

110 kV nurga-ankrumast 1T3TA

Pos	H/m	A/m
1	9	3.91
2	14	5.43
3	19	6.94
4	24	8.45

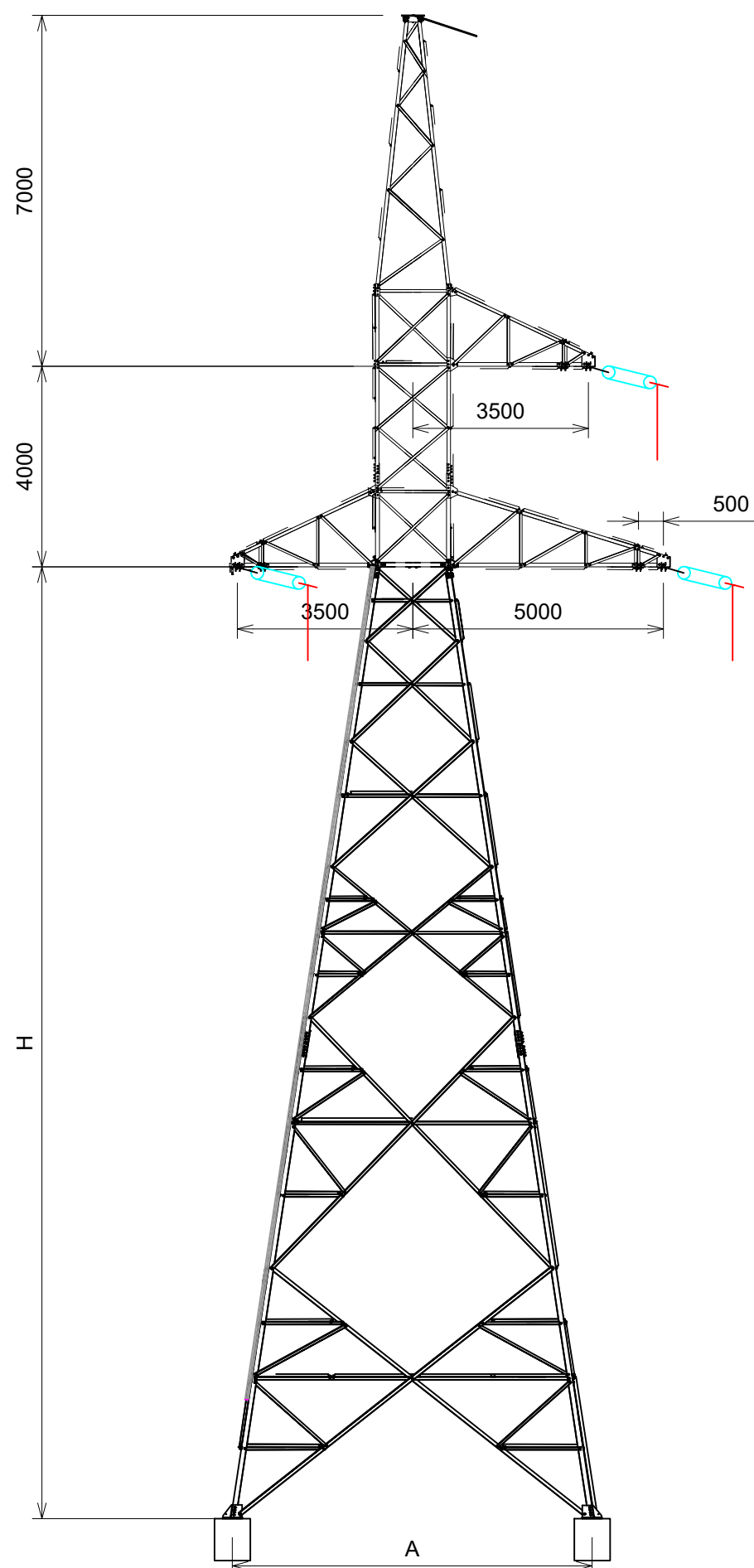
Mastide kaalud

H = 9 m -> 3375 kg



H = 14 m -> 4335 kg

H = 19 m -> 5705 kg

H = 24 m -> 7455 kg



- Materjalid vastavalt standardile EN 10025-2:
  - L-profiil - S355J0,
  - L-profiil, keevitusega - S355J2,
  - Plaadid - S355J2.
- Detailide kuumtsinkimine vastavalt standardile EN ISO 1416:
  - Materjali paksus  $\leq 6$  mm - miinimum 85  $\mu\text{m}$ , keskmine 95 $\pm$ 5  $\mu\text{m}$ ,
  - Materjali paksus  $> 6$  mm - miinimum 100  $\mu\text{m}$ , keskmine 115 $\pm$ 5  $\mu\text{m}$ ,
  - Poldid, mutrid ja seibid kuumtsinkida 45 $\pm$ 5  $\mu\text{m}$  (375 kg/m<sup>3</sup>).
- 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	Kuupäev	Muudatuse sisu	Projekteeris	Kontrollis
 				
			Projekteeris/Kuupäev J.Piir/06.06.2024	
Objekt L185 Kiisa - Kohila 110 kV õhuliini rekonstrueerimine			Kontrollis/kuupäev ----	
Joonise nimi 1T3TA Metallsörestik nurga-ankrumast			Kooskõlastas	
			Joonestas	
Projekti number KPL2306K1	Staadium PP	Joonise number EK2-7-71-001	Muudatus ----	Leht Lehti
			Mootkava ----	Formaat A3