


Mast 125-125H10, 3 x CCST 62-AL1/ST1A W, L=364 m.  
Mast 125-125H5 ankrusisangu pikkus L=364m.  
Mast 432-440 taandatud visangu pikkus L<sub>r</sub>=81m.  
BLL62 kinnitada isolaatoritele kahe spiraalsidmega SO216.62.  
Paigaldada mastile 125H6, 125H9 sädemikud.  
Vaikimisi väärtused, kui plaanil pole teisiti märgitud:  
1. Mastide paigaldussügavus h<sub>s</sub>=2,0m;  
2. Tugede või tõmmitsate kaugus mastist maapinnal b=5m.  
h<sub>sr</sub> - riiglite paigaldussügavus.  
a<sub>2</sub> - tugede või tõmmitsate kinnituskaukus masti tipust.

Uuendada Kõrgemäe alajaama märgistus.  
Uus märgistus AJ27706. AJ trafo 50 kVA.  
125H10, asendada:  
11m, 4 kl, kre.  
Riigel mastile 200x1500, h<sub>sr</sub>=1,1m.  
Tugi 11m, 4 kl, tan, a<sub>2</sub>=0,6m.  
Traavers SH155.  
Isolaatorid 3xSDI90.280.  
Isolaatorid 1xSHF20G1.  
Olemasoleva maanduse ühendus peamaanduslatile taastada. Kontrollida maanduspaigaldis ja vajadusel viia normi, resulteeriv R<sub>m</sub>≤5Ω.

125, asendada:  
11m, 4 kl, kre.  
Riigel mastile 200x2000, h<sub>sr</sub>=1,0m.  
Tugi 11m, 4 kl, kre, a<sub>2</sub>=0,95m.  
Traavers SH188  
Isolaatorid 6xSDI90.280  
Isolaatorid 1xSHF20G1  
Traavers TEO10.3  
Isolaatorid 3xSHF20G1  
Olemasolevad piirikud, kaabel, kaablitarind paigaldada uuele mastile ning olemasoleva maanduse ühendus peamaanduslatile taastada. Kontrollida maanduspaigaldis ja vajadusel viia normi R<sub>m</sub>≤10Ω.

Taandatud visang / visang	Sümbolid	Faasijuhtme tõmbejõud T [N]												
		Õhutemperatuur [°C]												
m	BLL62	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15	20	25	30	35	40
81,0	T	4395	4123	3863	3617	3385	3170	2972	2790	2624	2475	2339	2217	2108

Tellija ELEKTRILEVI OÜ 10135 TALLINN Veskiposti 2	Projekteeris	Alexander Moroz		16.06.2026	5354 4098		ELEKTRILEVI OÜ 10135 TALLINN Veskiposti 2 elektrilevi@elektrilevi.ee Tel. +372 715 4230 Registrikood 11050857 TEL000343	Projekt		AJ Bituumeni ja Kõrgemäe haruliini remont, juhtme vahetus AJ RUUDI:JQG 10 kV fiider, Kurista küla, Jõgeva vald, Jõgeva maakond	Joonise nr IP8218-TP-EL-4-02	Staadium	Tööprojekt	
	Kontrollis	Andres Kangro		16.06.2026	5349 1331			Joonis		Paljasjuhtme asendamine kaetud juhtmega BLL62, AJ Kõrgemäe haruliin, mast 170-170H10	Nimetus Asendiplaan	Keel EST	Leht 1	Lehti 1
	Projekti juht													