


Arvutuslikud koormused mastilt esitatud masti seletuskirjas

- Materjalid vastavalt standardile EN 10025-2:
 - L-profiil - S355J0,
 - L-profiil, keevitusega - S355J2,
 - Plaadid - S355J2.
- Detailide kuumtsinkimine vastavalt standardile EN ISO 1416:
 - Materjali paksus ≤ 6 mm - miinimum 85 μm , keskmine 95 ± 5 μm ,
 - Materjali paksus > 6 mm - miinimum 100 μm , keskmine 115 ± 5 μm ,
 - Poldid, mutrid ja seibid kuumtsinkida 45 ± 5 μm (375 kg/m³).
- Poltide ja mutrite omadused ning mõõtmed vastavalt järgmistele standarditele
 - Poltide mehaanilised omadused - EN ISO 898-1,
 - Poltide mõõdud - DIN 7990,
 - Mutrite mehaanilised omadused - EN ISO 898-2,
 - Mutrite mõõdud - EN ISO 4032,
 - Kõik poldid ja mutrid peavad olema "SB" märgistusega vastavalt standardile EN 15048-1.
- Poldi komplekt koosneb - 1 polt (DIN 7990) + 2 seibi (DIN 7989) + 1 mutter (ISO 4032)
- Keevitamine vastavalt standardile EN ISO 5817, kvaliteediklass C.

Muudatus	Lehed	Kuupäev	Muudatuse sisu	Projekteeris	Kontrollis
					<div>Projekteeris/Kuupäev J.Piir/18.05.2026</div>
Objekt <div>110 kV õhuliinide L130B, L131A, L132C, L132A, L020, L025 ja L134B rekonstrueerimine</div> <div>110 kV õhuliin L130B Jõgeva – Kantküla rajamine lõigul 73Y - Kantküla alajaam</div>				<div>Kontrollis/kuupäev T.Poll/30.05.2026</div>	
Joonise nimi <div>1TAS-L2 masti üldvaade</div>				<div>Kooskõlastas</div> <div>Joonestas</div>	
Projekti number	Staadium	Joonise number	Muudatus	Leht	Lehti
KPL2508K1B	PP	EK2-7-75-001	----	1	1
				Möötkava	Formaat
				-	A3

110 kV nurga-ankrumast 1T9T		
Pos	H/m	A/m
1	9	4.22
2	14	5.73
3	19	7.24
4	24	8.75