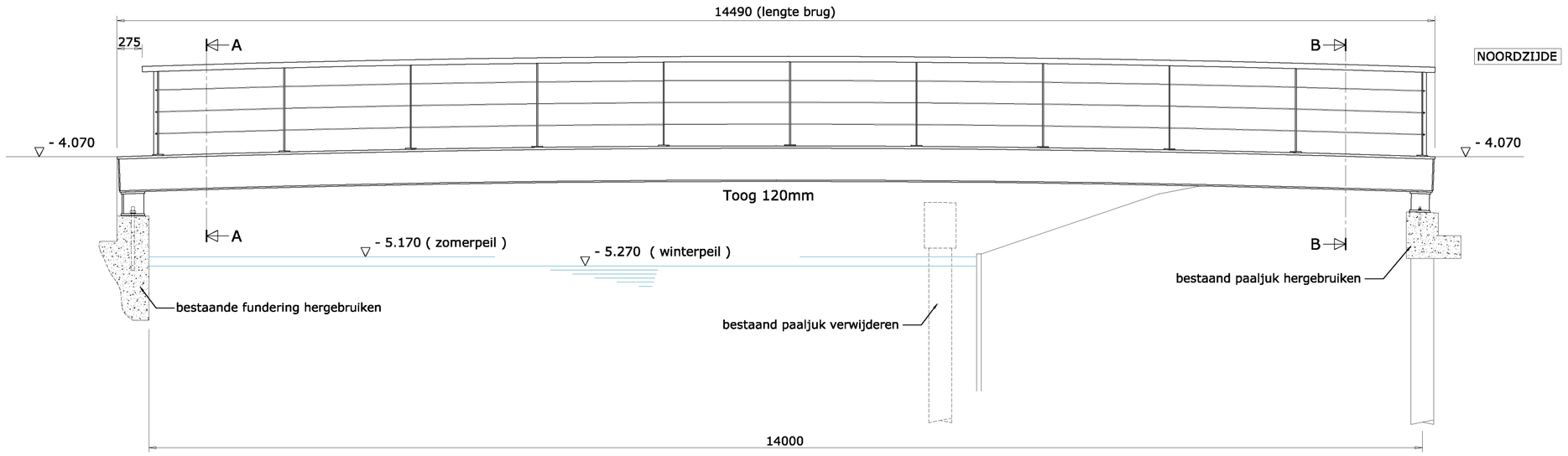
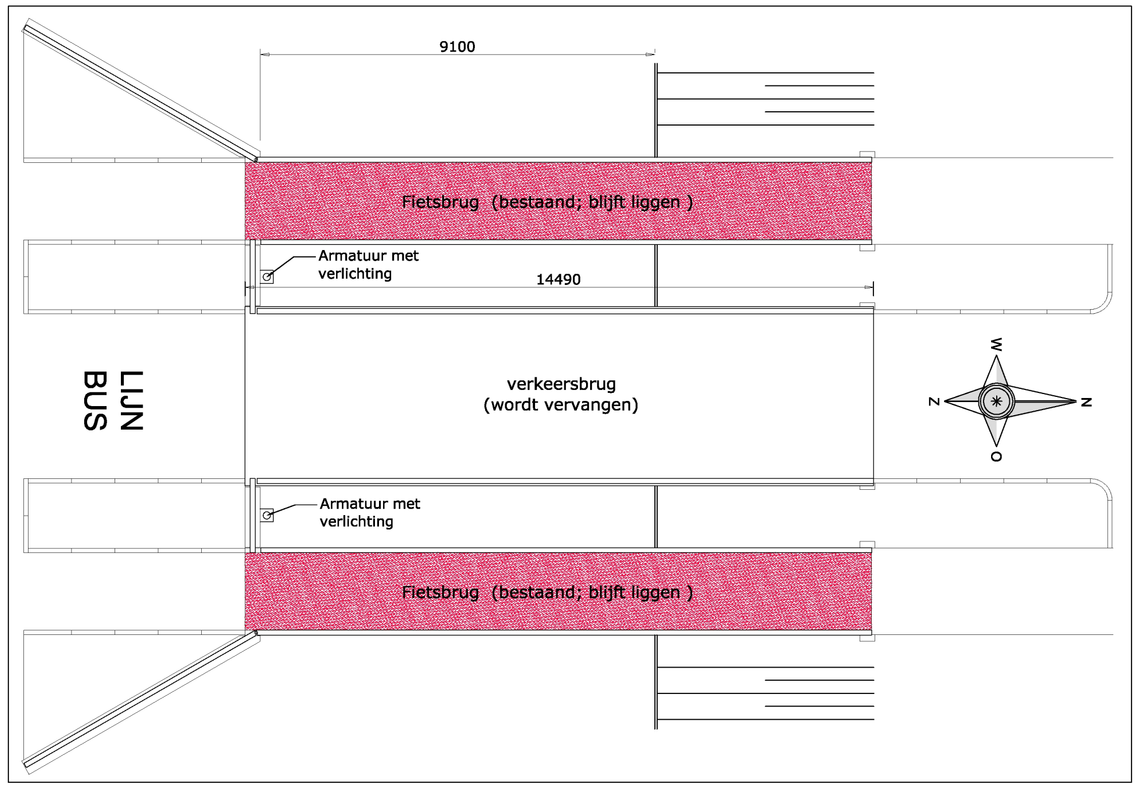
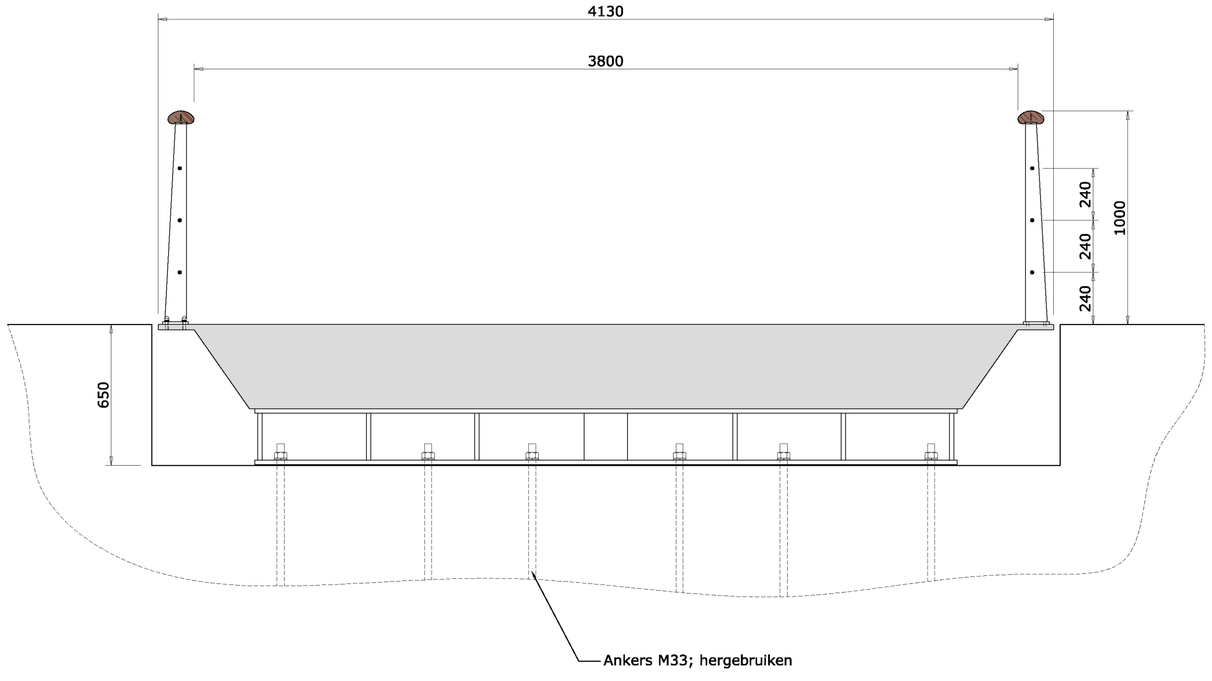


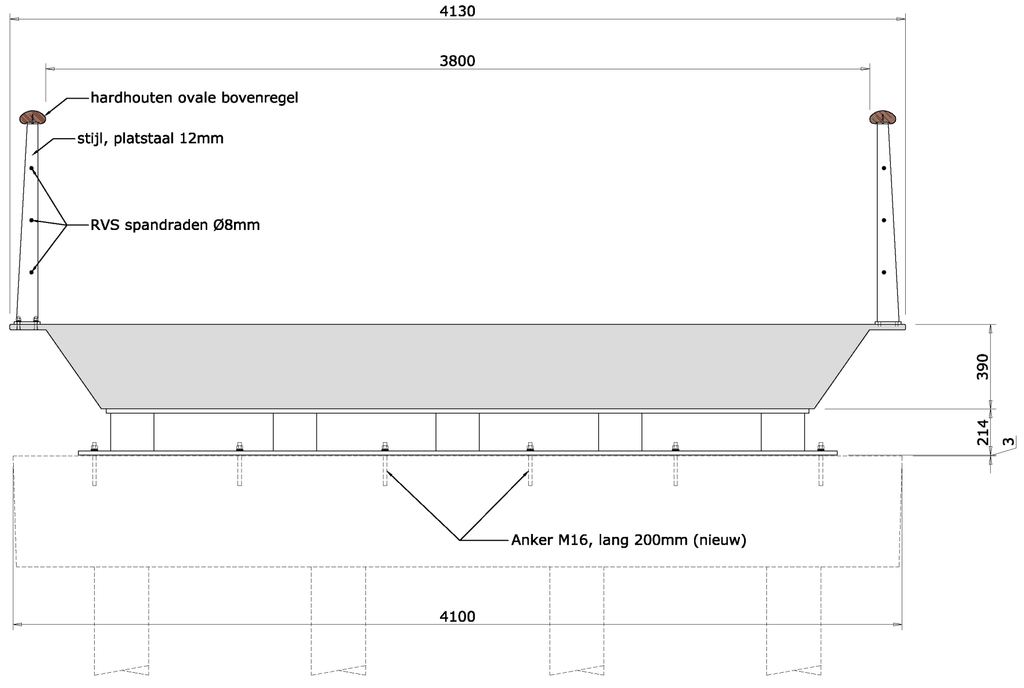
Zijaanzicht
1:40



Locatie
1:100



Doorsnede A-A
1:20



Doorsnede B-B
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) en tevens voor gestandaardiseerde dienstvoertuigen voorzien van drie assen, met een maximale aslast van 15,0 ton per as.
- Gevolgklasse CC1.

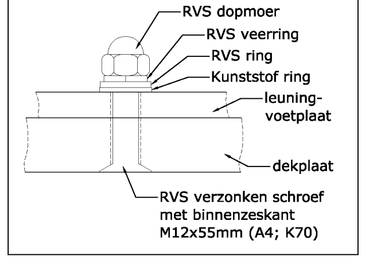
Materialen :
- De brug in de landhoofden opleggen op de bestaande fundering.
- Het betonnen tussensteunpunt verwijderen.
- Tussen de opleggingen en de onderzijde brugconstructie rubber aanbrengen (3mm dik).
- De brugconstructie is een ThorcaBridge®
- Leuningen staal, met hardhouten ovale bovenregels en RVS spandraden Ø8mm, conform de bestaande leuningen, zie doorsnede.

Bewerkingen :
- De leuningbovenregels geschaafd en tweemaal behandelen met Sikkens Cetol TGL Plus.
- Het brugdek afwerken met een teervrije twee-componenten kunsthars en instrooien met Mandurax.
- De stalen brugconstructie leuningen aanstralen, schooperen en voorzien van een drielaags verfsysteem, in de standaard RAL-kleur 9005 (diepzwart).
- De stalen leuningstijlen aanstralen, schooperen en voorzien van een dubbellaagse poedercoating, in de standaard RAL-kleur 9005 (diepzwart).

- De bevestigingsmiddelen ten behoeve van de stalen leuningen RVS.
- Alle overige bevestigingsmiddelen verzinkt.

Werkzaamheden :
- Inzagen van het asfalt aan de uiteinden van de verkeersbrug.
- Verwijderen en afvoeren van de bestaande verkeersbrug inclusief het tussensteunpunt.
- Aanbrengen nieuwe brugconstructie op de bestaande funderingen.
- Aanbrengen nieuwe aansluiting van de weg naar de brug met zwarte BKK's.

stalen leuning op ThorcaBridge®



C
B
A
GEWIJZIGD:
GET:
DATUM:

ONTWERPERS, ENGINEERS EN BOUWERS

HAASNOOT BRUGGEN

VERVANGEN VAN DE VERKEERSBRUG AAN DE OLYMPIADELAAN IN AMSTELVEEN DOOR EEN THORCABRIDGE.

LOCATIE, ZIJAANZICHT EN DOORSNEDES.

MODEL / TYPE: THORCABRIDGE

OPDRACHTGEVER: GEMEENTE AMSTELVEEN

PROJECTIE:

EENHEID: MM
SCHAAL: zie tekening
FORMAAT: A1

PROJECTNR: 17069
GETEKEND: W.v.d.V
DATUM: 24-04-2017
BLADNR: 1 van 1

TEKENINGNR: 17069-01-01

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.