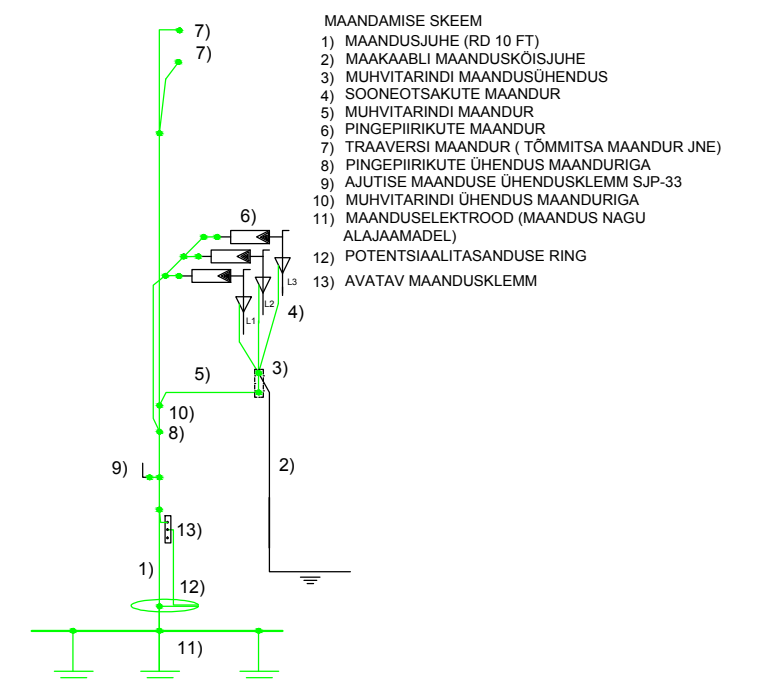
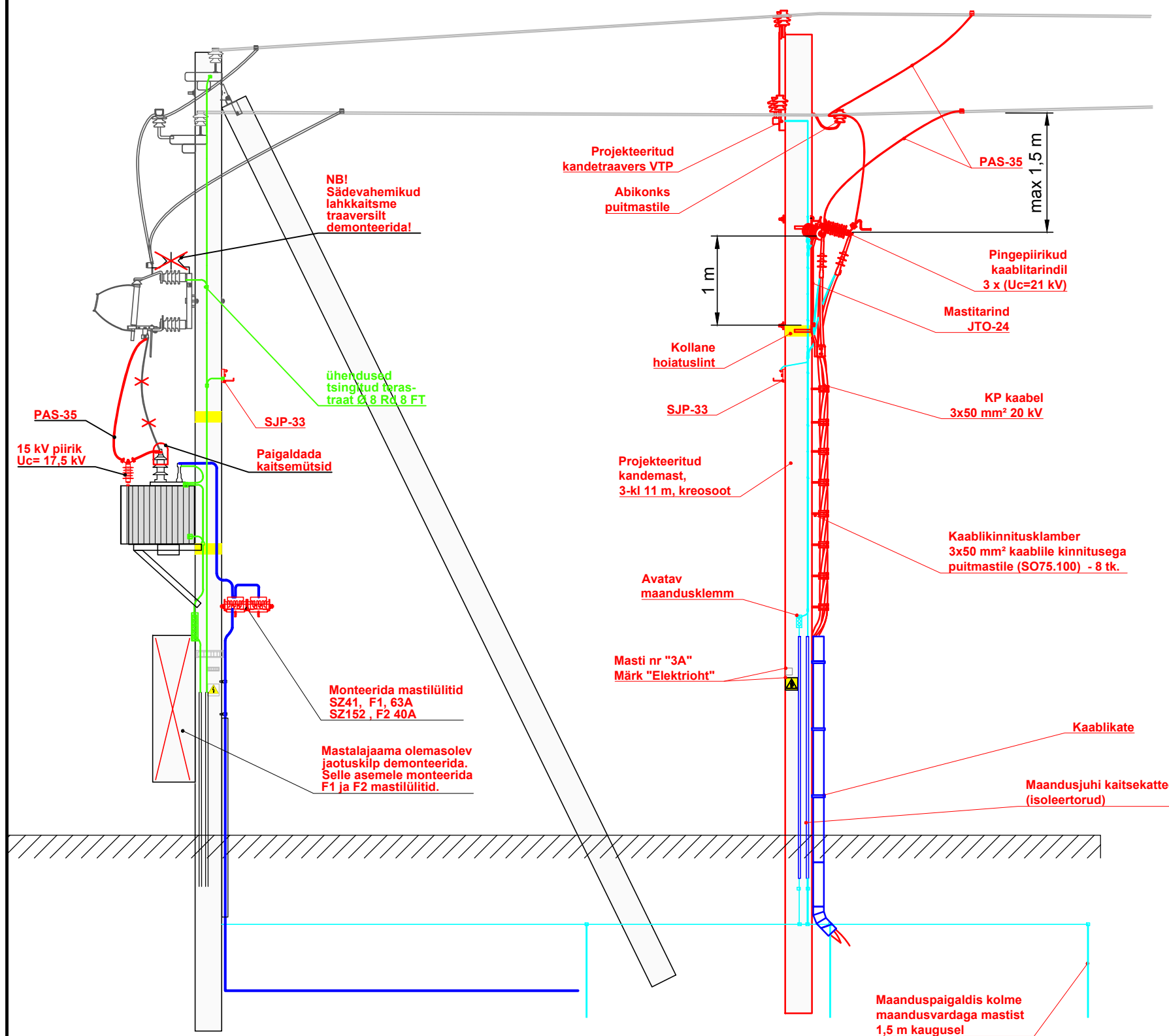


Seadmete maandamise skeem



- Õhuliini sisse, mastalajaamast 7,5 m kaugusele paigaldada kaablimastiks kandemast koos kandetraaversiga. Ehitada KP kaabli allaviik kaabli otsakinnitusega kaablitarindil, tugisolaatoritena kasutada pingepiirikuid. KP kaabli allaviik kinnitada mastile distantskinnitusega.
- Ühendused õhuliinile teha PAS-W 35 kaetud juhtmega, pidada kinni seadmete faas-faas ja faas-maa vahelistest min kaugustest.
- Ehitada kaablimasti maanduspaigaldis min 3 maandusvardaga ($h=1,5$ m) ümber masti. Maanduspaigaldise maanduskiirt pikendada olemasoleva mastalajaama maanduspaigaldiseni ning ühendada kokku viimasega. Kaablimasti maandustakistust (kaabel puitmasti) ei normita. Kaablimasti maanduspaigaldis ühendada kokku mastalajaama maandusega, mille nõuetekohane maandustakistus tagab nõuetekohasuse. Maandustakistuse suurus mõõta ja fikseerida.
- Vertikaalmaanduritena kasutada OBO 1,5 m pikkuseid maandusvardeid omavahelise vahekaugusega 3 m. Horisontaalmaandur paigaldada 1 m sügavusele ja katta 0,3 m kõrguselt hoiatuslindiga.

Projekt Pendre aj F2 elektrivõrkude rekonstrueerimine. Loime küla Viljandi vald Viljandi maakond.						Tellija Elektrilevi OÜ			
 LEONHARD WEISS ENERGY AS E-post energy@leonhard-weiss.com Telefon +372 715 4100 Registrikood 10665798		Joonis Konstruktiiivne lahendus - 15 kV kaablimasti nr 3A joonis				Joonise nr IL5265_TP_EL-6-02			
		Projekteeris	A.Mee		13.03.2018	511 9005	Mõõtkava		
		Kontrollis	P. Arro		20.03.2018	514 5873	Staadium	Tööprojekt	
		Projekti juht	A.Mee		20.03.2018	511 9005	Keel EST	Leht 1	Leht 1