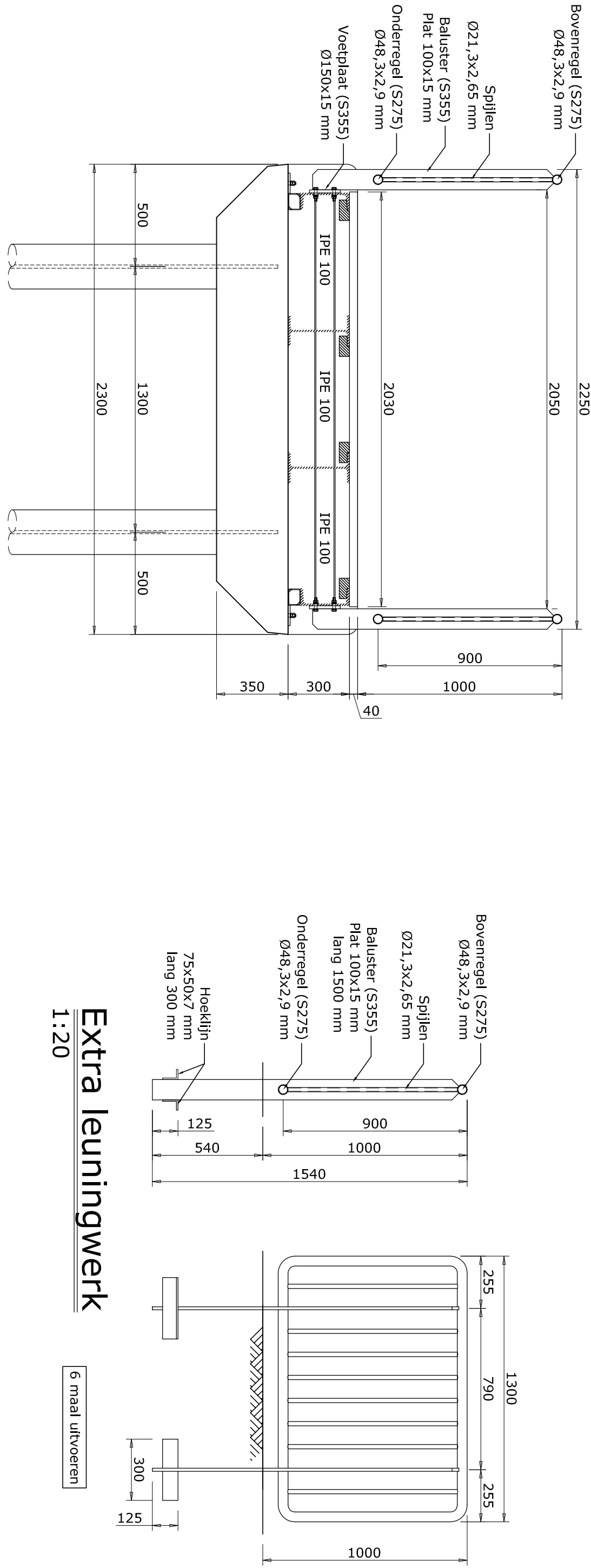
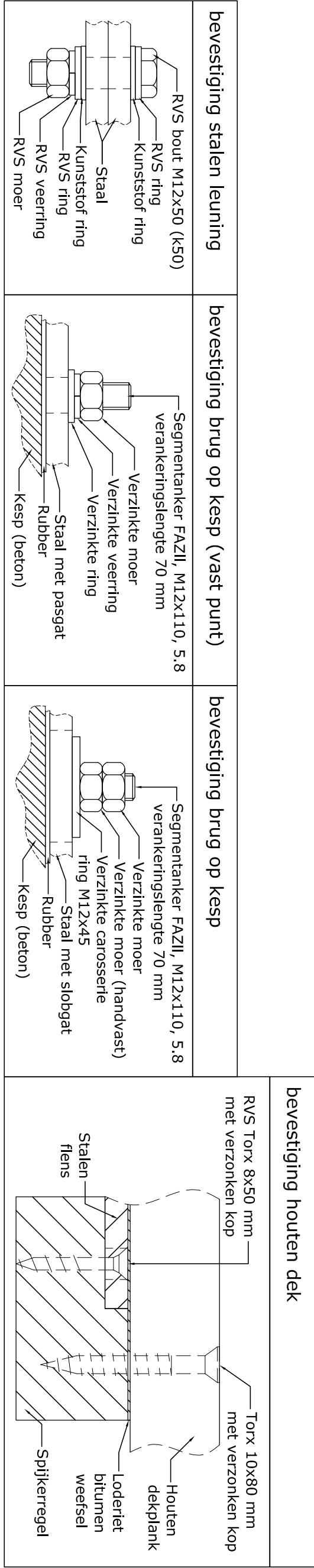


Zijaanzicht
1:20



Doorsnede A-A
1:20



Renvooi

Algemeen :
Kwaliteit staal: S235JR, tenzij anders vermeld.
Alle hoogtematen ten opzichte van NAP (in meters).

Gebruik :
De brug is geschikt voor fietsers en voetgangers (5kN/m²).

Materialen :

Landhoofd Noordzijde:

- Stalen buispalen Ø219x4,5 mm met voetplaat Ø230x12 mm, totale lengte 3,5 meter.
- Inheidiepte 37,25 m NAP volgens sondering ZS01, opdracht GA181097.

Landhoofd Zuidzijde:

- Stalen buispalen Ø219x4,5 mm met voetplaat Ø230x12 mm, totale lengte 4,0 meter.
- Inheidiepte 36,75 m NAP volgens sondering ZS02, opdracht GA181097.
- Buispalen volstorten met beton, minimaal C20/25.
- Wapening palen 1x Ø16mm, totale lengte 3000 mm waarvan 280 mm opnemen in de kesp.

Tussen de betonnen kessen en de liggers rubber aanbrengen. Liggers staal, randliggers UNP 240 en tussensliggers IPE 300. De liggers aan de onderzijde van de flens afwerken met spijkerregels. De bovenzijden van de liggers en de spijkerregels afwerken met loderiet bitumenweefsel.

Dek tropisch hardhout met FSC-keurmerk, 40x190 mm

Kopschotten staal, dik 6 mm.

Leuningen staal, zie doorsnede.

Bewerkingen :

De bruggedelen uitvoeren met ribbelprofiel en voorzien van twee anti-slijstroken (DeckGrip) en instrooien met standaard grtis.

De stalen liggers en kopschotten thermisch verzinken, aanstralen en eenmaal behandelen met een epoxy zinkfosfaat primer, in de standaard RAL-keur 7016 (antracietgrijs).

De stalen leuningen aanstralen, schoeperen en voorzien van een dubbellagse poedercoating, in de standaard RAL-keur 7016 (antracietgrijs).



De bevestigingsmiddelen ten behoeve van de stalen leuningen RVS.

Alle overige bevestigingsmiddelen verzinkt.

Opmerkingen :

De brug moet uitgevoerd worden volgens NEN-EN 1090 (versie 2011) uitvoeringsklasse 2 (Exc. 2).

Totaal gewicht brug: 4000 kg

ONTWERPERS, ENGINEERS EN BOUWERS	
	
HAASNOOT BRUGGEN	
FUNDERING	
GEWIDZIGD:	
D.d.V.	
GET:	
10-01-2019	
DATUM:	
MODEL / TYPE: CONFORM AANVRAAG	
OPDRACHTGEVER: HETMANS INFRA B.V.	
PROJECTIE: 	
EENHEID: MM	
SCHAL: ZIE TEKENING	
FORMAAT: A1	
TEKENINGNR: 18255-01-01A	
BLADNR: 1 van 1	
DATUM: 18-12-2018	
GETEKEND: D.v.d.B.	
PROJECTNR: 18255	
LEVEREN EN AANBRENGEN VAN DE BRUG AAN DE TUDERENDERWEG TE SITTAARD	
ZIJAAZICHT, DOORSNEDE A-A EN DETAILS	

Deze tekening is vervaardigd op licentie van Hetmans Infra B.V. en mag niet worden verspreid of anderszins openbaar gemaakt. Hetmans Infra B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade van welke aard ook voortvloeiende uit het gebruik van deze tekening.

E-MAIL: info@haasnootbruggen.nl