



110 kV nurga-ankrumast 1T9T			
Pos	H/m	A/mm	Mass/kg
1	9	4210	3845
2	14	5723	4870
3	19	7237	6365
4	24	8750	8115
110 kV nurga-ankrumast 11T9T			
Pos	H/m	A/mm	Mass/kg
1	9	4210	6254
2	14	5723	7470
3	19	7237	9120
4	24	8750	11085

* ankrupoltide täpne vahekaugus vastavalt masti tööjoonistele!

Märkused:

- Vundamendil täpne lahendus täpsustada vastavalt pinnase parameetritele ja vundamendile mõjuvatele koormustele vundamendi projektis.
- Vundamendi projektis arvestada masti tööjooniste ja mõõtmetega (ankrupoltide vahekaugus ja jalgade vahekaugus).

Märkused:

- Vundamendi elementide määratlus ja erinõuded vastavalt masti vundamendi tabelile
- Joonist vaadata koos vastava ankrumasti joonisega
- Kasutusiga 50a/EVS-EN1990:2002
- Tolerantsiklass 1. /EVS-EN 13670:2010 /EVS-EN 1090-1:2009
- Järelvalveklass 2. /EVS-EN 13670:2010
- Betoon: C30/37 XC4+XF3
- Betooni pinnaviimistlus: MUO B vastavalt BÜ4 (Raketisepind, kvaliteediklass B)
- Teraselamentide keskkonnaklass C3 (EN ISO 1461)
- Sarrusteras B500B (A500HW) /EN 10080:2006
- Vundamendilahendust täpsustatakse tööprojektis

Vundamendi tolerantsid:

Paigaldustolerantsid vastavalt EVS-EN 13670:2010. 1 tolerantsiklass (normaaltolerantsid)

- Vundamentide plaani tasandiline hälve ±15 mm
- Vundamentide gabariitide hälve ±25 mm
- Püsttasandiline hälve masti jalgade alustele vundamentidele ±20 mm

Ankrupoltide paigaldustolerantsid:

- Ankrugruppide hälve mõõdu A suhtes ±10 mm
- Ankrupoltide hälve ankrugrupi siseselt ±2 mm

Vaiade paigaldustolerantsid:

- Plaani tasandis hälve ±100 mm
- Vertikaalsuunaline hälve ±30 mm

Muudatus	Lehed	Kuupäev	Muudatuse sisu	Projekteeris	Kontrollis
TELLIJA		PEATÖÖVÕTJA		Koordinaadid: L-EST '97 SÜSTEEMIS Kõrgused: EH2000 süsteemis Geodeetiline alusplaan:	
elearning ÕHENDAME ENERGIAD Elering AS Kadaka tee 42 12915 Tallinn +372 715 1222 info@elering.ee		LEONHARD WEISS LEONHARD WEISS OÜ Vesse 8, 11415 Tallinn Telefon +372 601 2285 E-post estonia@leonhard-weiss.com www.leonhard-weiss.ee Registrikood 12083348		PROJEKTI NIMETUS L052 Võru-Soo 110kV liin	
AMET		NIMI		ERIOOSA PROJEKTI NIMETUS Kõide K1 – L052 Võru-Soo 110kV õhuliin	
PROJEKTEERIIJA	M.Kapanen	ALLKIRI		OBJEKTI ASUKOHT (AADRESS) Võru maakond, Võru linn	
KINNITAJA	H.Luik			JOONISE NIMI Ankrumasti vaivundamentide tüüplahendus	
INSENER	H.Luik			MÕÕTKAVA A3	
PROJEKTIJUHT	H.Luik			TÖÖ NR 10743K1	
Koostatud / trükitud:		08.05.2025 / 08.05.2025		JOONISE TÄHIS PP_EK1-7-01-002	
Faili nimi:		10743K1_PP_EK1-7-01-002_Ankrumasti-vaivundamenti-tuuplahendus.dwg		STAADIUM Põhiprojekt	