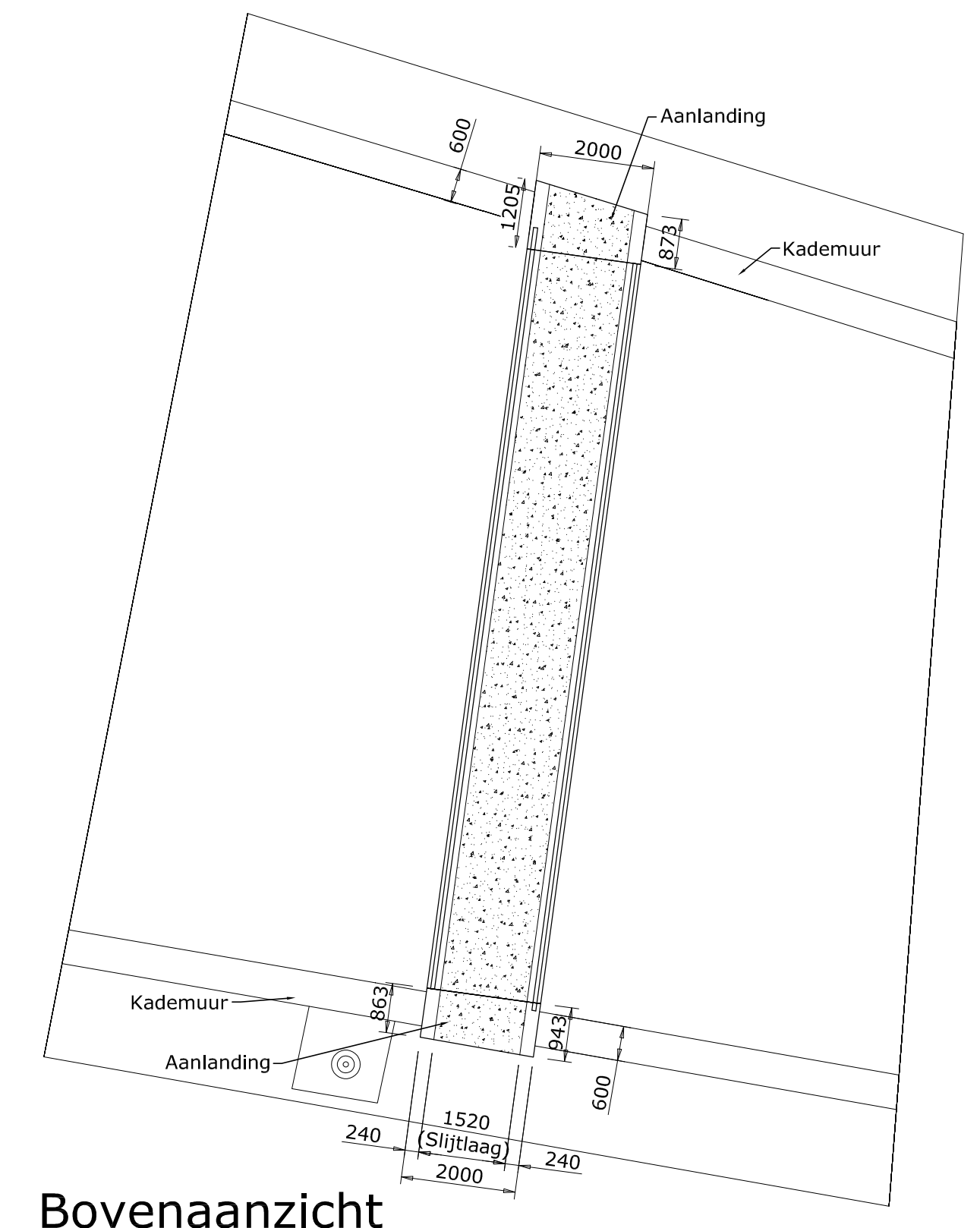
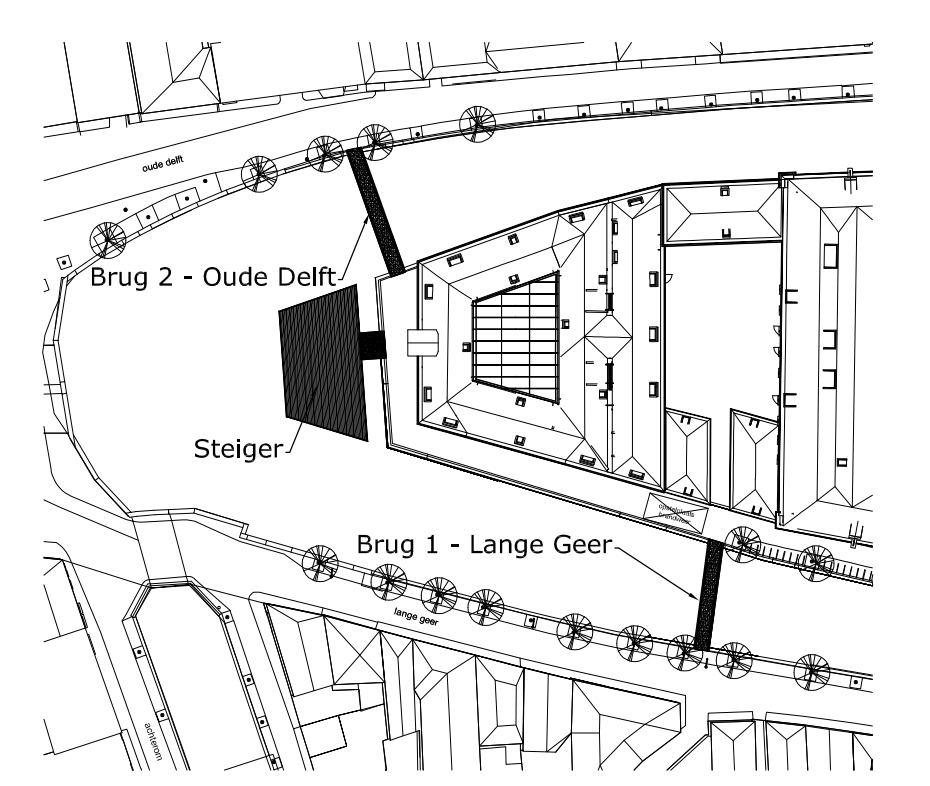


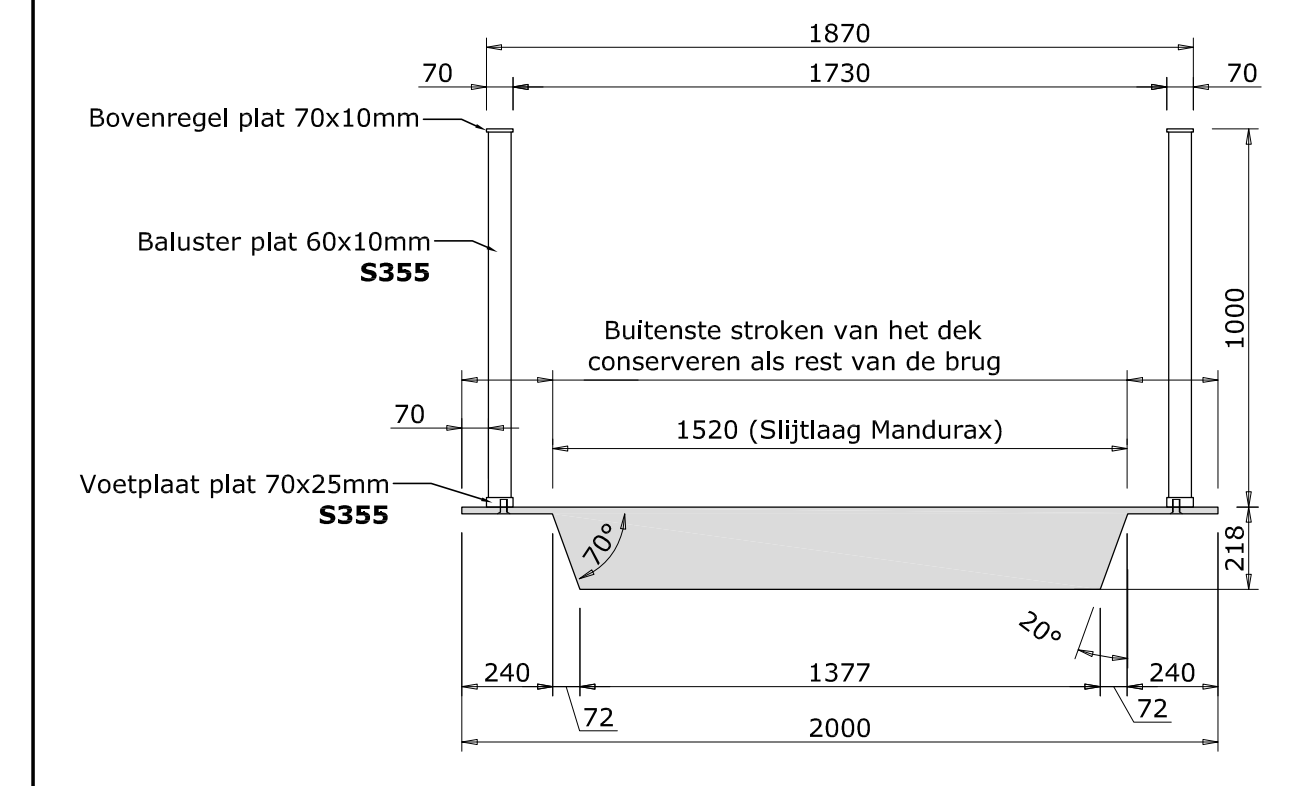
Zijaanzicht
1:30



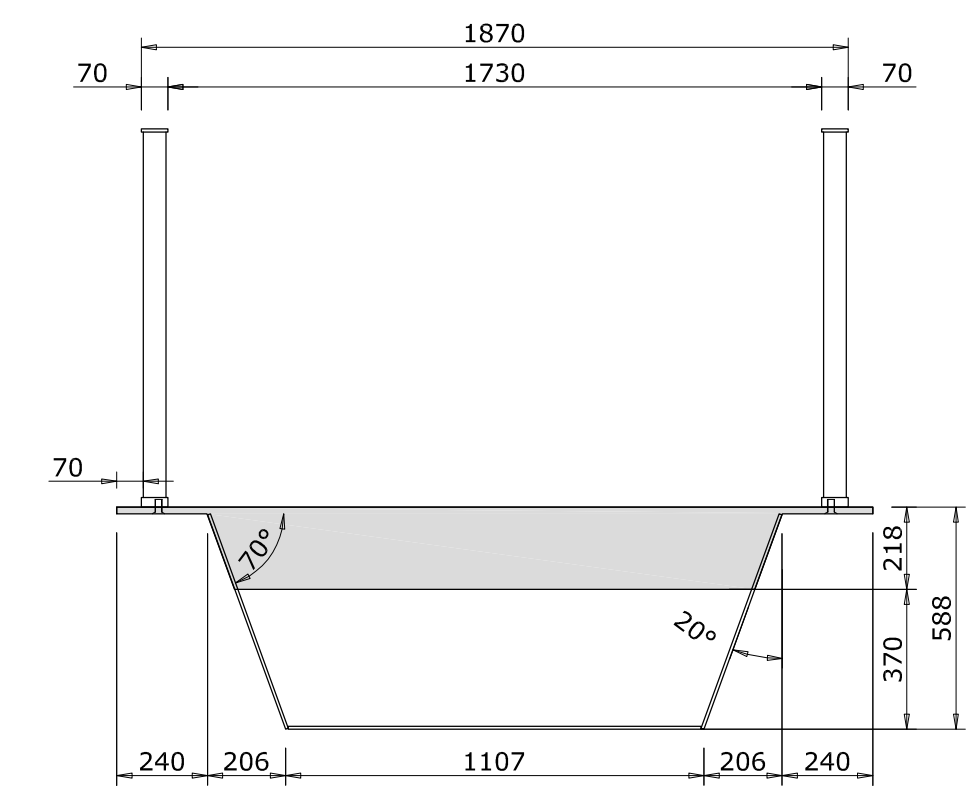
Bovenaanzicht
1:100



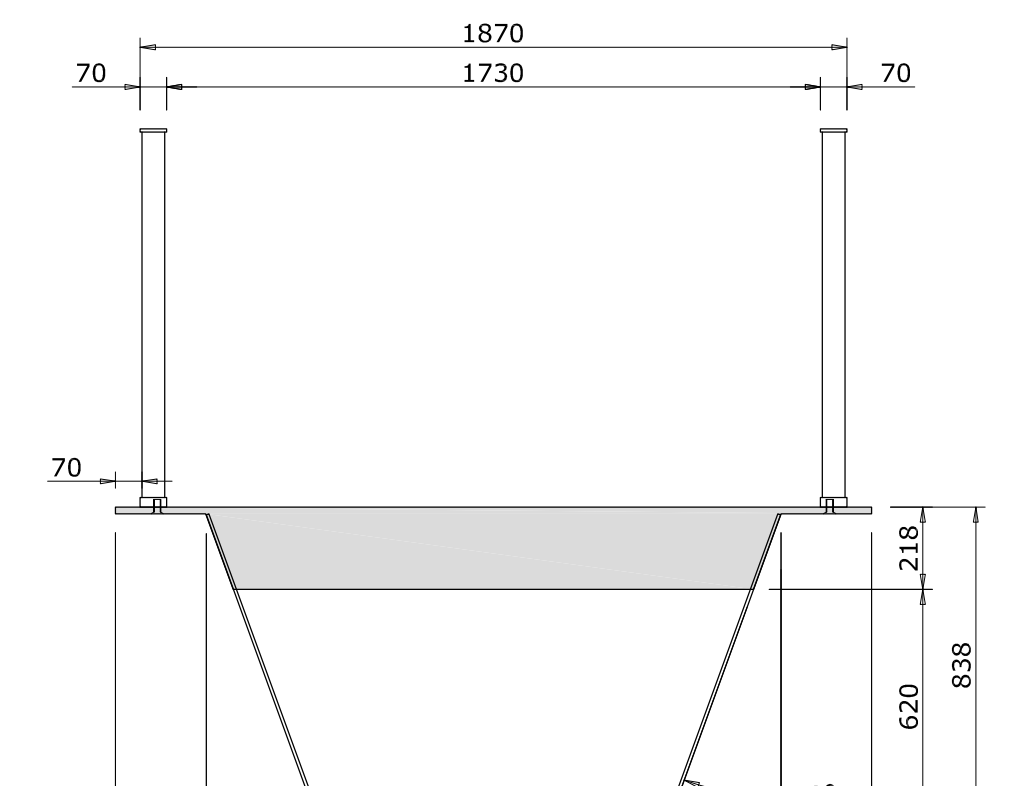
Situatie
1:1000



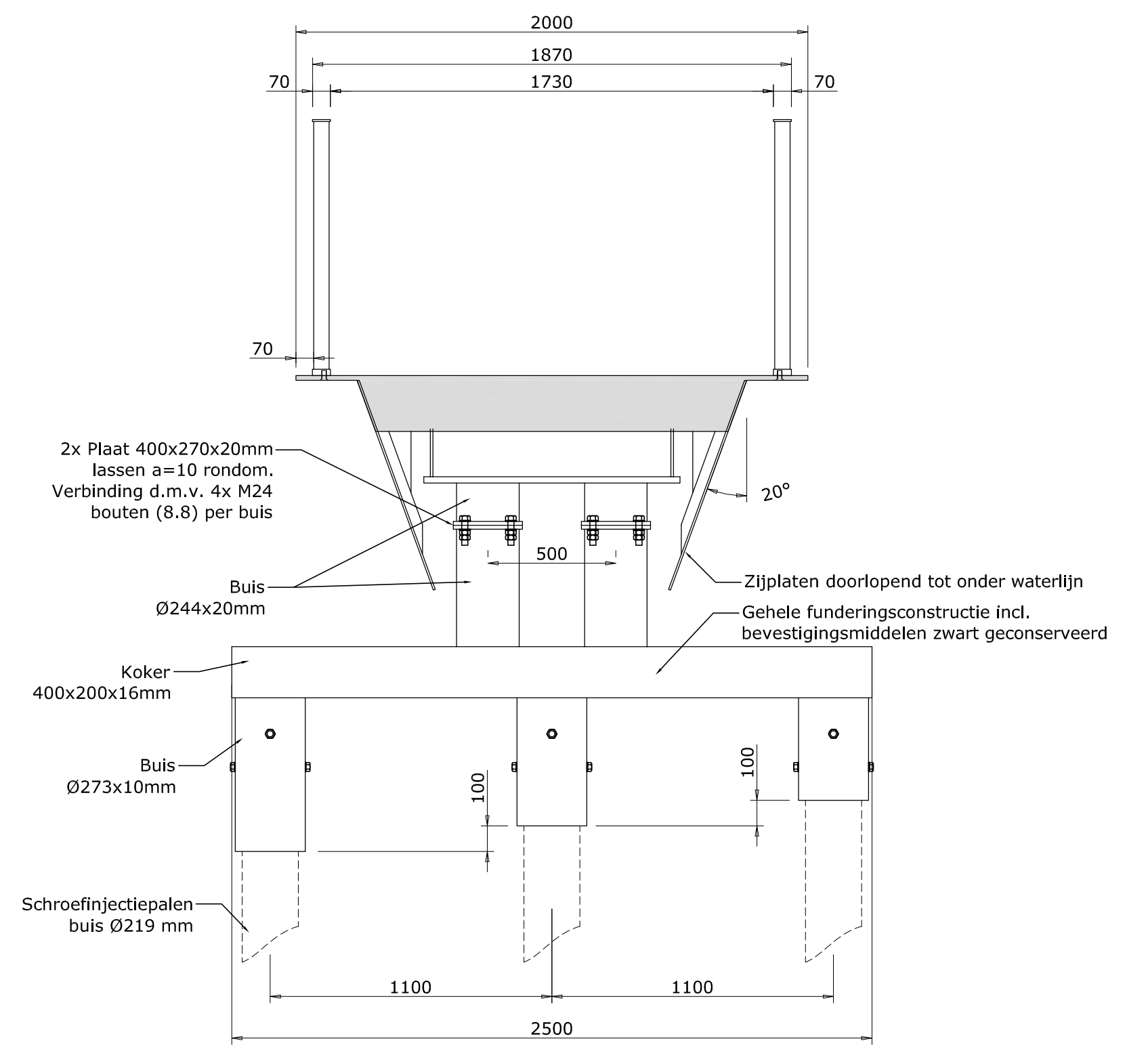
Doorsnede A-A
1:20



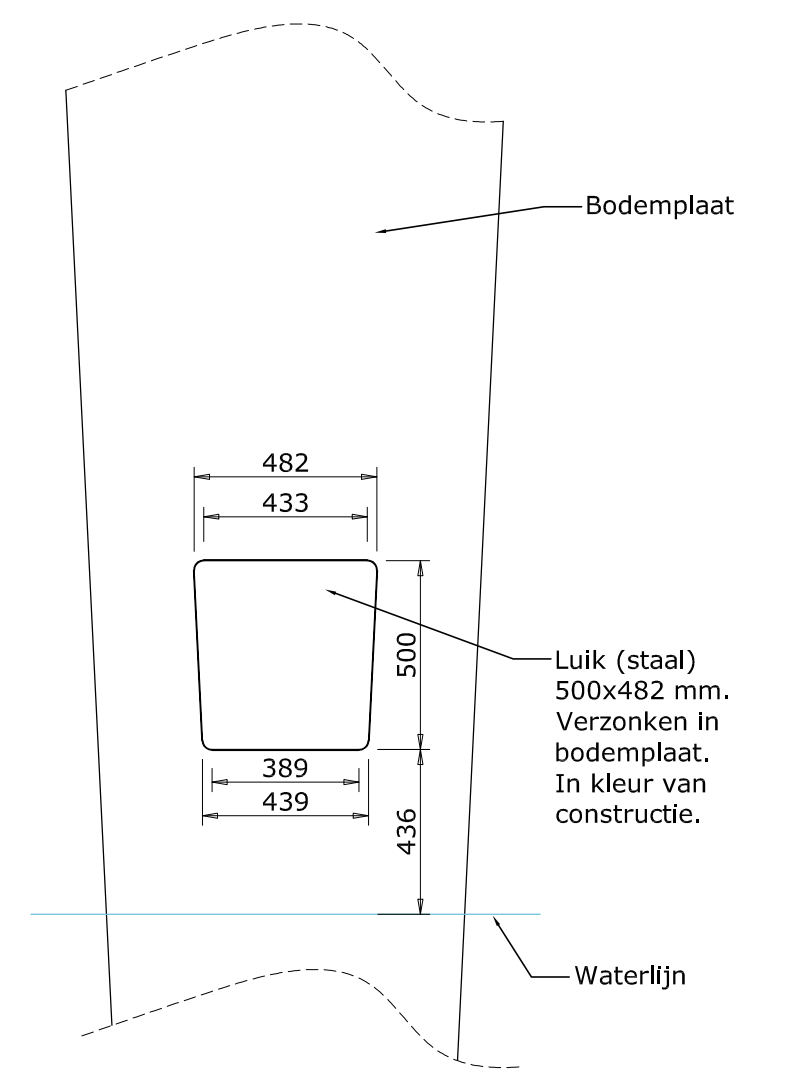
Doorsnede B-B
1:20



Doorsnede C-C
1:20



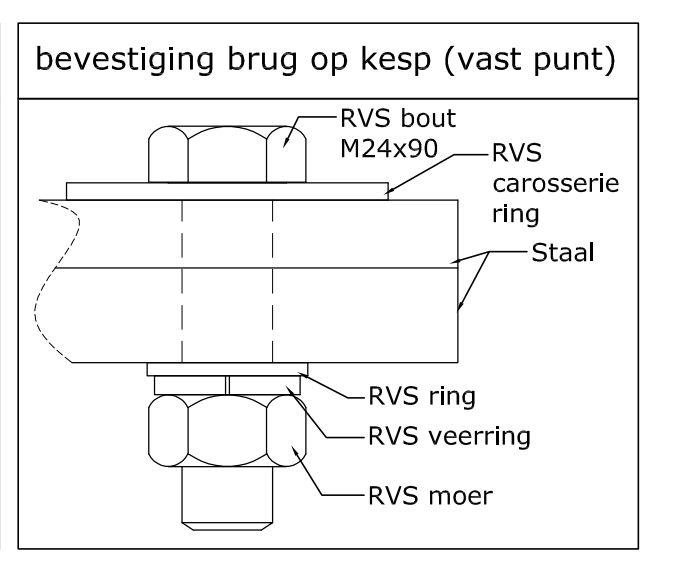
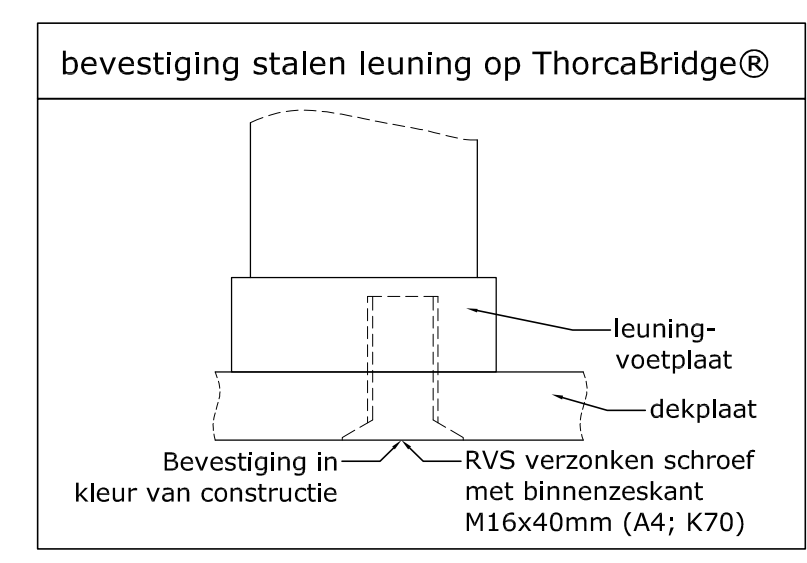
Doorsnede D-D
1:20



Aanzicht E-E
1:20

Renvooi

- Algemeen :**
Kwaliteit staal: S235JR, tenzij anders vermeld.
- Gebruik :**
De brug is geschikt voor fietsers en voetgangers (5kN/m²).
- Materialen :**
Schroefinjectiepalen Ø219x10mm met schacht Ø250mm.
In bovenste 4m van paal wordt een binnenbuis (Ø193,7x20mm) toegepast.
Inschroefdiepte -20,5m NAP volgens sondering S04 en S07 van rapport nr. 208036-10/R01.
Palen tot ca. 0,3 m onder water voorzien van een drielaags verfsysteem bestaande uit een epoxy primer, epoxy coating en afkappen met een polysiloxaan afk in een standaard RAL kleur.
Kesp en staal, zie details.
Tussen de kesp en onderconstructie rubber aanbrengen.
De brugconstructie is een ThorcaBridge®
Leuningen staal, zie doorsnede.
- Bewerkingen :**
Het rijkdek van de brugconstructie afwerken met een teevrijvrije twee-componenten kunstharis en instrooien met steenslag Mandurax Basalt (26 m²). Zie doorsneden.
De brugconstructie aanstralen, schoeperen en voorzien van een drie-laags natlaksysteem in de kleur RAL 7024 - Grafietgrijs.
De stalen leuning schoeperen en voorzien van natlak in de kleur RAL 7024 - Grafietgrijs.
De bevestigingsmiddelen ten behoeve van de stalen leuning en fundering RVS. Bevestigingsmiddelen t.b.v. leuning en alle overige bevestigingsmiddelen in het zicht behandelen in dezelfde kleur als het brugdek.
Alle overige bevestigingsmiddelen verzinkt.
- Opmerkingen :**
De brug wordt uitgevoerd volgens uitvoeringsklasse 2 (Exc. 2), volgens NEN-EN 1090-2 versie 2011.
Totaal gewicht brug ~8500 kg



| | | | | | | | | | |
|---------|------------|------|----------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Revisie | | | | | | | | | |
| 1 | 12-10-2020 | A.P. | Opmerkingen opdrachtgever | | | | | | |
| 2 | 12-10-2020 | A.P. | Opmerkingen (Arnaa/Arnaa) | | | | | | |
| 3 | 05-10-2020 | A.P. | Fundering (Arnaa/Arnaa) | | | | | | |
| 4 | 25-08-2020 | A.P. | Fundering (Arnaa/Arnaa) | | | | | | |
| 5 | 26-05-2020 | A.P. | Fundering (Arnaa/Arnaa) | | | | | | |
| 6 | 16-04-2020 | A.P. | Weergave liggers en lassen | | | | | | |
| 7 | 20-02-2020 | A.P. | KLEUR + SLIJTLAG | | | | | | |
| 8 | 03-02-2020 | A.P. | LUK | | | | | | |
| 9 | 10-12-2019 | A.P. | PAALDETAILS | | | | | | |
| 10 | 03-12-2019 | A.P. | DIV. WIDZIGINGEN | | | | | | |
| 11 | | | GEW. ZIGZIG | | | | | | |

ONTWERPERS, ENGINEERS EN BOUWERS

HAASNOOT BRUGGEN

REALISEREN VAN TWEE BRUGGEN VOOR HET PROJECT ARSENAALDELFT IN DE BINNENSTAD VAN DELFT

ZIJAAANZICHT EN DOORSNEDEN - BRUG 1 LANGE GEER

PROJECTNR: 18047
GETEKEND: A.P.
DATUM: 14-11-2019
BLADNR: 1 van 1
TEKENINGNR: 18047-01-01J

OPDRACHTGEVER: CEPEZED B.V.
PROJECTIE:
EENHEID: MM
SCHAAAL: ZIE TEKENING
FORMAAT: 594 x 1067

Deze tekening is eigendom van Haasnoot Bruggen B.V. en mag zonder haar schriftelijke toestemming niet worden gereproduceerd, noch aan derden worden voorgelegd of ter inzage worden gegeven.

E-MAIL: INFO@HAASNOOTBRUGGEN.NL