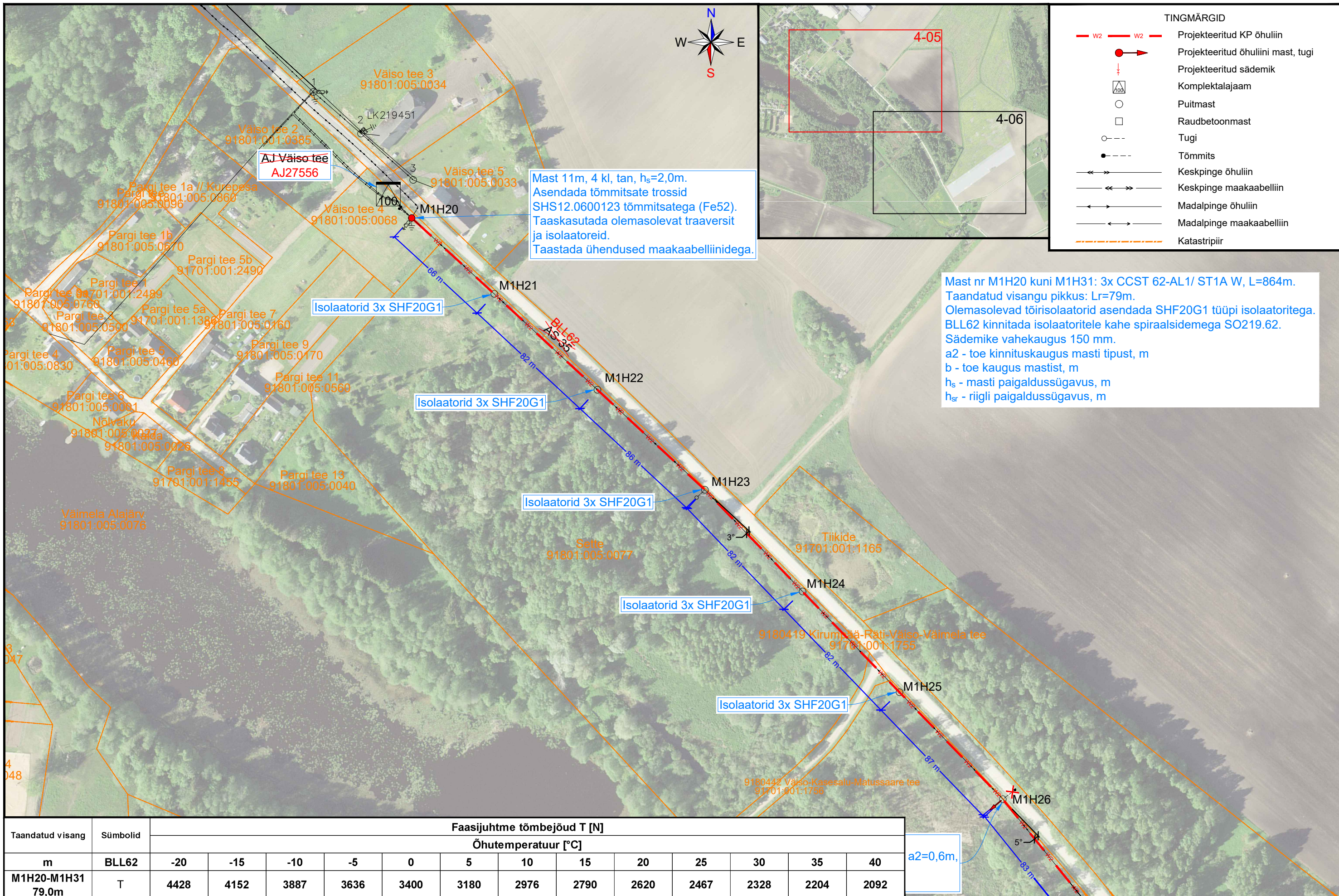


Tellija ELEKTRILEVI OÜ 10135 TALLINN Veskiposti 2	Projekteeris	Indrek Moisa	15.04.2026	5886 2582
	Kontrollis	Andres Kangro	15.04.2026	5349 1331
	Projektijuh			


 ELEKTRILEVI OÜ  
 10135 TALLINN Veskiposti 2  
 elektrilevi@elektrilevi.ee  
 Tel. +372 715 4230  
 Registrikood 11050857  
 TEL000343

Projekt	Väiso haruliini remont, juhtme vahetus. Võru - Väimela 10 kV fiider, Väimela alev, Võru vald, Võru maakond
Joonis	Üldvaade

Joonise nr	IP8250-TP-EL-4-04	Staadium	Tööprojekt
Nimetus	Asendiplaan	Möötkava	M 1 : 5000
		Keel	Leht
		EST	1 1



Mast 11m, 4 kl, tan,  $h_s=2,0m$ .  
 Asendada tõmmitsate trossid SHS12.0600123 tõmmitsatega (Fe52).  
 Taaskasutada olemasolevat traaversit ja isolaatoreid.  
 Taastada ühendused maakaabelliinidega.

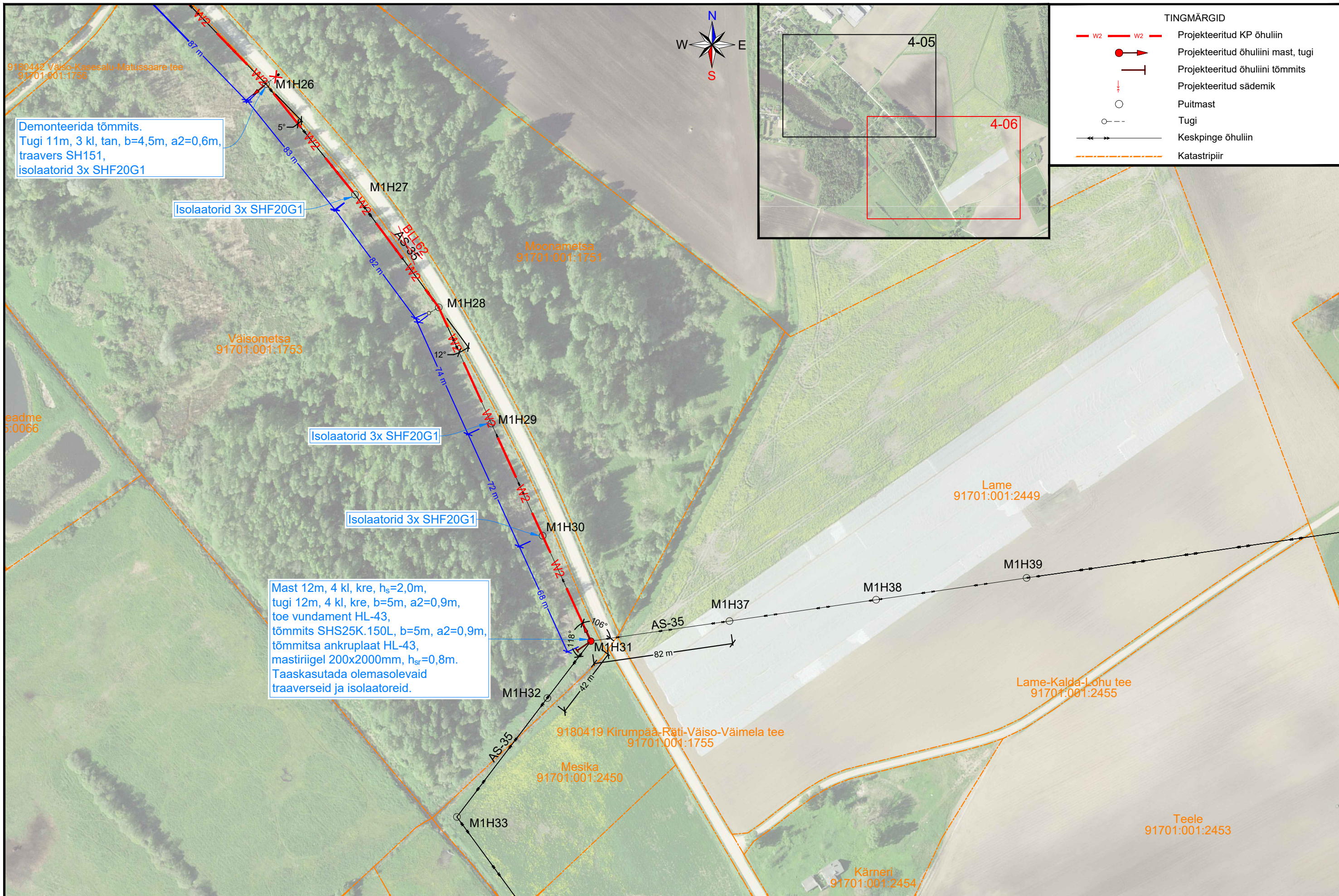
Mast nr M1H20 kuni M1H31: 3x CCST 62-AL1/ ST1A W, L=864m.  
 Taandatud visangu pikkus:  $L_r=79m$ .  
 Olemasolevad tõrisolaatorid asendada SHF20G1 tüüpi isolaatoritega.  
 BLL62 kinnitada isolaatoritele kahe spiraalsidemega SO219.62.  
 Sädemike vahekaugus 150 mm.  
 $a_2$  - toe kinnituskauus masti tipust, m  
 $b$  - toe kaugus mastist, m  
 $h_s$  - masti paigaldussügavus, m  
 $h_{sr}$  - riigli paigaldussügavus, m

- TINGMÄRGID**
- W2 — W2 — Projekteeritud KP õhuliin
  - — Projekteeritud õhuliini mast, tugi
  - ↓ — Projekteeritud sädemik
  - ⊠ — Komplektalajaam
  - — Puitmast
  - — Raudbetoonmast
  - — Tugi
  - — Tõmmits
  - ↔ — Keskpinge õhuliin
  - ↔ — Keskpinge maakaabelliin
  - ↔ — Madalpinge õhuliin
  - ↔ — Madalpinge maakaabelliin
  - - - - - Katastripiir

Taandatud visang	Sümbolid	Faasijuhntme tõmbejõud T [N]												
		Õhutemperatuur [°C]												
m	BLL62	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15	20	25	30	35	40
M1H20-M1H31 79,0m	T	4428	4152	3887	3636	3400	3180	2976	2790	2620	2467	2328	2204	2092

$a_2=0,6m$

Tellija <b>ELEKTRILEVI OÜ</b> 10135 TALLINN Veskiposti 2	Projekteeris	Indrek Moisa	15.04.2026	5886 2582	ELEKTRILEVI OÜ 10135 TALLINN Veskiposti 2 elektrilevi@elektrilevi.ee Tel. +372 715 4230 Registrikood 11050857 TEL000343	Projekt	Võru - Väimela 10 kV fiider, Väimela alev, Võru vald, Võru maakond			Joonise nr	IP8250-TP-EL-4-05	Stadium	Tööprojekt	
	Kontrollis	Andres Kangro	15.04.2026	5349 1331		Joonis	M1H20 kuni M1H26 AS-35 paljasjuhtme asendamine kaetud juhtmega BLL62			Nimetus	Asendiplaan	Keel	Leht	Lehti
	Projektijuh							M1H20 kuni M1H26 AS-35 paljasjuhtme asendamine kaetud juhtmega BLL62				EST	1	1



Tellija <b>ELEKTRILEVI OÜ</b> 10135 TALLINN Veskiposti 2	Projekteeris	Indrek Moisa	15.04.2026	5886 2582	ELEKTRILEVI OÜ 10135 TALLINN Veskiposti 2 elektrilevi@elektrilevi.ee Tel. +372 715 4230 Registrikood 11050857 TEL000343	Projekt	Väiso haruliini remont, juhtme vahetus. Võru - Väimela 10 kV fiider, Väimela alev, Võru vald, Võru maakond			Joonise nr	IP8250-TP-EL-4-06	Staadium	Tööprojekt	
	Kontrollis	Andres Kangro	15.04.2026	5349 1331		Joonis	M1H26 kuni M1H31 AS-35 paljasjuhtme asendamine kaetud juhtmega BLL62			Nimetus	Asendiplaan	Keel	Leht	Lehti
	Projektijuht									EST	1	1		