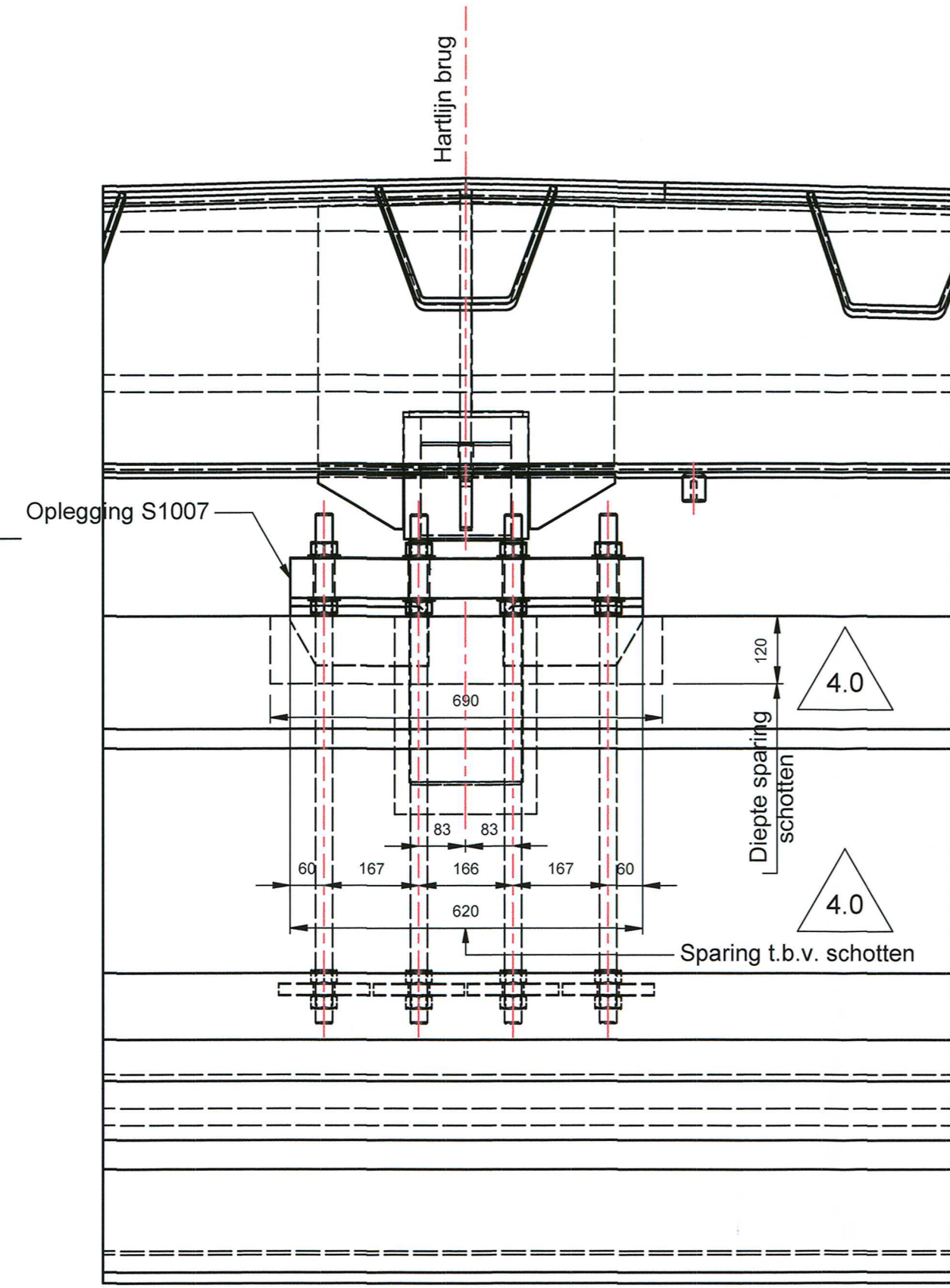
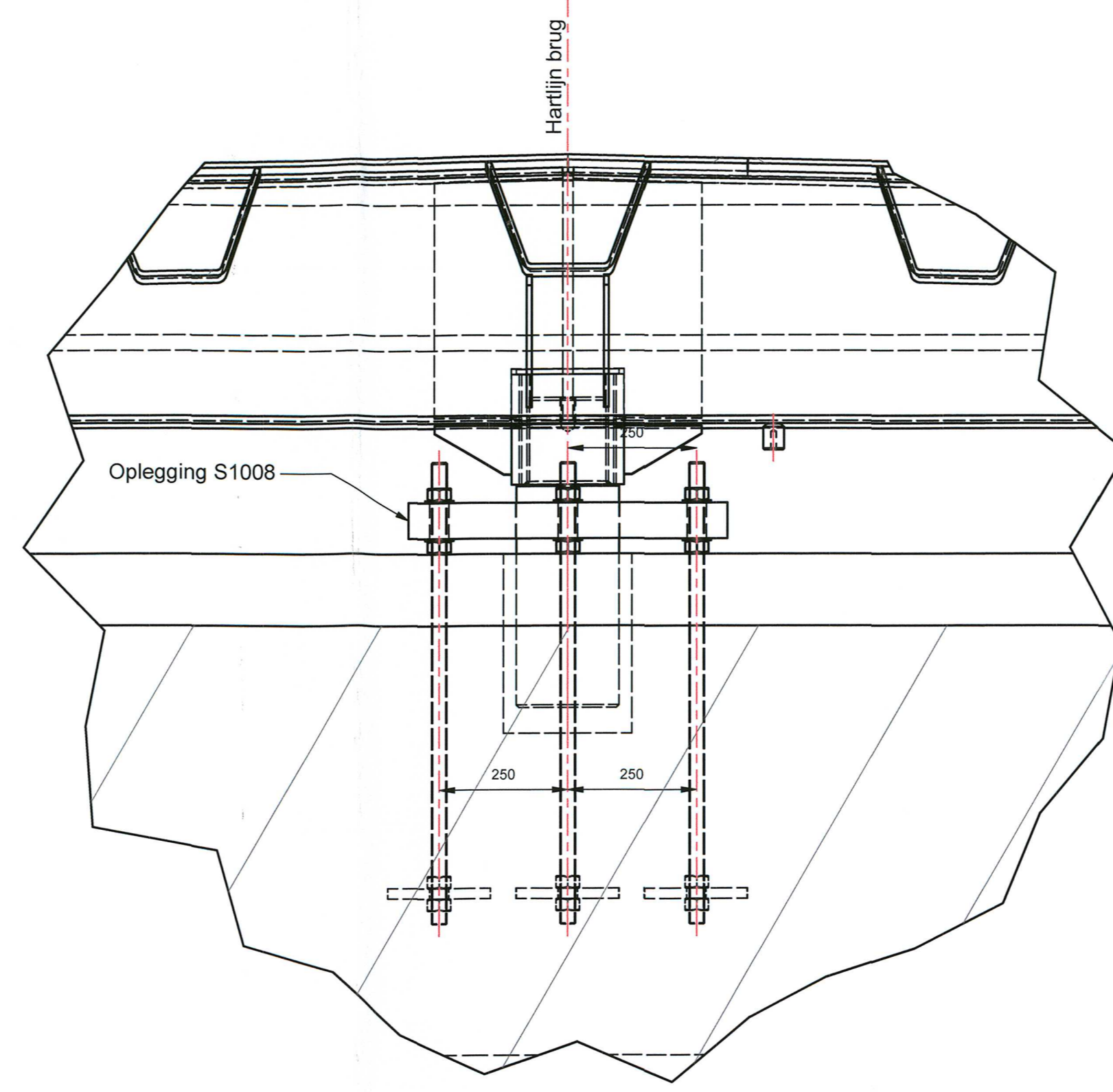


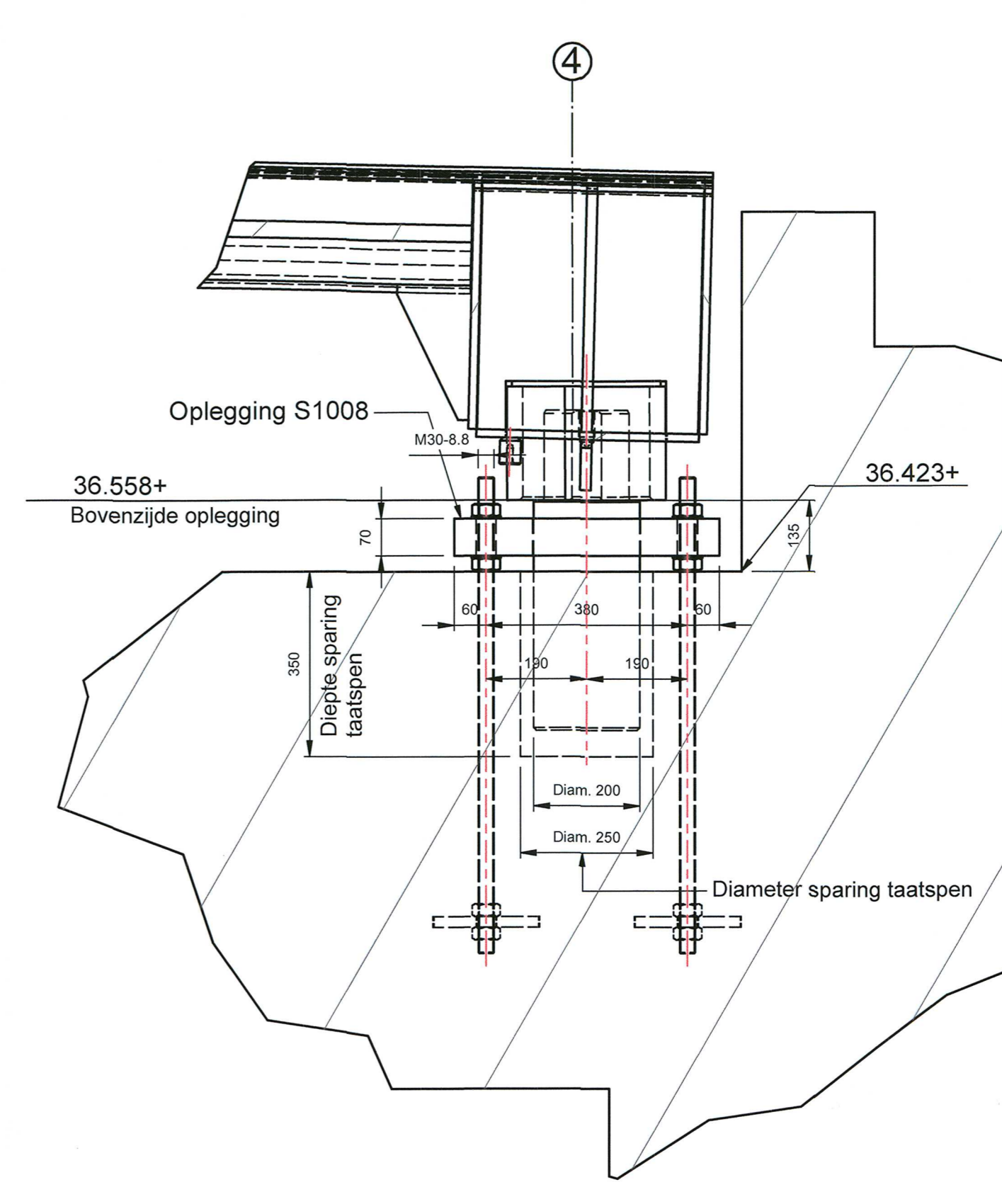
Detail oplegging landhoofd - S1007 - Oostzijde - vast punt (Schaal 1:10)



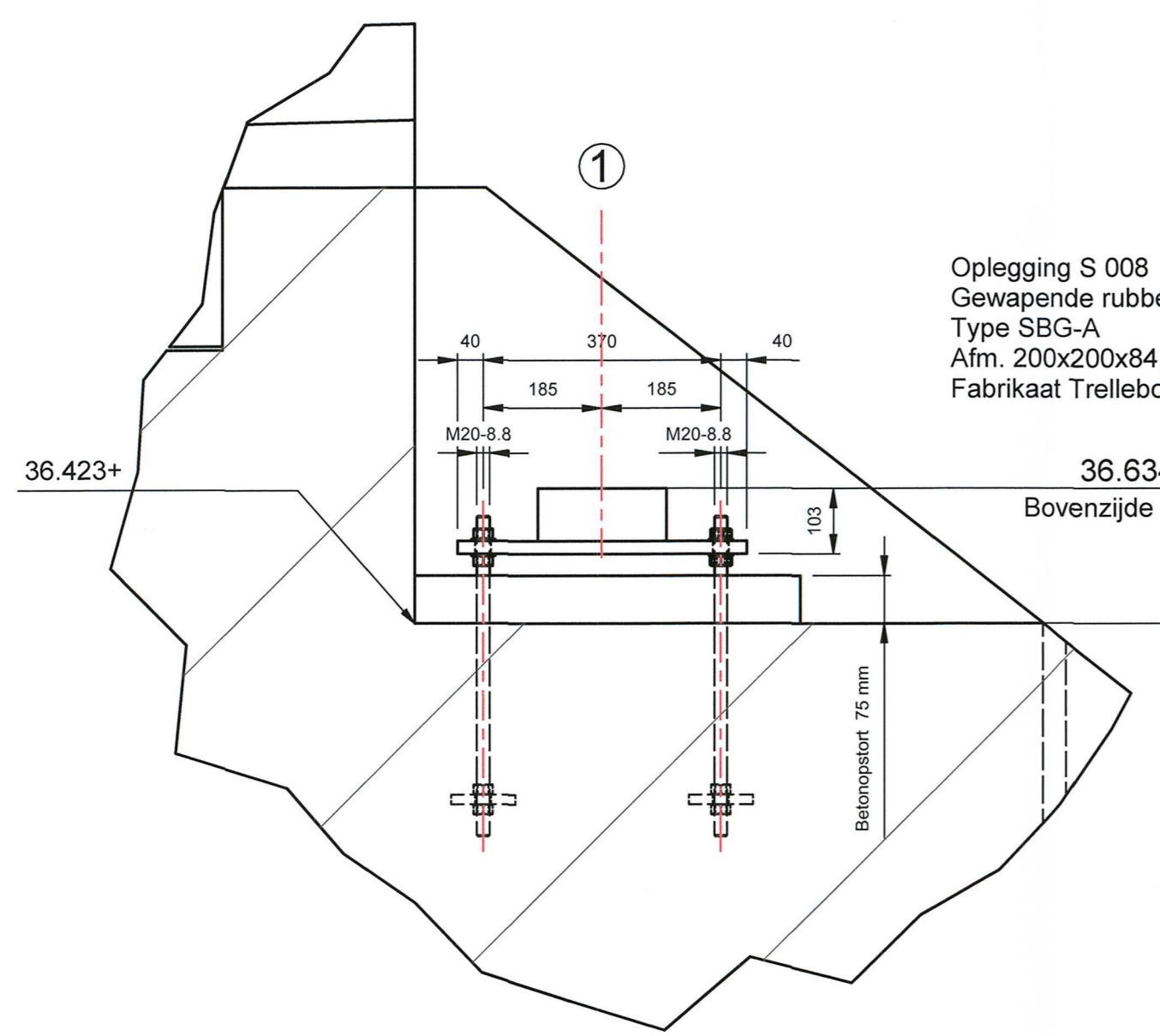
Vooranzicht oplegging landhoofd S1007 (Schaal 1:10)



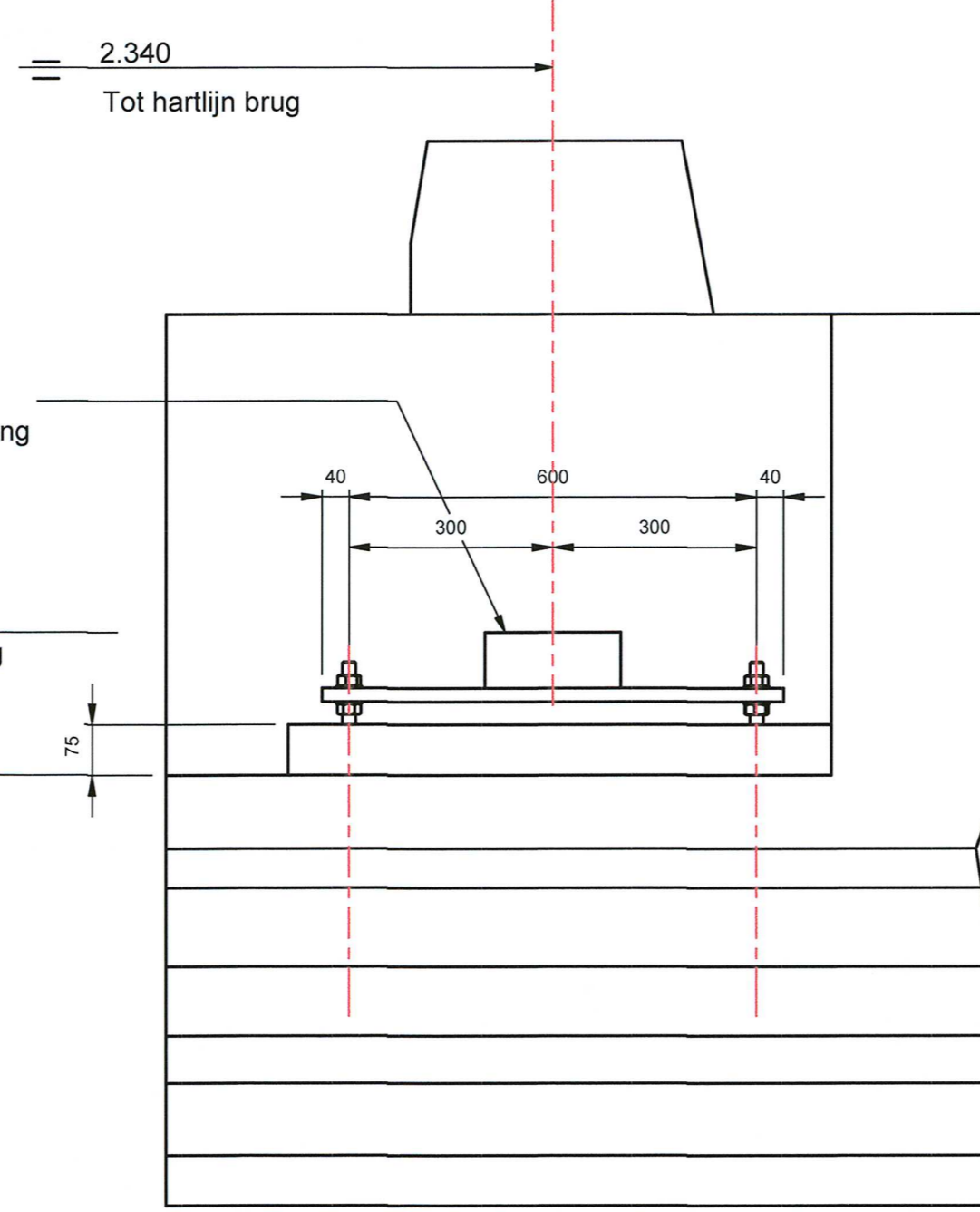
Vooranzicht oplegging landhoofd S1008 (Schaal 1:10)



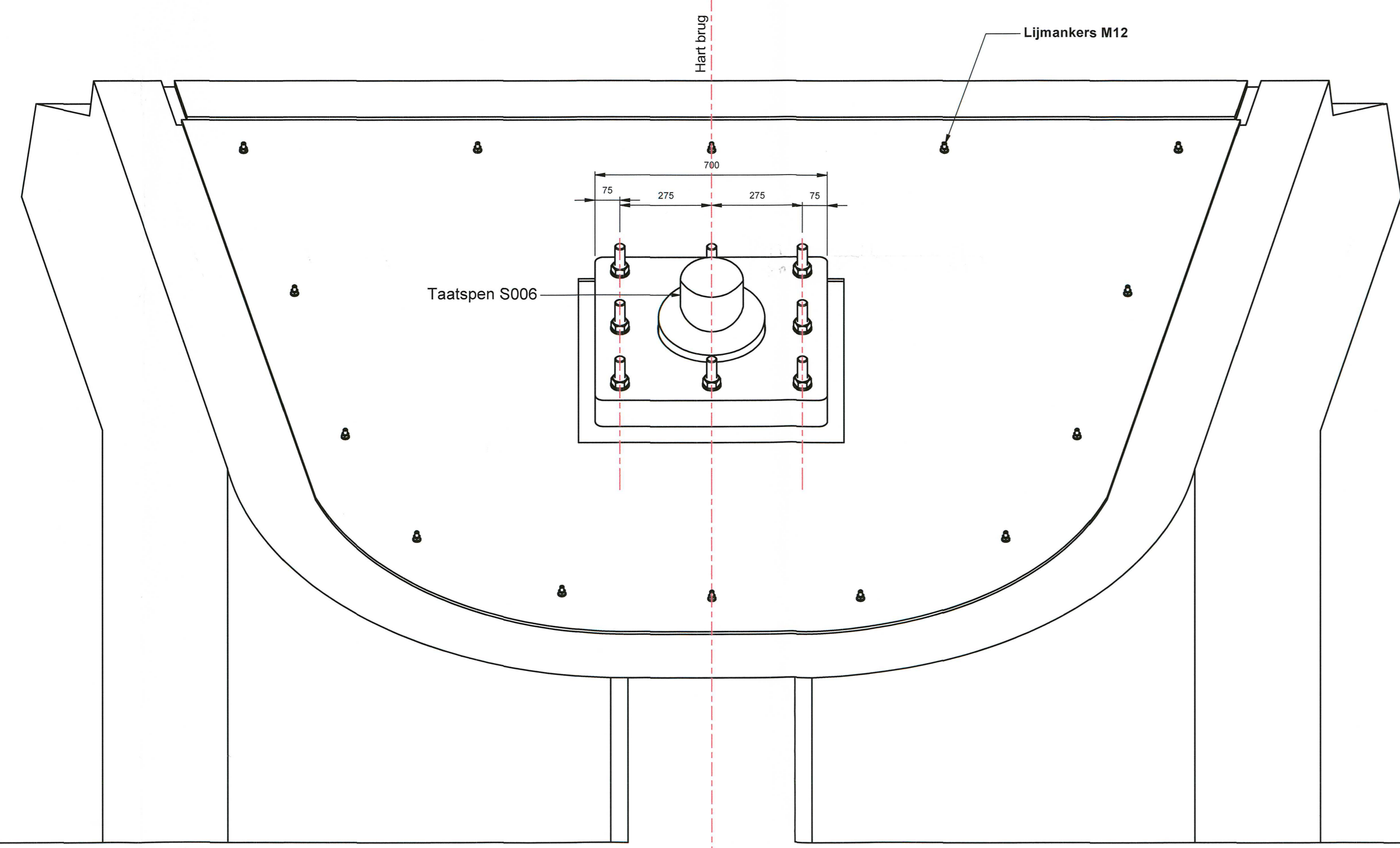
Detail oplegging landhoofd - S1008 - Westzijde - 'Los punt' (Schaal 1:10)



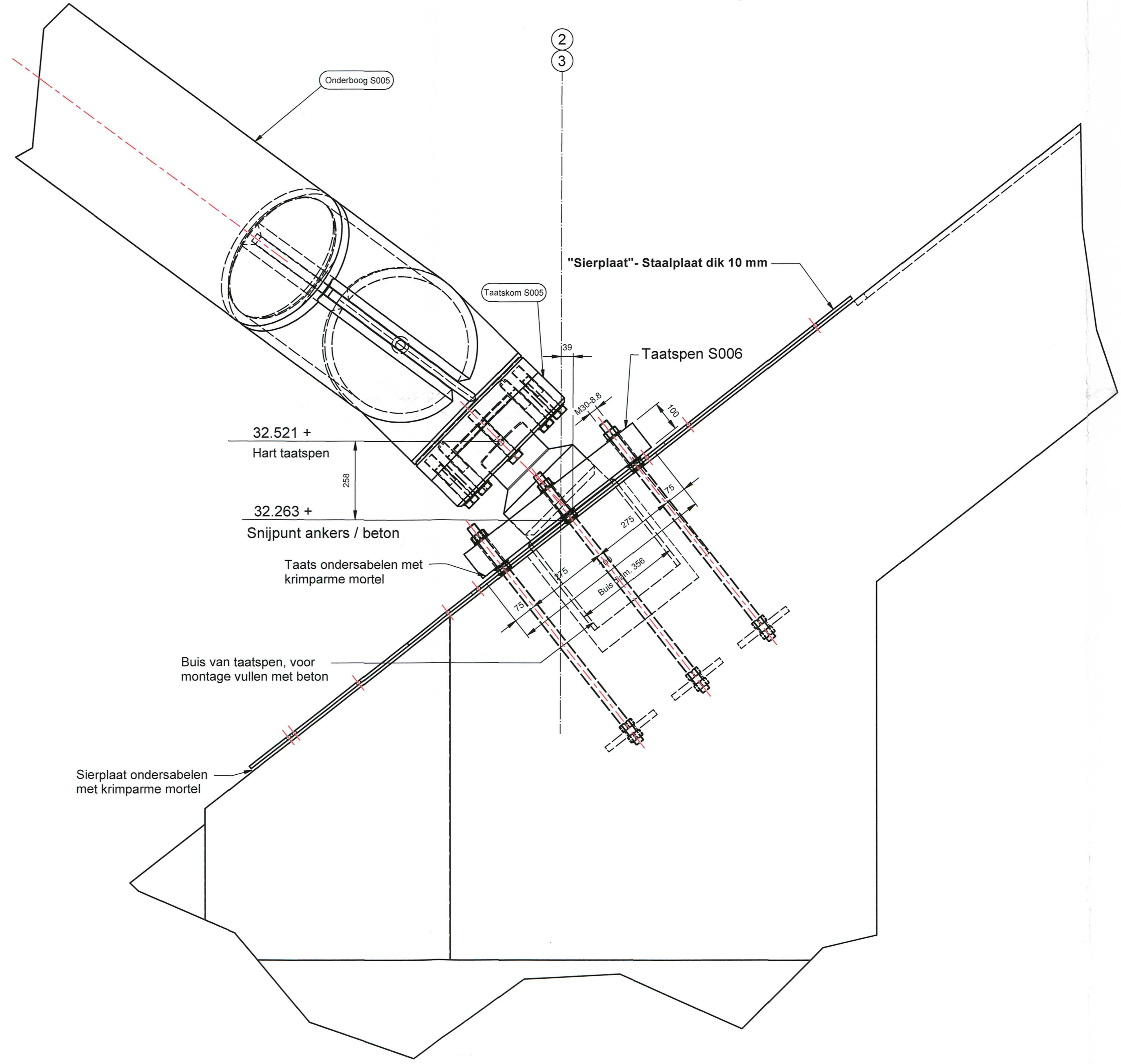
Detail rubberoplegging landhoofd (Schaal 1:10)



Vooranzicht rubber oplegging landhoofd (Schaal 1:10)



Vooranzicht oplegging taats - boog (Zonder boog) (Schaal 1:10)



Detail oplegging taats-boog (Schaal 1:10)

ALGEMENE OPMERKINGEN: (TENZIJ ANDERS VERMELD)

- MATERIAAL:**
- HOOFDCONSTRUCTIE:
 - Staalkwaliteit plaatmateriaal + profielen = S355J2+N
 - Staalkwaliteit buisprofielen = S355J2H
 - Staalkwaliteit taatspen en - kommen = S355J0/J2
 - SECUNDAIR STAAL - LEUNINGWERK:
 - Staalkwaliteit plaatmateriaal + profielen = S355J2+N
 - Staalkwaliteit buisprofielen = S355J2H
 - BEVESTIGINGSMIDDELEN + ANKERS:
 - Alle bevestigingsmiddelen dienen thermisch verzinkt en ISO passend te zijn
 - Verankeringen:
 - a / Draaieind DIN 975 Sterkteklasse 8.8
 - b / Zeskant moer DIN 934 Sterkteklasse 8.8
 - c / Sluitring DIN 125-1A Sterkteklasse 8.8
 - Bevestigingsmiddelen algemeen:
 - a / Zeskant bouten DIN 931 Sterkteklasse 8.8
 - b / Zeskant moer DIN 934 Sterkteklasse 8.8
 - c / Sluitring DIN 125-1A Sterkteklasse 8.8
 - Bevestigingsmiddelen leuningwerk:
 - a / Zeskant bouten DIN 931 RVS A4 Sterkteklasse 70
 - b / Zeskant moer DIN 934 RVS A4 Sterkteklasse 70
 - c / Sluitring DIN 125-1A RVS A4 Sterkteklasse 70
 - d / Draad laslatten RVS A2 Sterkteklasse 50
 - LASSEN:
 - Alle aansluitende stalen constructiedelen, niet mechanisch verbonden, verbinden d.m.v. lassen
 - Alle lassen rondom en doorgaand uitvoeren.
 - Holle ruimten brugdekken dienen luchtdicht uitgevoerd te worden met voorzieningen om de luchtdichtheid te testen
 - Doorsnede hoeklassen a =
 - a min = 0,8 t min (enkele hoeklas) WPS 01 tm 04
 - a min = 0,4 t min (dubbele hoeklas) WPS 01 tm 04 met minimaal a = 4 mm (algemeen)
 - Indien de hoeklassen door geometrie niet mogelijk zijn, lassen uitvoeren als (halve) V - naden en / of K naden, de lasdoorsneden groter of gelijk aan de hierboven vermelde a maten voor hoeklassen
 - Aansluiting in platen van ongelijke dikte, afschuining onder helling 1 : 4 aanbrengen
 - Overganglassen aan RVS en S355 meenemen in de conservering

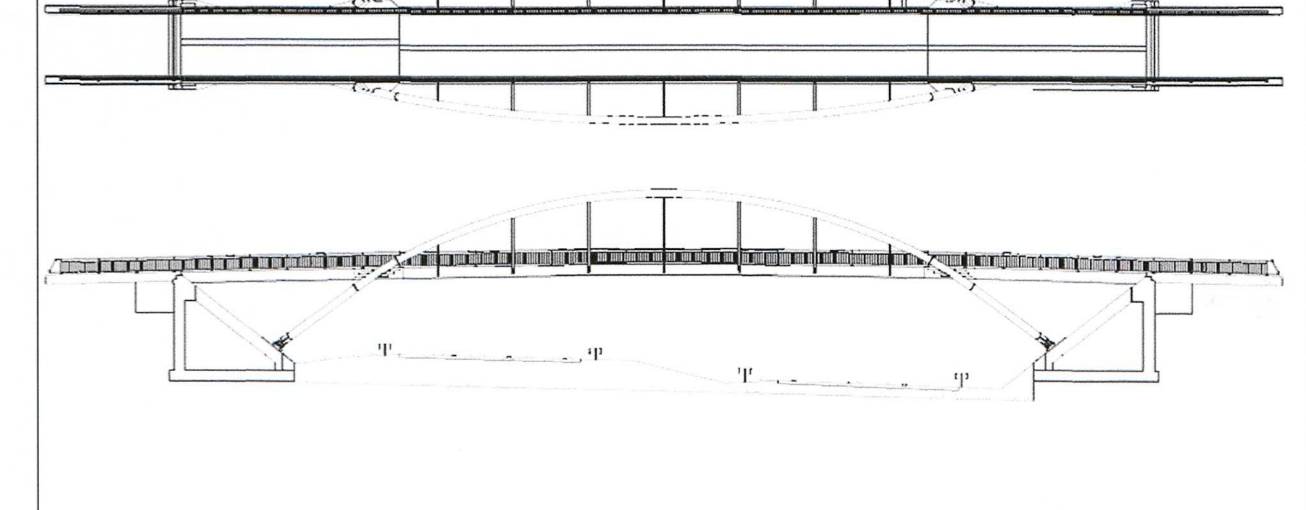
- CONSERVERING BRUGCONSTRUCTIE UITWENDIG:**
- Alle scherpe kanten breken met straal R= 2 mm, voorafgaand aan de conservering
 - Stralen tot Reinheidsgraad Sa 2,5
 - Behandeling volgens conserveringsplan.
 - Eindkleur van de boog, hangers en liggers: RAL 9018
 - Eindkleur van het leuningwerk: RAL 7021

- SLUITLAAG:**
- Mandurex of gelijkwaardig (geschikt voor toepassing op stalen brugdekken)
 - Betreffende een blijvend felkobele slijtaag (teervrij)
 - Kleur: Zwart
 - Korrelgrootte: 1 - 3 mm
 - Laagdikte, het verwerken, aanbrengen en herstellen volgens voorschriften leverancier

- BIJBEHORENDE TEKENINGEN:**
- A74-KW5-TEK-6051 Rev.: 2.0 Definitief ontwerp - Onderbouw (Dura Vermeer)
 - IN160360-D90-01 Rev.: 2.0 Definitief ontwerp - Overzicht (Movares)
 - IN160360-D90-01 Rev.: 2.0 Definitief ontwerp - Details (Movares)
 - 090313-001 A74-KW5-TEK-9201 Algemeen overzicht 3 D
 - 090313-002 A74-KW5-TEK-9202 Algemeen overzicht
 - 090313-010 A74-KW5-TEK-9210 Ankerplan landhoofden
 - 090313-011 A74-KW5-TEK-9211 Malplaten - opleggingen en taatsen
 - 090313-020 A74-KW5-TEK-9220 Samenbouw half wegdek S001
 - 090313-030 A74-KW5-TEK-9230 Samenbouw half wegdek S003
 - 090313-041 A74-KW5-TEK-9241 Samenstelling onderboog S005
 - 090313-071 A74-KW5-TEK-9271 Details taats
 - 090313-072 A74-KW5-TEK-9272 Details oplegging
 - 090313-073 A74-KW5-TEK-9273 Details rubber opleggingblokken

Plaats	Zaaknr.	Benoaming	Materiaal	Lengte	Breedte	Hoogte	Opmerking
S1008	1	Oplegging - Los punt					Zie tek. nr. 090313-072
S1007	1	Oplegging - Vast punt					Zie tek. nr. 090313-072
S006	1	Rubber oplegging Type SBG-A					Zie tek. nr. 090313-073
S006	2	Taatspen - onderboog					Zie tek. nr. 090313-071

OVERZICHT BRUG EGYPTE



Rev.	Omschrijving	Naam	Datum
4.0	PEN, SCHOTTEN EN SPARING T.B.V. S1007, STELANKERS S006 AANKEPAST	E.d.B.	3-5-2011
3.0	OMSCHRIJVING CONSERVERING, DRAAISTANGEN TAATSEN S006, PEN S1007	E.d.B.	4-4-2011
2.0	OPLEGGING S1007, AANTAL ANKERS GEWELDIG	E.d.B.	18-3-2011
1.0	DEFINITIEF	E.d.B.	12-1-2011

DURA VERMEER
 Trappiestrweg 8
 5822 NB Tegenh

Geverbeeld: W.J.G.M. van Peer
 Hoofdstelling: Buiten uitbesteding
 Winkler van Vollen en Middelst
 Rijkswaterstaat
 Limburg
 Afdeling:

A74 Venlo BDX - 9147
 Kunstwerken
 Object: 1.5.5 - FIETSVIADUCT EGYPTE (KW5)
 Onderwerp: Landhoofd - Opleggingen en taats
 In bladen, blad nr.:
 Formaat: A0
 Schaal: D1:V

Ontstond	E. de Blok	Par.	d.d. 17-11-2010	Projectcode
Goedgekeurd	W. Teneman	Par.	d.d. 03-05-11	Doelcode:
Vrijgegeven	J. van Baalen	Par.	d.d. 3/5/11	Classificatie:

Voor ankerplan landhoofden zie tek. nr.: 090313-010