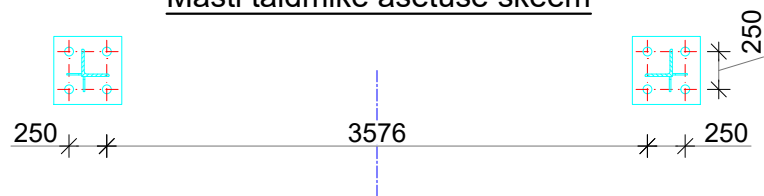
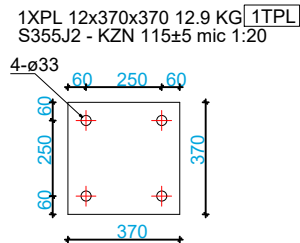


Masti taldmike asetuse skeem

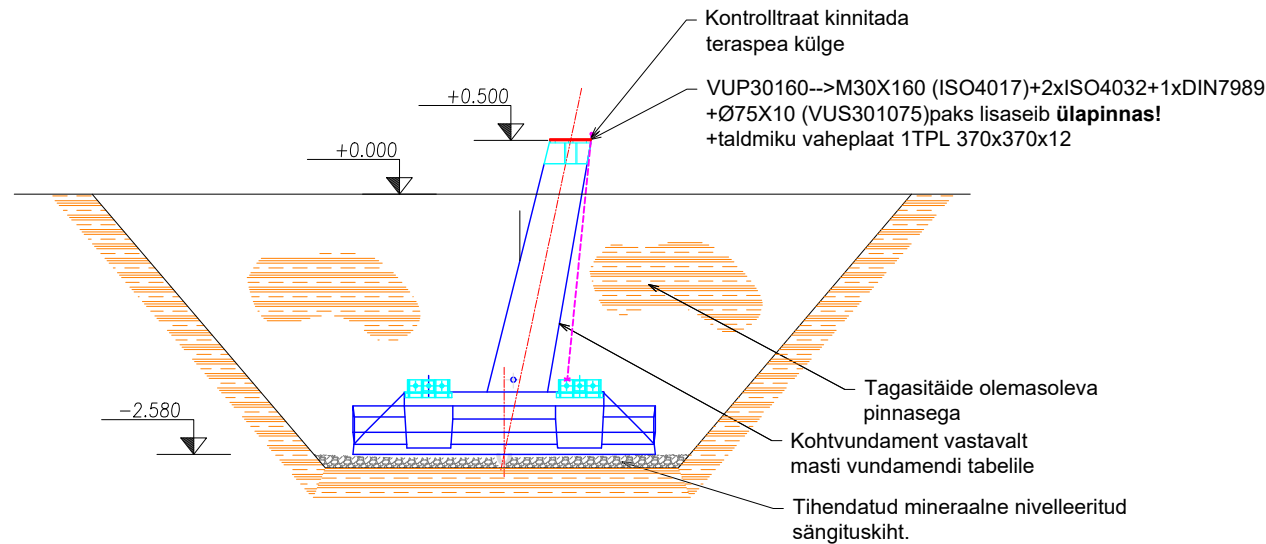


Masti kinnituskomplekt vundamendile

- 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)



Vundamendi paigaldusskeem



Märkused:

1. 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. Tagasitäide 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. Tagasitäideks ja banketiks ei ole lubatud kasutada turvast, kändusid ja teisi orgaanilisi aineid sisaldavaid pinnaseid.
3. Tagasitäide on lubatud teha mineraalse pinnasega, mis on kaevatud kaevikust (savine peenliiv, keskliiv, savimõll, mõllsavimoreen)
4. Kaevikud kaitsta sademete ja pinnasevee kogunemise eest takistamaks masti vundamentide aluse pinnase leondumist.
5. 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 tõmbekoormuskõrre silmusrõngale 2,0 kN)
- Peale sirgestamist koormusega 2,0 kN kinnitada traat
- Kinnitada alumise kinnituskomplekti terasvinkli külge

Muudatus	Lehed	Kuupäev	Muudatuse sisu					Projekteeris	Kontrollis
									
							Projekteeris/Kuupäev J.Piir/03.02.2025		
Objekt							Kontrollis/kuupäev		
Kuuste 110 kV õhuliinide sisestused									
Joonise nimi L097 Anne-Kuuste Mast 43 vundamendi paigaldusjoonis							Koostöölaster		
							Joonestas A.Gutjuma/03.02.25		
Projekti number		Staadium	Joonise number		Muudatus	Leht	Lehti	Mõõtkaava	Formaat
KPL2410K1		TP	EK1-7-01-001			1	1	1:100, 1:75, 1:50	A3