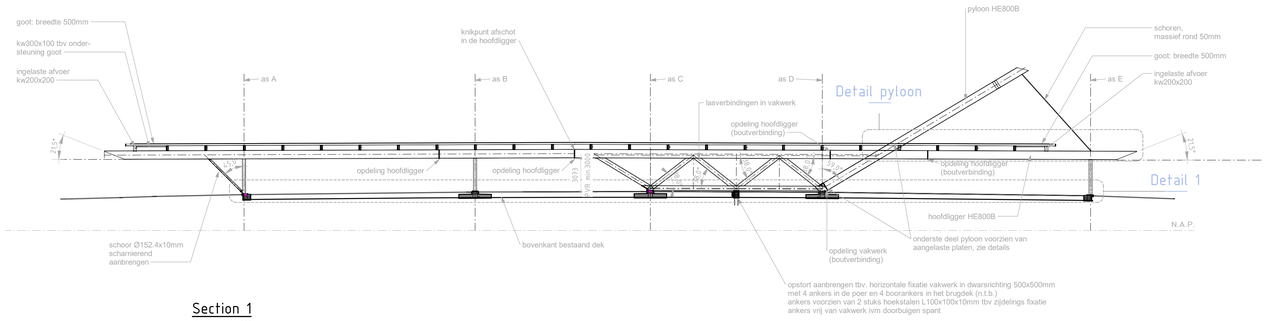
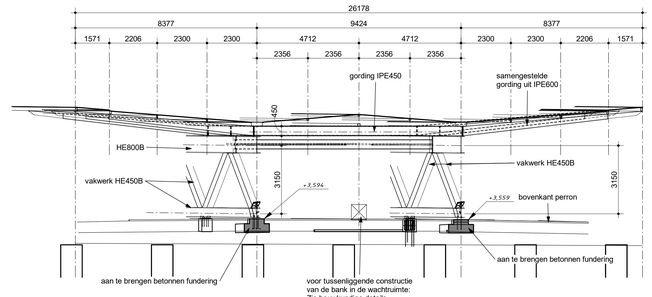
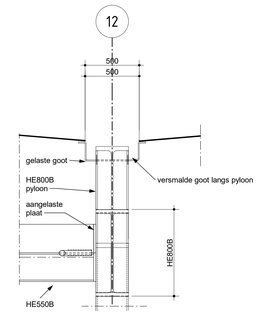


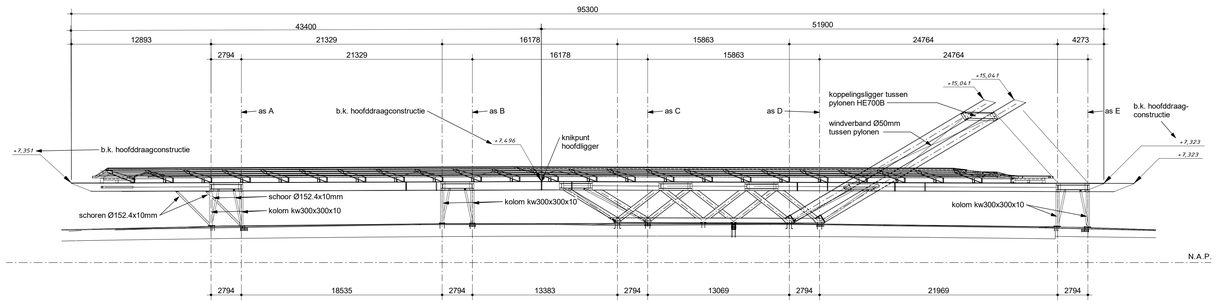

## Section 1
Schaal 1 : 200



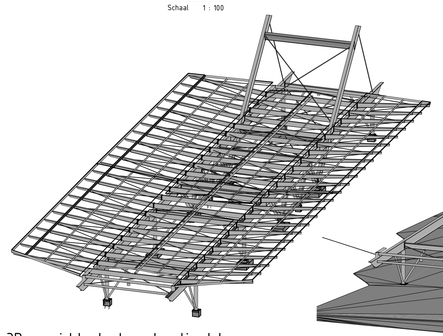

## Section 5
Schaal 1 : 100



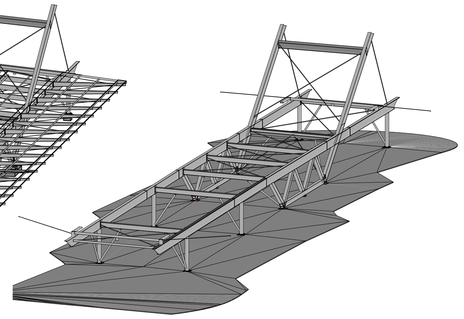

## Doorsnede A
Schaal 1 : 20



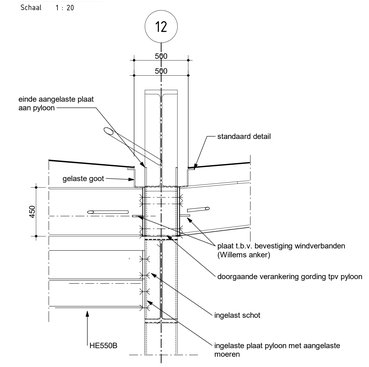

## Section 2
Schaal 1 : 200



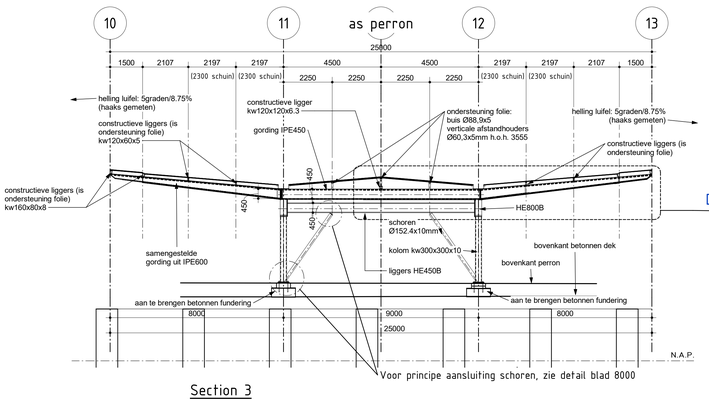
## 3D aanzicht staalconstructie dak
Schaal



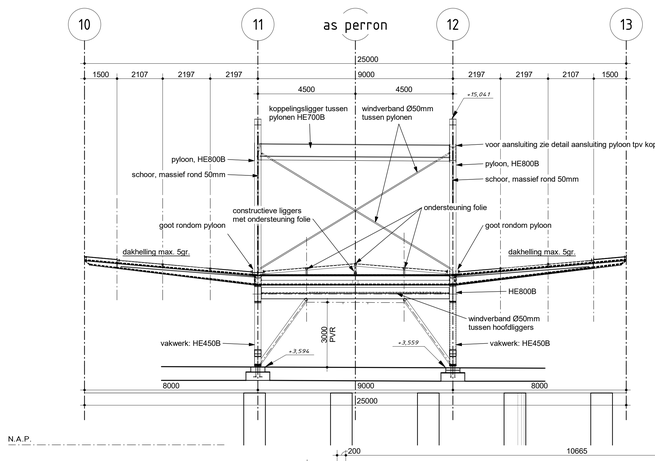
## 3D aanzicht hoofd-draagconstructie



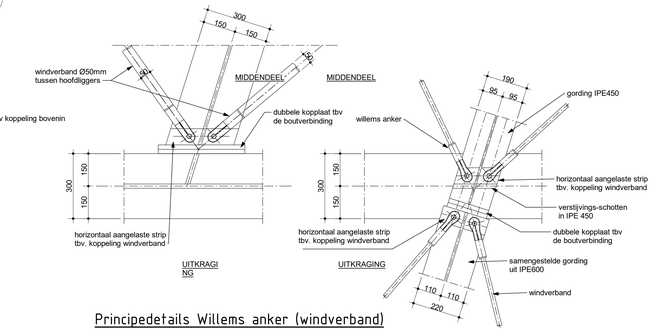

## Doorsnede B
Schaal 1 : 20




## Section 3
Schaal 1 : 100

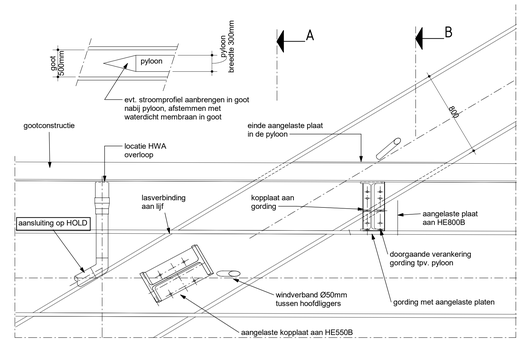



## Section 4
Schaal 1 : 100

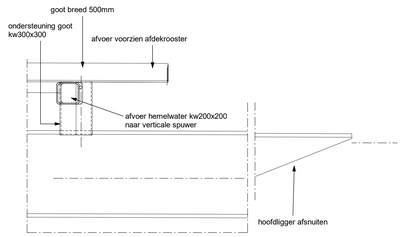


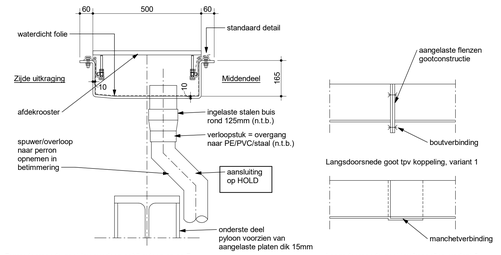

## Principedetails Willems anker (windverband)
Schaal 1 : 10

## Langsdoorsnede goot en langsprofielen op de gordingen
Schaal 1 : 50




## Detail pyloon en einde hoofdligger
Schaal 1 : 20



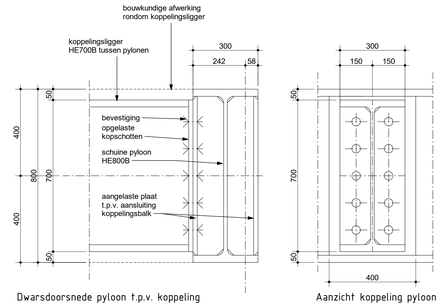




Dwarsdoorsnede goot tpv overloop nabij pyloon en as B

Langsdoorsnede goot tpv koppeling, variant 1

Langsdoorsnede goot tpv koppeling, variant 2

## Details goot
Schaal 1 : 10




Dwarsdoorsnede pyloon t.p.v. koppeling

Aanzicht koppeling pyloon

## Detail aansluiting pyloon - koppelingsligger bovenin
Schaal 1 : 10

### Renvooi:

- Belastingen volgens hoofdberekening Arcadis
- Voor hulpconstructies t.b.v. tijdelijke ondersteuning zie tekening derden; voorleggen aan ARCADIS
- Voorzieningen voor installaties en riolering n.t.b. volgens opgave installateur.

- Beton ihwg: C30/37.
- Betonstaal: B500B.
- Milieuklasse: poeren XC4/XD3/XF2.

- Constructiestaal:
- walsprofielen S355J2H.
- koker/buisprofielen: S355J2H.
- bouten: 8.8
- ankers: 4.6
- moeren altijd voorzien van ringen.
- conserving: thermisch verzinkt.
- voegmortel: min. K30.

Staalconstructie:
- Definitieve maatvoering en peilmaten door leverancier.
- Zeeg: Geen zeeg in HEB800 noodzakelijk. lufel staat onder 5 graden omhoog. (extra zeeg is niet noodzakelijk)
- Detail berekening en werkplaatstekeningen door staalleverancier.
- Bouwkundig staal nb door aannemer.
- Toeslag voor staalconstructie van 10% opnemen voor de verbindingen.

Aarding:
- Voorzieningen voor een eventuele aarding van de stalen overkapping nader te bepalen.

### Uitgangspunten:

- Galvanische scheiding aanbrengen tussen stalen en aluminium onderdelen. (beoordeling leverancier)
- Er zijn geen extra voorzieningen opgenomen voor inspectie en onderhoud van het doek/folie en goot.

### Opmerkingen:

- Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven.
- Hoogtematen in meters ten opzichte van N.A.P., tenzij anders vermeld.
- Coordinaten in meters t.o.v. het Rijksdriehoeksstelsel.
- Hoeken in graden.
- Alle maten in het werk te controleren.
- Kleuren conform opgave architect.
- Verstijvingsschotten en kopplaten inclusief ankerpatronen indicatief.

- Exacte locatie van de bestaande kabels en leidingen / mantelbuizen nog te verifieren.
- Positie hemelwaterafvoer nabij pyloon nog nader af te stemmen: (niet door de pyloon)

- Constructieve tekeningen:
- Voor Overzicht en hoofdmaatvoering: zie tekening: BOA-ARC-00-DR-SE-DO-2000
- Voor Doorsneden, details en aanzichten zie tekening: BOA-ARC-00-DR-SE-DO-3000
- Voor Details zie tekening: BOA-ARC-00-DR-SE-DO-8000

- Voor afwerking zie bouwkundige details: BOA-ARC-Z00-ZZ-DR-AR-DO-8000

### Aansluiting afspanning doek op profielen kopse kanten nog af te stemmen

| Versie: | Omschrijving Aanpassing fundatie: verhogen gehele staalconstructie met 47mm, verlagen bovenzijde bestaande constructie | | |
|---|---|---|---|
| 5.0 | Datum 26-05-2023 \| Gef. E. ten Bruggencate | Con. H. van der Land | Vrij. A. Janef |
| Versie: | Omschrijving Aanvraag omgevingsvergunning | | |
| 1.0 | Datum 06-07-2021 \| Gef. M.Bos | Con. R. Singer | Vrij. A. Janef |

**Opdrachtgever**
ARMADA mobility
Contact: P. te Lintelo

**Projectbureau**
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets
Piet Mondriaanlaan 26
Postbus 264
3800 AE AMERSFOORT
Tel 088 4261 261
Fax 033 4772000
info@arcadis.nl
www.arcadis.nl

**Project**
Contact: M.Slichter

**Ontwerp overkapping Busstation t Oor**
Projectnummer : ANL-E07051000240
Fase : Uitvoerings ontwerp
Beveiligingscategorie: AS2

Onderwerp: **Doorsneden, details en aanzichten**

| Schaal : als aangegeven | Bladformaat : A0 | Status: |
|---|---|---|
| Contractnummer : | Blad : 2 van 3 | Definitief |
| Tekeningnummer: BOA-ARC-00-DR-SE-DO-3000 | | Versie: 5.0 |

© Copyright Arcadis