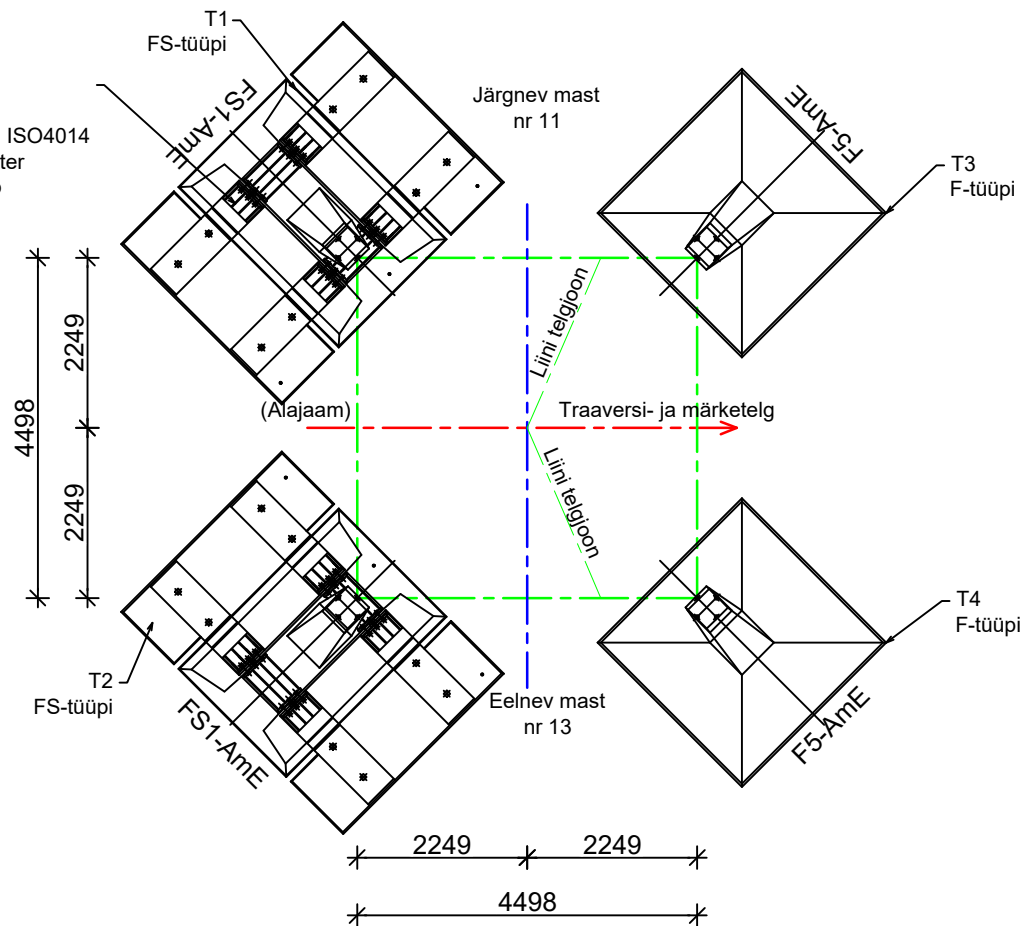
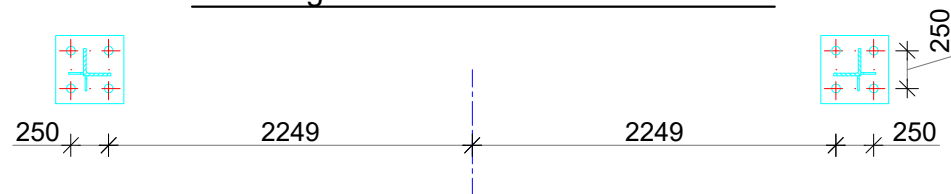


- Tiibade kinnituskomplekt ühe kinnituskoha kohta:
- 2 tk M36x220 8.8 polti. ISO4014
 - 2 tk M36 ISO4032 mutter
 - 1 tk M36 DIN7989 seib



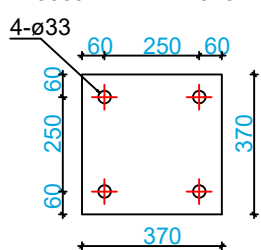
12m kõrge masti taldmike asetuse skeem



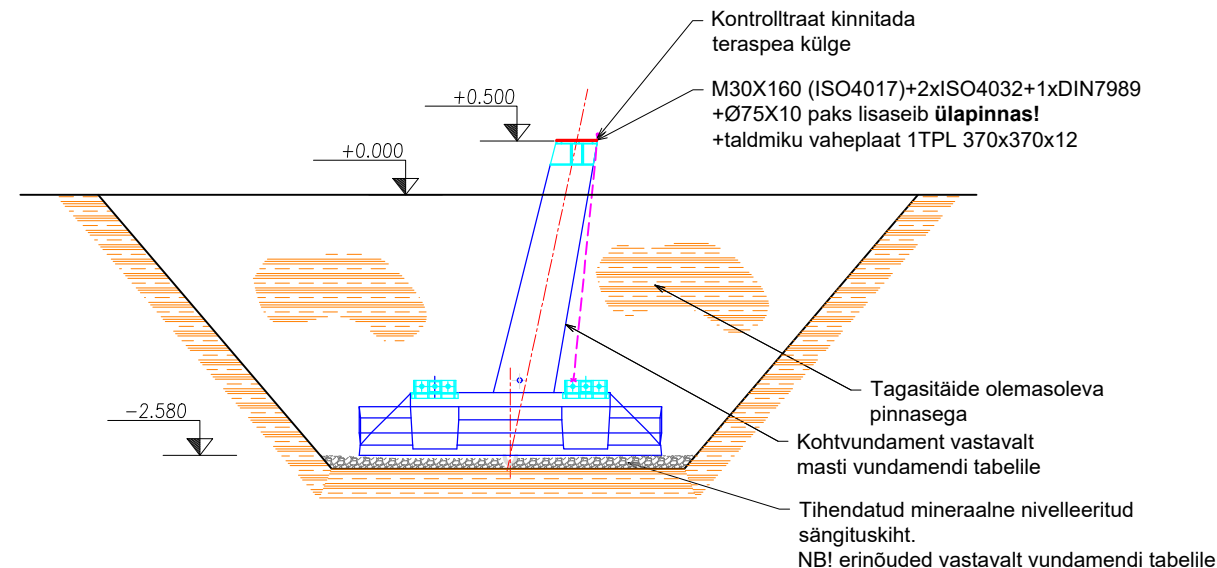
Masti kinnituskomplekt vundamendile

- Poldid 16tk M30x160 8.8 (ISO4014)
- Mutter 32tk M30 8 (ISO4032)
- Seibid 16tk Ø60x10 S355J2
- Seibid 16tk Ø30 140HV (DIN 125). Teraspea all
- Vaheplaat 4 tk 1TPL. Kuumtsinkida 115±5 mm (vastavalt ISO 1461)
- Mutri ja Poldi kombinatsioon 6az/6H
- Poldid kuumtsinkida 45±5 mm (vastavalt ISO 1461)
- Lisaseibid ja plaadid kuumtsinkida 115±5 mm (vastavalt ISO 1461)

1XPL 12x370x370 12.9 KG 1TPL
S355J2 - KZN 115±5 mic 1:20



Vundamendi paigaldusskeem



Märkused:

1. Vundamendilelementide määratlus ja paigalduse erinõuded vastavalt masti vundamendi tabelile
2. Joonist vaadata koos vastava masti joonisega

Tolerantsid:

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



1. Vundamentide plaani tasandiline hälve ±15 mm
2. Püsttasandiline hälve masti jalgade alustele vundamentidele ±20 mm

Juhised:

1. Tagasitüüde teostada horisontaalsete kihtidena, mille paksus ei tohiks ületada rohkem kui 30 cm. Iga pinnase kiht tihendada mahukaaluni 17 kN/m³. Tihendamisel võib kasutada ekskavaatori koppa pinnase kinni surumisel, vibraatoreid või muid mehhanisme, mis tagavad nõutava pinnase tiheduse
2. Tagasitüüdeks ja banketiks ei ole lubatud kasutada turvast, kändusid ja teisi orgaanilisi aineid sisaldavaid pinnaseid.
3. Tagasitüüde on lubatud teha mineraalse pinnasega, mis on kaevatud kaevikust (savine peenliiv, keskliiv, savimõll, mõllsavimureen)
4. Kaevikud kaitsta sadevete ja pinnasevee kogunemise eest takistamaks masti vundamentide aluse pinnase leendumist.
5. Masti spetsifikatsioonis esitatud taldmike alune asenduspinnas tihendada mehhaaniliselt pinnasetihendajaga
6. Pinnase asendamise nõuded määratakse vastava masti vundamendi tabelis

Kontrolltraat:

- Fe60 Ø4,5 mm lõõmutatud traat. Kontrolltraadi ülemine ots maapinnast ≥50 cm. Ülaosas silmusrõngas Ø50 mm (max deformeerumata tõmbekoormuskooormus silmusrõngale 2,0 kN)
- Peale sirgestamist koormusega 2,0 kN kinnitada traat
- Kinnitada alumise kinnituskomplekt terasvinkli külge

2		10.10.2024	Lisatud vundamendi nimetused	J.Piir	
Muudatus	Lehed	Kuupäev	Muudatuse sisu	Projekteeris	Kontrollis
					Projekteeris/Kuupäev J.Piir/28.03.24
Objekt				Kontrollis/kuupäev	
L086 üksikute mastide vahetus					
Joonise nimi				Kooskõlastas	
TTS_1					
Vundamendi paigaldusjoonis				Joonestas	
Projekti number	Staadium	Joonise number	Muudatus	Leht	Lehti
KPL2310K1	TP	EK1-7-01-001	2	1	1
				Mõõtkaava	Formaat
				1:100,1:75,1:50	A3