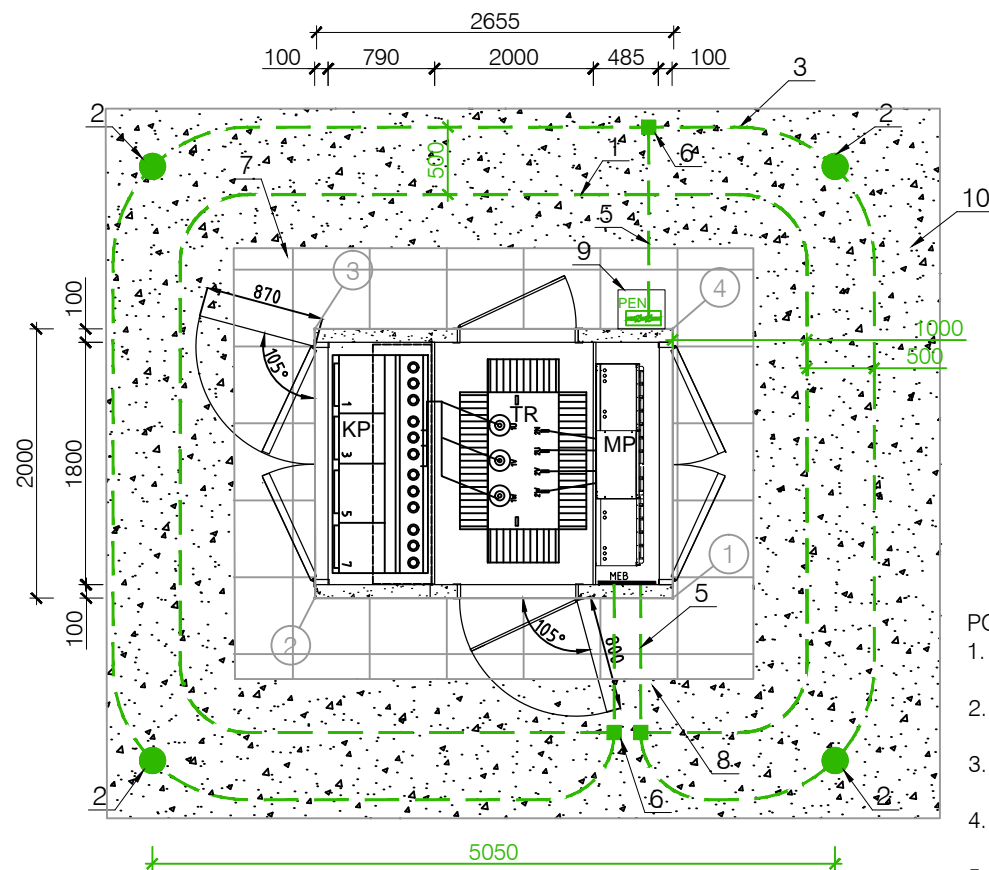
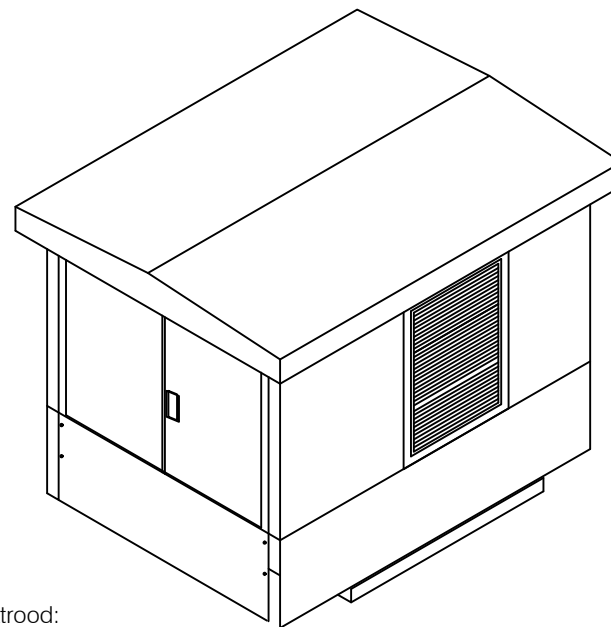


Alajaama mõõdud	Laius [mm]	Sügavus [mm]	Kõrgus [mm]
Alajaam	2930	2270	1755
Trafo ruum	1730	1220	2050
KP-ruum	1790	770	1500
MP-ruum	1790	470	1500
	Pikkus [mm]	Laius [mm]	Kõrgus [mm]
TR max. mõõdud	1600	950	2000
Massid	[kg]		
Korpus	6300	koos vundamendiga	
KP-seade	300		
MP-seade	250		
Kokku	6850	ilma trafota	

Värvus	
seinad	RAL7035 Light grey, sile har japind
katus	RAL7024 Graphite grey
uksed ja talad	RAL7035 Light grey
AJ kest	Betoon

## MÄRKUSED:

- Projekteeritud komplektalajaama tähis: 7242. Alajaama tähistus vastavalt Elektrilevi OÜ nõuetele (P346).
- Alajaama paigaldamisel juhendada tootja nõuetest ja Elektrilevi OÜ nõuetest: P358 "Nõuded komplektalajaamadele ja madalpingeseadmetele", sh:
  - KA tuleb paigaldada tasandatud ja tihendatud 150-200 mm paksusele killustikalusele;
  - KA ümbrus tuleb katta kiviparketiga. Kiviparkett peab ulatuma vähemalt 0,6 m kaugusele KA kesta igast küljest. Kiviplaadid peavad olema minimaalse küljepikkusega 0,6 m, millest üks igal alajaama küljel võib olla lõigatud lühemaks plaadi sobitamiseks teiste vahele. Kiviparketist omakorda vähemalt 0,2 m ulatuses peab olema plaatvibraatori tihendatud killustik kiviparketiga samal kõrgusmargil, tagamaks pinnase püsivuse ning alajaama ja kiviparketi püsimise sellel. Kiviparketi ülemine serv peab olema alajaama kõrgusmärkidega samal kõrgusel.
- Komplektalajaama maanduse ehitusel lähtuda Elektrilevi OÜ poolt koostatud juhendist P393. Alajaamale rajada maandur, mis koosneb alajaama ümber paigaldatud potentsiaalitasandusringist, maanduskontuurist ja vertikaalelektroodidest. Maanduskontuur rajada selliselt, et on võimalik mõõta kontuuri katkematus. Maanduskontuuri nurkadesse paigaldada 2x1,5 m pikkused maandusvardad. Alajaama peamaanduslati ja maanduri vahele paigaldatakse maandusjuhiks kaks Cu 25 mm<sup>2</sup> köit, et tagada maanduse toimivust ühe maandusjuhi lahtiühendamisel või katkemisel. Kõik ühendused teostada poltliite (pressliite) või mõne muu töökindla ühenduse teel. Vältida maa sees oleva maandusseadme ümbritsemist liivaga, vajadusel katta savi kihiga. Ristumisel kommunikatsioonidega, tagada minimaalne puhas vahe 0,1 m.
- Maanduse materjalikulu antud orienteeruvalt. Ehitustööde käigus tuleb teostada maandustakistuse mõõtmised ning juhuil kui projekteeritud maanduspaigaldise takistus ei anna nõutud tulemusi (vt. seletuskiri), siis tuleb paigaldada süvaelektroodid. Süvaelektroodide puuraugud tuleb rajada ja süvaelektroodid paigaldada kuni esimese põhjaveehorisondini. Puuraugud tuleb tamponeerida vedela savimördi abil selliselt, et oleks välditud veekihtide reostumine puuraukude kaudu. Süvaelektroodide pikkus ja arv selgitada ehituse käigus teostatud mõõtmiste tulemusena. Vertikaalmaandurite omavaheline kaugus peab olema väiksem kui varda pikkus.
- Enne ehitustööde alustamist täpsustada alajaama peamaanduslati asukohta.



## POSITSIOONID:

- Potentsiaalitasanduseelektrood: paljasjuhe Cu 25, L=17 m
- Varrasmaandur: maandusvarras d=20, L=1500, 2 tk. (kokku 8 tk.)
- Horisontaalne maanduselektrood: paljasjuhe Cu 25, L=22 m
- Alajaama peamaanduslatt PML (KA koostisosa)
- Maanduse paljasjuhe Cu 25, L=2m
- Potentsiaalitasanduse liides
- Kiviparkett
- Killustikalus
- Liitumiskilp nr 145503LK
- Tehiskõrendik, H=30cm, kalle 20°

Projekteeritud komplektalajaama maapealse nurkade koordinaadid:

- X= 6591239.200 ; Y= 550279.190
- X= 6591236.540 ; Y= 550279.180
- X= 6591236.540 ; Y= 550277.210
- X= 6591239.230 ; Y= 550277.130

Töö nimetus: Kurereha tee 2a  
komplektalajaam ja Narva mnt 151  
DP ala elamurajooni liitumine

Objekti aadress: Kurereha tee 1,2a,8,10,T1, Pajulille tee, Pajulille  
tee 1,2,3,4,6, Kuukressi tee, Kuukressi tee 3,4,5,6,7,9,12,  
14, Narva maantee T10, Pirita LO, Lasnamäe LO, Tallinn

Tellija	Elektrilevi OÜ		
Kontrollis	I. Panova	23.03.17	
Koostas	I. Panova	23.03.17	

Joonise nimetus:	AJ NR 7242 PAIGUTUSJOONIS		
------------------	------------------------------	--	--

OÜ PLUVO	Laki 6a, 10621 Tallinn, Eesti		
MTR nr.	EL10089320-0001		
Tel. : (+372) 660 7008	Faks : (+372) 660 7008		
e-mail : info@pluvo.ee	www.pluvo.ee		

Töö nr:	PL16-40-22	Staadium:	TP	Versioon:	-	Joon. nr:	EA-5	Mõõtka:	1:50	Faili nimi:	PL164022_TP_EL-7-02_v02_EA-5-AJ-paigutus.dwg	Leht:	23/25
---------	------------	-----------	----	-----------	---	-----------	------	---------	------	-------------	--	-------	-------