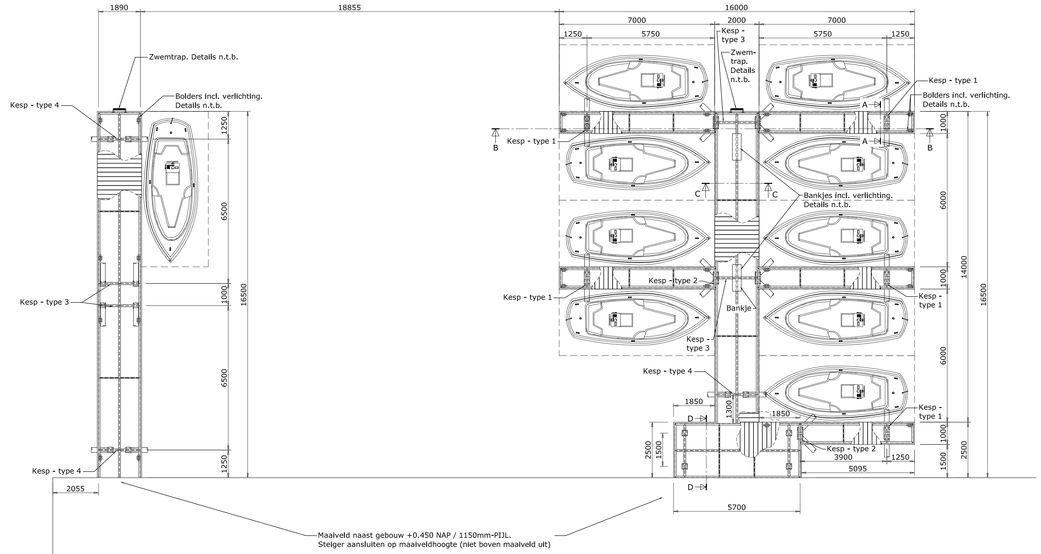
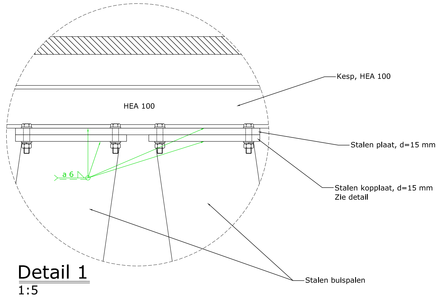
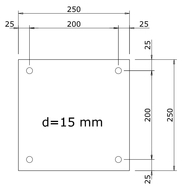


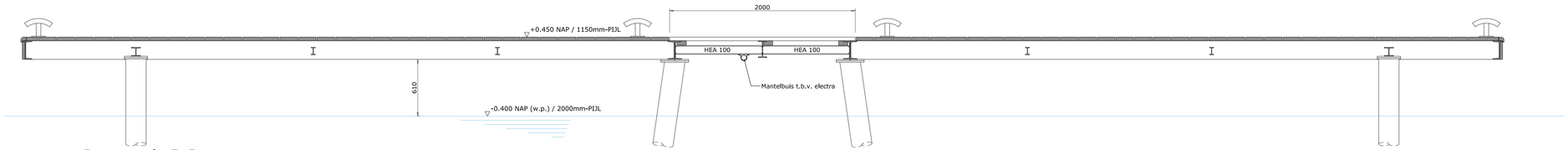
Bovenaanzicht
1:100



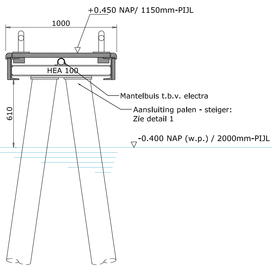
Detail 1
1:5



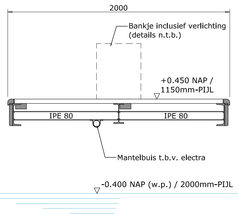
Detail kopplaat
1:5



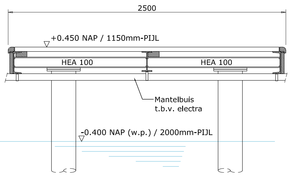
Doorsnede B-B
1:20



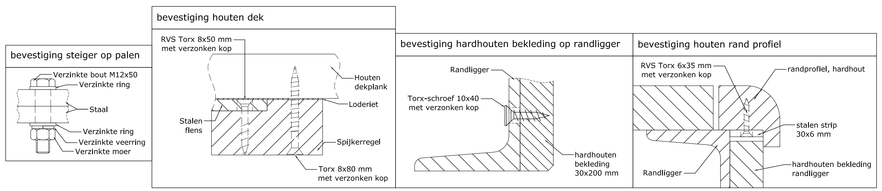
Doorsnede A-A
1:20



Doorsnede C-C
1:20



Doorsnede D-D
1:20



Renvooi

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

Gebruik :
De steiger is geschikt voor fietsers en voetgangers (2,5kN/m²).
De opdrachtgever draagt zorg voor afdoende maatregelen, zodat de aanwezigheid van voertuigen op de brug uitgesloten is.
Gevolgklasse: CC1

Materialen :
Stalen buispalen Ø219x4,5 mm met voetplaat Ø230x12 mm.
Inheidiepte 13,25 m NAP volgens sondering DKMMP5, opdrachtnummer 1317-0263-000.
Buispalen volstorten met beton, minimaal C20/25.
Liggers staal, randliggers UNP 200 en tussenliggers IPE 180.
De liggers aan de onderzijde van de flens afwerken met spijkerregels. De bovenzijden van de liggers en de spijkerregels voorzien van rubber.
Tussen stalen liggers en houten dekdelen loderiet bitumenweefsel aanbrengen, 100-120 mm breed.
Dek tropisch hardhout, 40x190 mm.
Bekleding aan buitenzijde steiger tropisch hardhout, 30x200 mm.
Bolders incl. verlichting (details n.t.b.)
2 stuks hardhouten bankjes incl. verlichting 400x1200 mm. Details n.t.b.

Bewerkingen :
De brugdekdelen geschaafd met ronde hoeken.
De stalen liggers en kopschotten thermisch verzinken, aanstralen en eenmaal behandelen met een epoxy zinkfosfaat primer, de standaard RAL-kleur 7016 (Antracietgrijs).
De bevestigingsmiddelen ten behoeve van de dekdelen RVS.
Alle overige bevestigingsmiddelen verzinkt.

Opmerkingen :
De brug wordt uitgevoerd volgens NEN-EN 1090 uitvoeringsklasse 1 (Exc. 1).
Al het hardhout is voorzien met het FSC-keurmerk.

Totaal gewicht:

vak 1,0 x 7,0 m:	1000 kg
vak 2,0 x 14,0 m:	2930 kg
vak 1,0 x 16,5 m:	3130 kg
vak 2,5 x 5,7 m:	1530 kg

DATUM:	GETI:	GEWIJZIGD:
22-04-2021	A.P.	DETAIL
12-04-2021	A.P.	DIV. LOSSE STENEN, HOUT
15-12-2020	H.d.G.	RANDDETAIL

D
C
B
A

ontwerpers, engineers en bouwers
haasnoot bruggen

STEIGER AMSTELEILAND TE AMSTELVEEN

AANZICHTEN, DOORSNEDEN EN DETAILS

MODEL / TYPE:

OPDRACHTGEVER:
AMSTELPLAN ONTWIKKELING B.V.

PROJECTIE:

EENHEID: MM
SCHAAL: ZIE TEKENING
FORMAT: 594X1160

PROJECTNR: 20123
GETEKEND: H.d.G.
DATUM: 30-11-2020
BLADNR: 1 van 1
TEKENINGNR: 20123-01-01D

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

E-MAIL: INFO@HAASNOOTBRUGGEN.NL