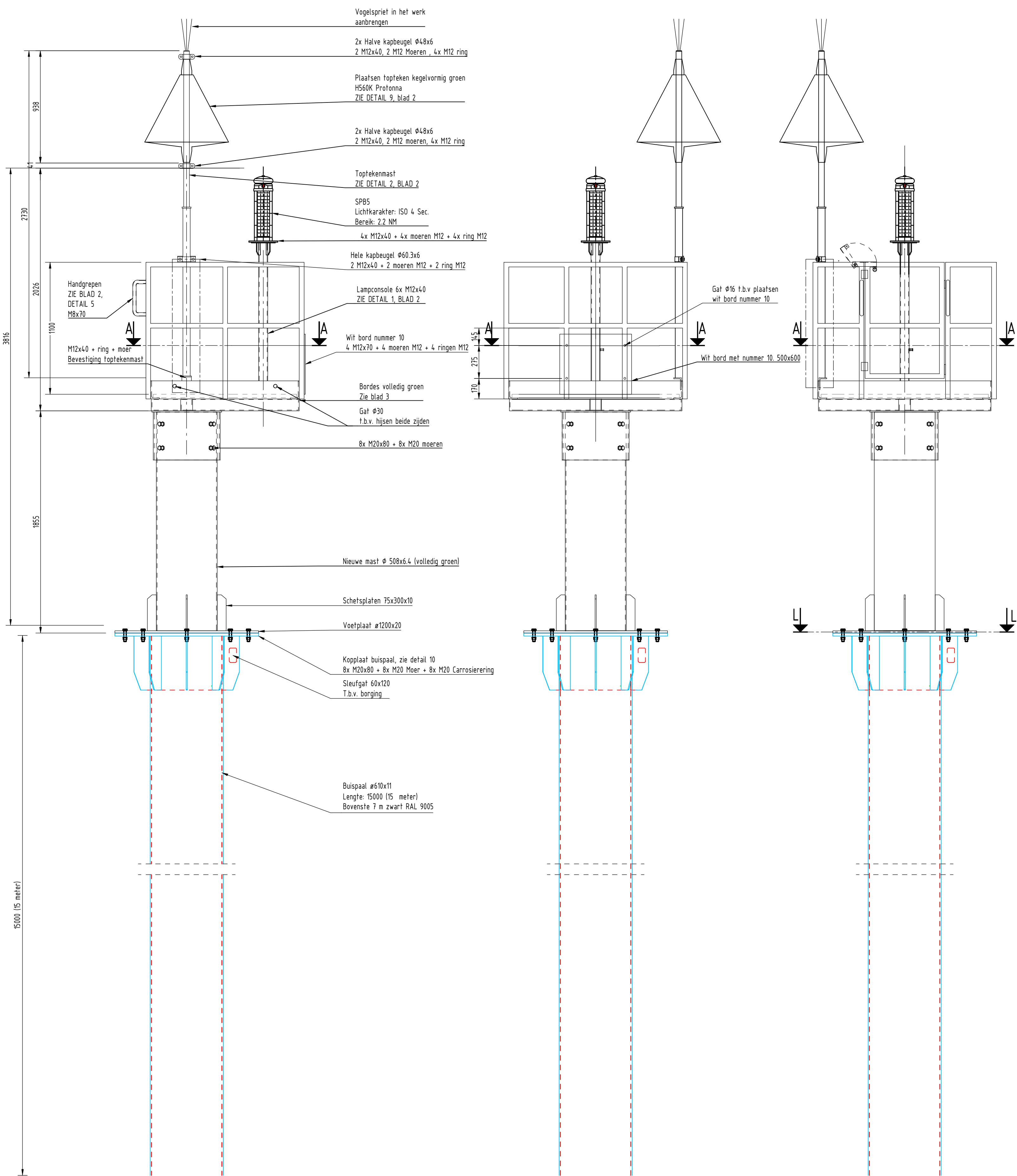
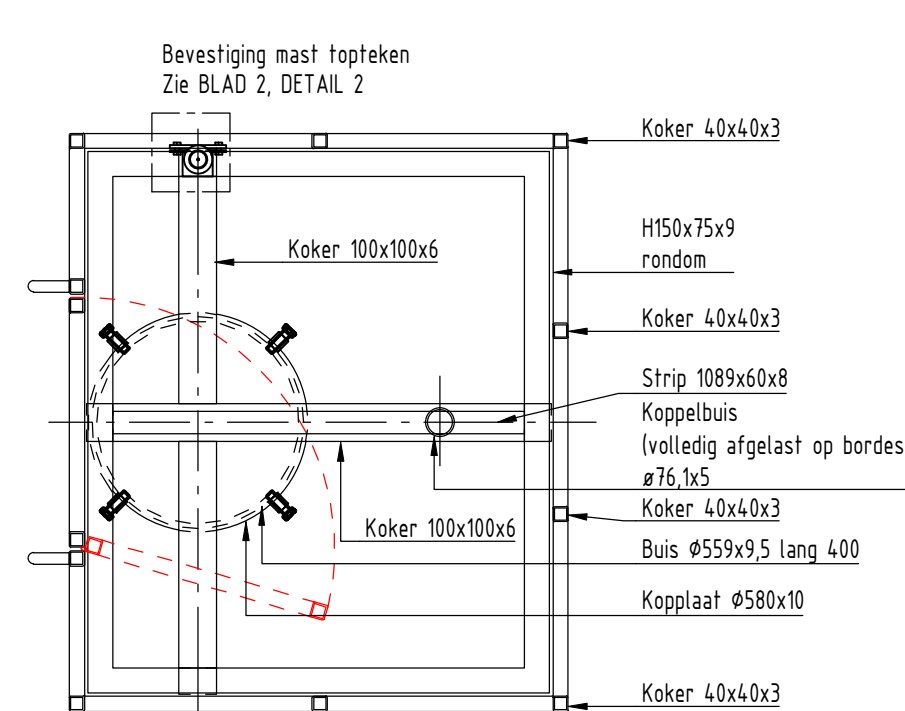




ZIJAAZICHT  
Schaal 1 : 20

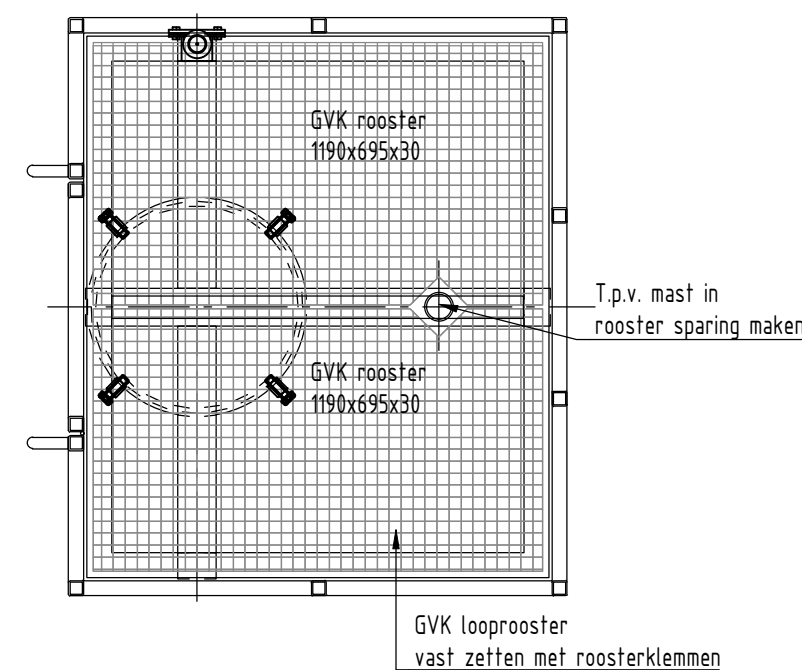
VOORAANZICHT  
Schaal 1 : 20

ACHTERAANZICHT  
Schaal 1 : 20



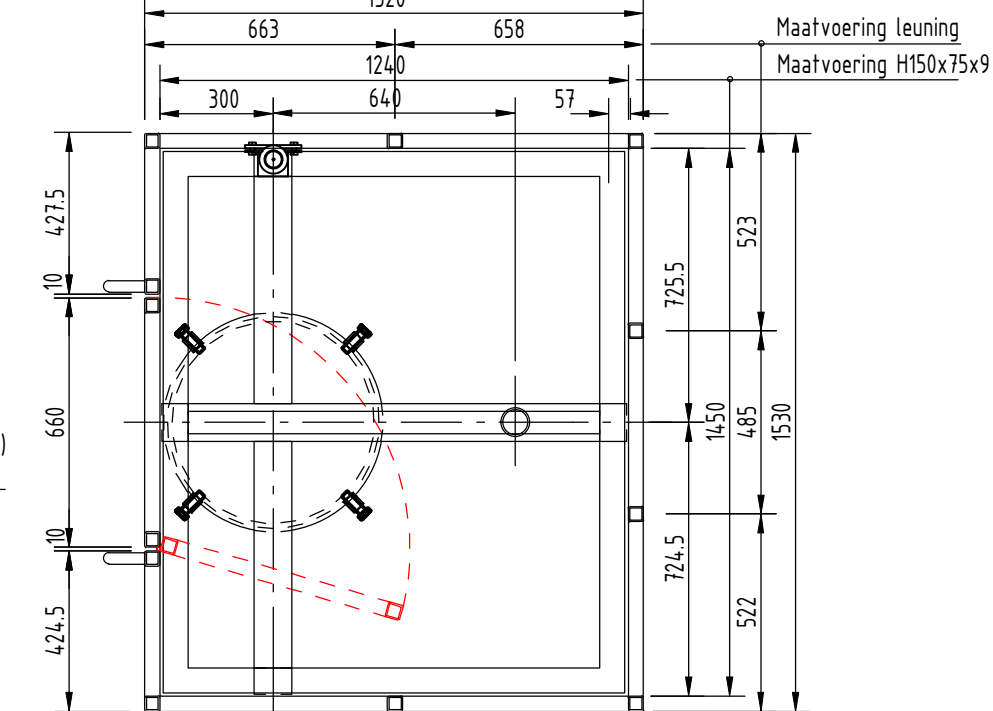
#### DOORSNEDE AA Benaming

Looprooster niet weergegeven  
Schaal 1 : 20



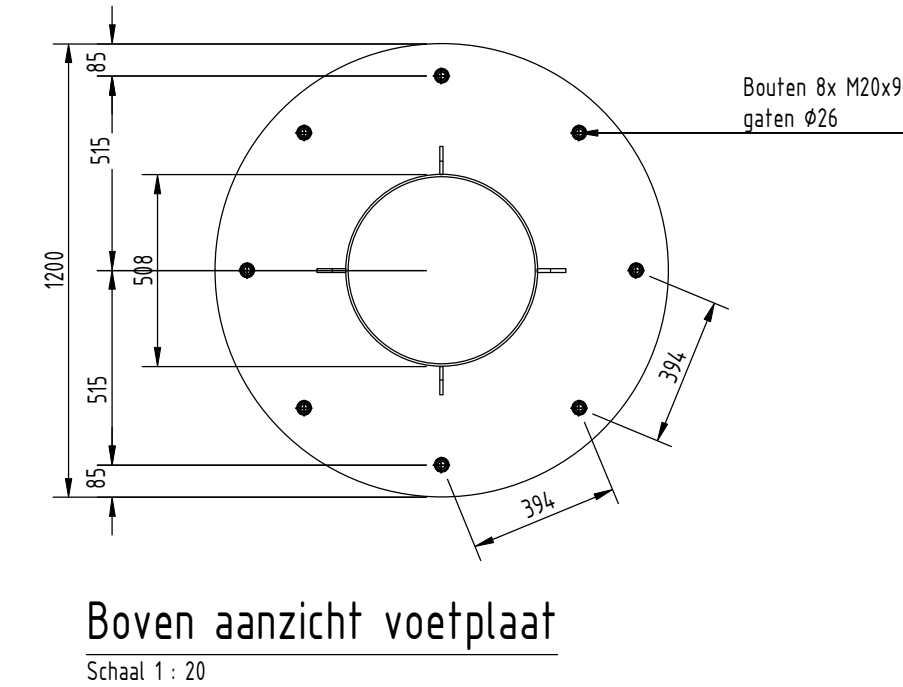
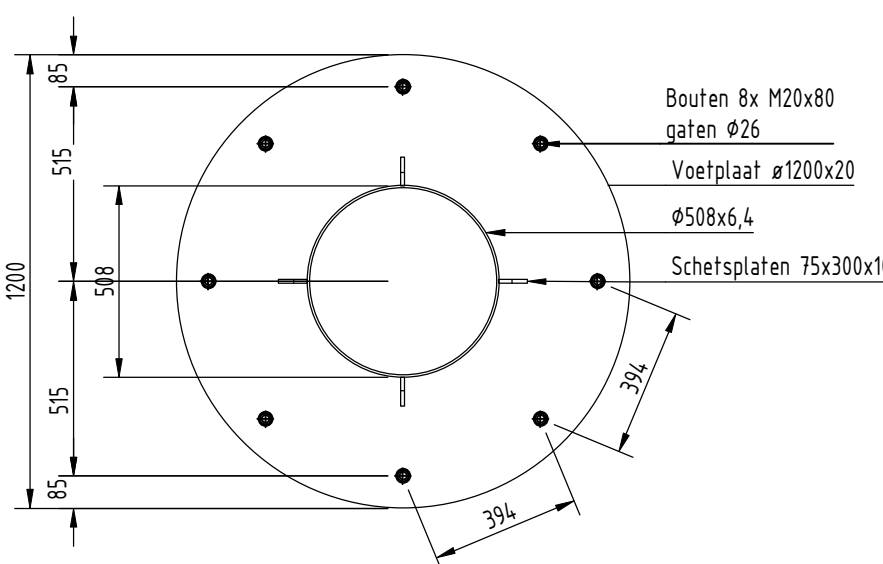
#### DOORSNEDE AA Roosterplan

Schaal 1 : 20



#### DOORSNEDE AA Maatvoering

Looprooster niet weergegeven  
Schaal 1 : 20



Boven aanzicht voetplaat  
Schaal 1 : 20

#### BEVESTIGINGSMIDDELEN BORDES

Kwaliteit: Bouten en moeren 8.8 Thermisch verzinkt - overmaats  
Ankers 4.6 Thermisch verzinkt

| Zeskantbouten | Moeren      | Sluitringen        | Carrosserieringen |
|---------------|-------------|--------------------|-------------------|
| M8-70         | VD 1 stuks  | Borgmoer M8 1 stuk | M8 1 stuk         |
| M12-40        | VD 17 stuks | M12 15 stuks       | M20 8 stuks       |
| M12-70        | VD 4 stuks  | M12 19 stuks       |                   |
| M20-80        | VD 16 stuks | M20 8 stuks        |                   |

(VD= volle draadbout)

4x halve kapbeugels Ø48x6  
1x hele klembeugel ø63x6  
1x borgpen t.b.v. grendeling  
1x vogelspriet  
1x wit bord met 500x600  
1x topfiken kegelvorming groen

#### ELEKTRA BORDES

Overzicht benodigdheden:

SPBS (groen) 1 stuk incl. laadregelaar  
ISO 4 sec op 2.2NM

#### LEGENDA

ALGEMEEN: Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven.  
Alle kapbeugels voorzien van 2 mm EPDM-rubber of gelijkwaardig.  
Topfiken voorzien van vogelwering.  
Mast voorzien van sticker "VERBODEN TOEGANG".

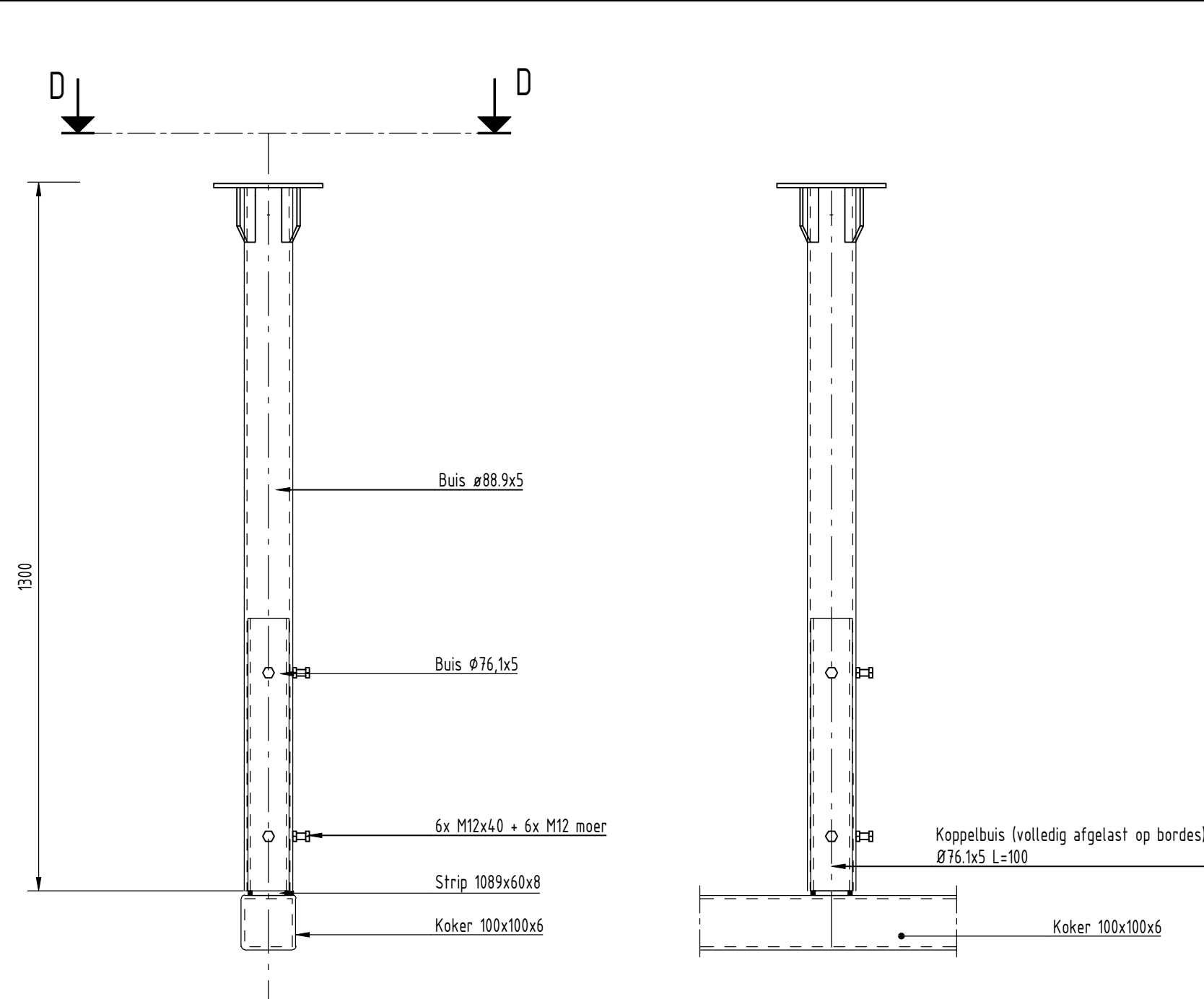
STAAL: Staalkwaliteit nieuw staal: Staal S 235, tenzij anders vermeld  
Bouten 8.8  
Ankers 4.6  
Nieuwe boutverbindingen thermisch verzinkt (overmaats) uitvoeren.  
Boutverbindingen standaard uitvoeren met dubbele ring, tenzij anders aangegeven.  
Lassen a=4 mm, tenzij anders vermeld.  
Alle "naden" volledig aflassen  
Staalverbindingen lassen, tenzij anders aangegeven.

CONSERVERING: Conform duplex systeem RTD1032

KLEUR: Conform opgave van Opdrachtgever

ROOSTER: Roostervloer vast zetten met roosterklemmen 4 st. per roosterdeel.

Toelichting: RWS wenst te standaardiseren.  
De meegeleverde ontwerptekening dient als uitgangspunt voor het ontwerp en de realisatie van het object.  
De constructieve eigenschappen dienen geverifieerd te worden op basis van de hoogte van het object en de lokale omstandigheden waar het object wordt geplaatst.

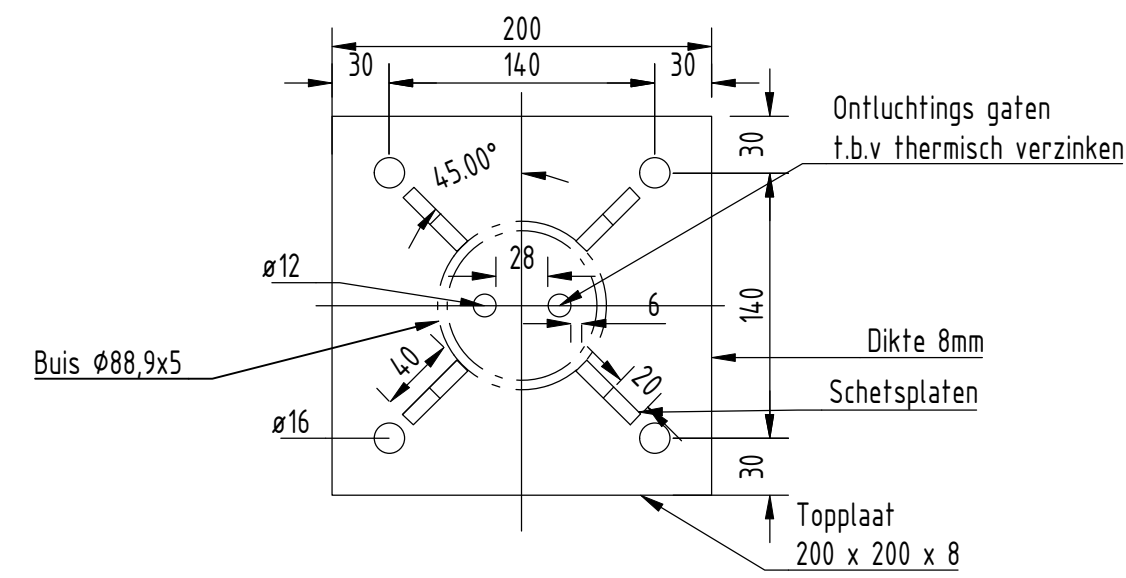


### VOORAANZICHT

### DETAIL 1 LED module steun

Schaal 1 : 10

### ZIJAANZICHT

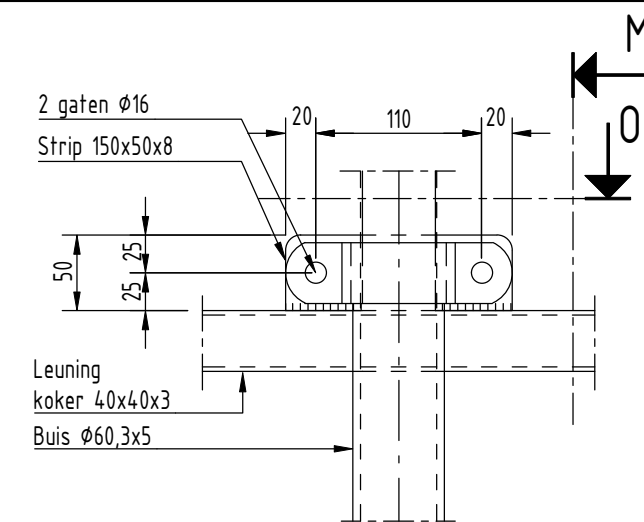
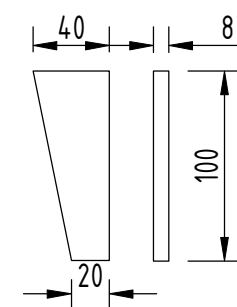


### Doorsnede DD

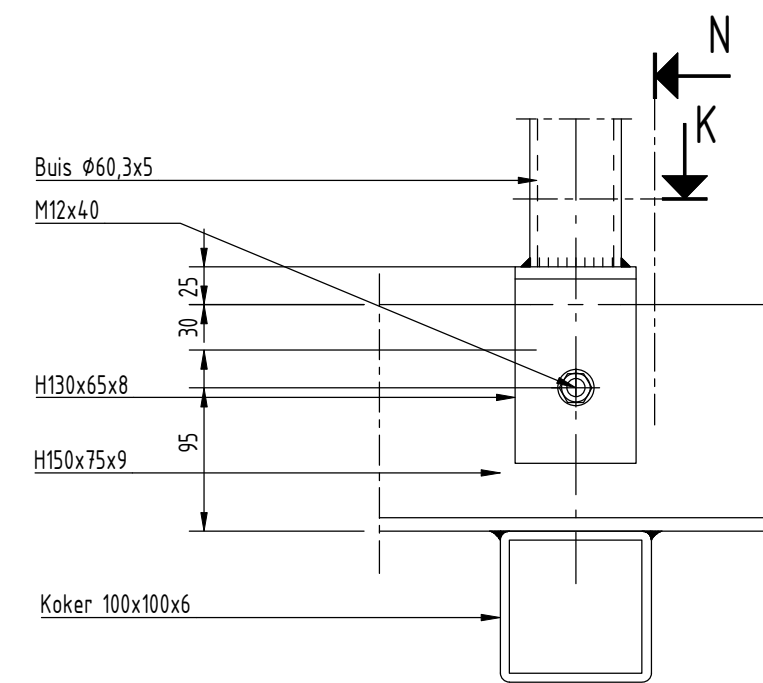
Schaal: 1:5

### Detail 12: Schetsplaten

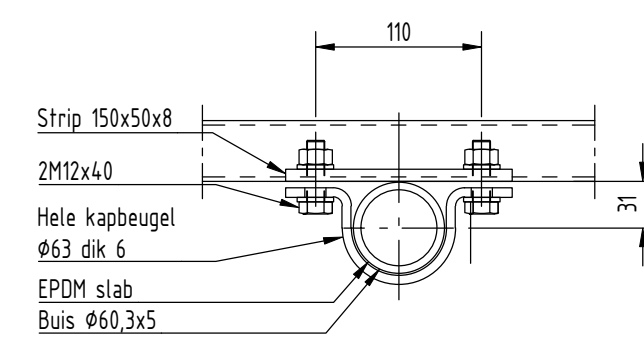
Schaal: 1:5



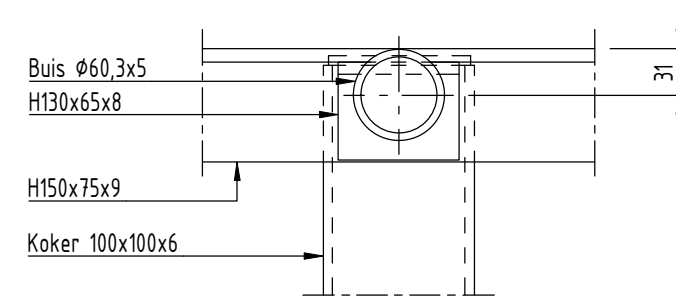
### AANZICHT BOVEN AANSLUITING



### AANZICHT ONDER AANSLUITING



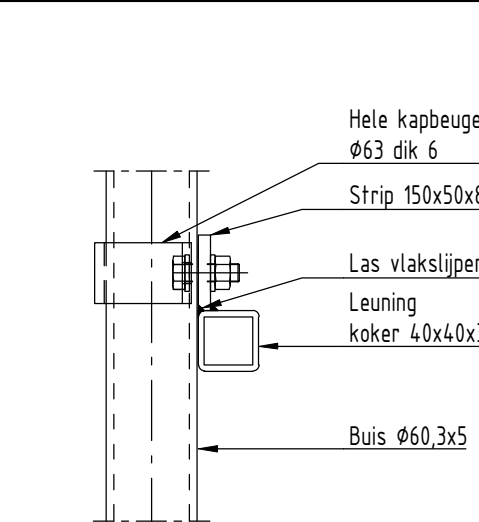
### DOORSNEDE O



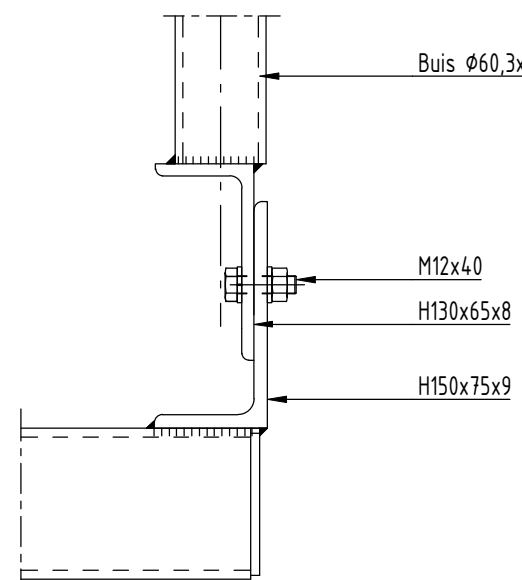
### DOORSNEDE K

### DETAIL 2 bevestiging mast topteken aan bordes

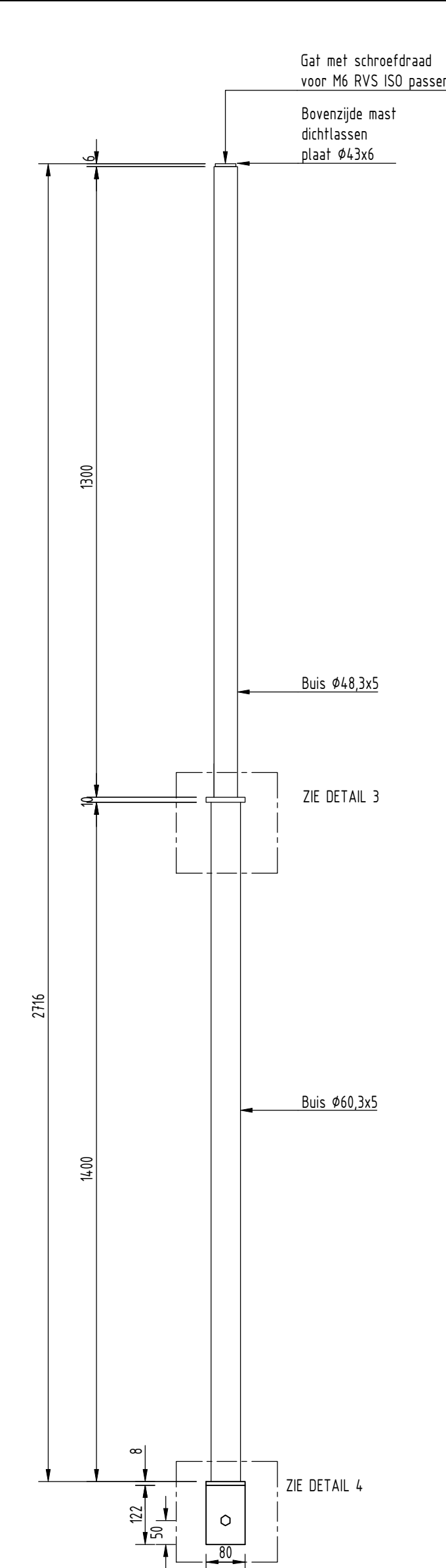
Schaal 1 : 5



### DOORSNEDE M

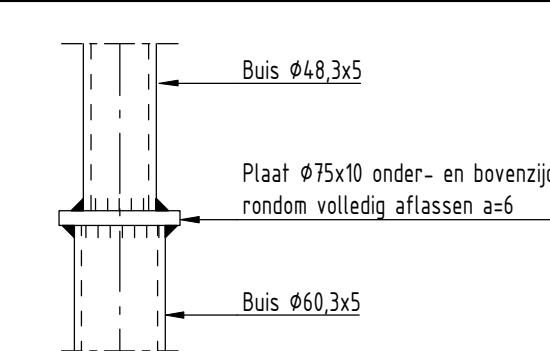


### DOORSNEDE N



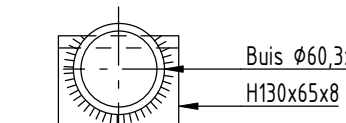
### MAST VOOR TOPTEKENS

Schaal 1 : 10

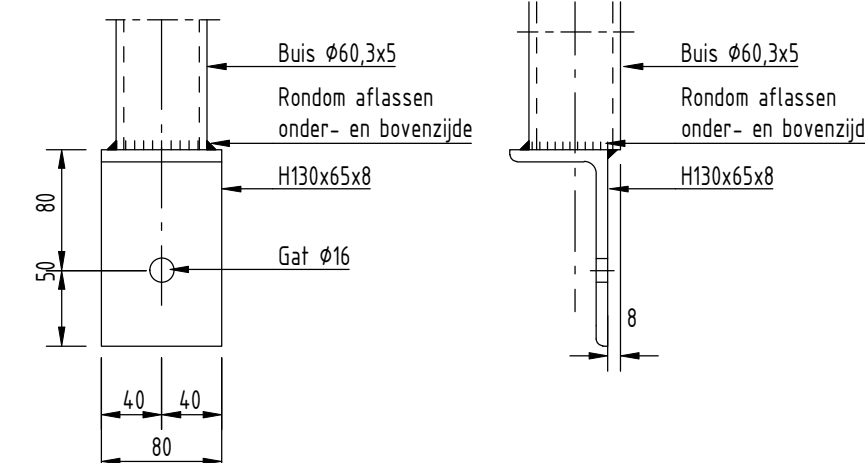


### DETAIL 3 koppeling mast topteken

Schaal 1 : 5



### BOVENAANZICHT

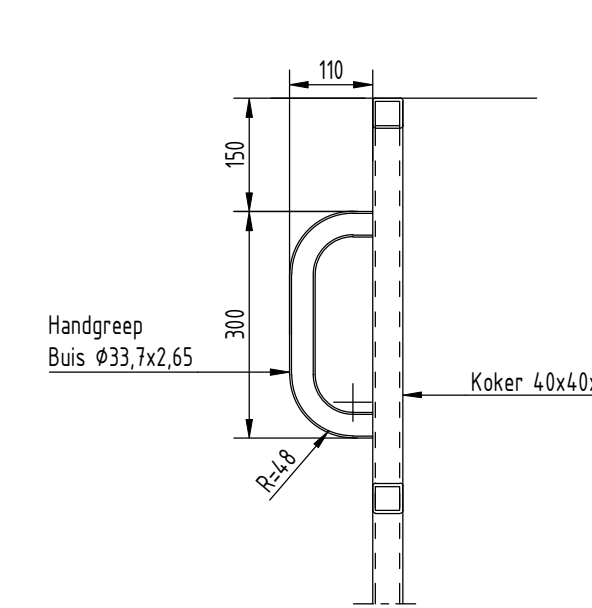


### VOORAANZICHT

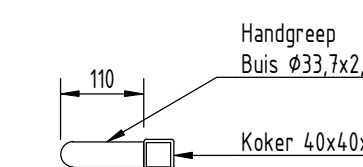
### ZIJAANZICHT

### DETAIL 4 onderzijde mast topteken

Schaal 1 : 5



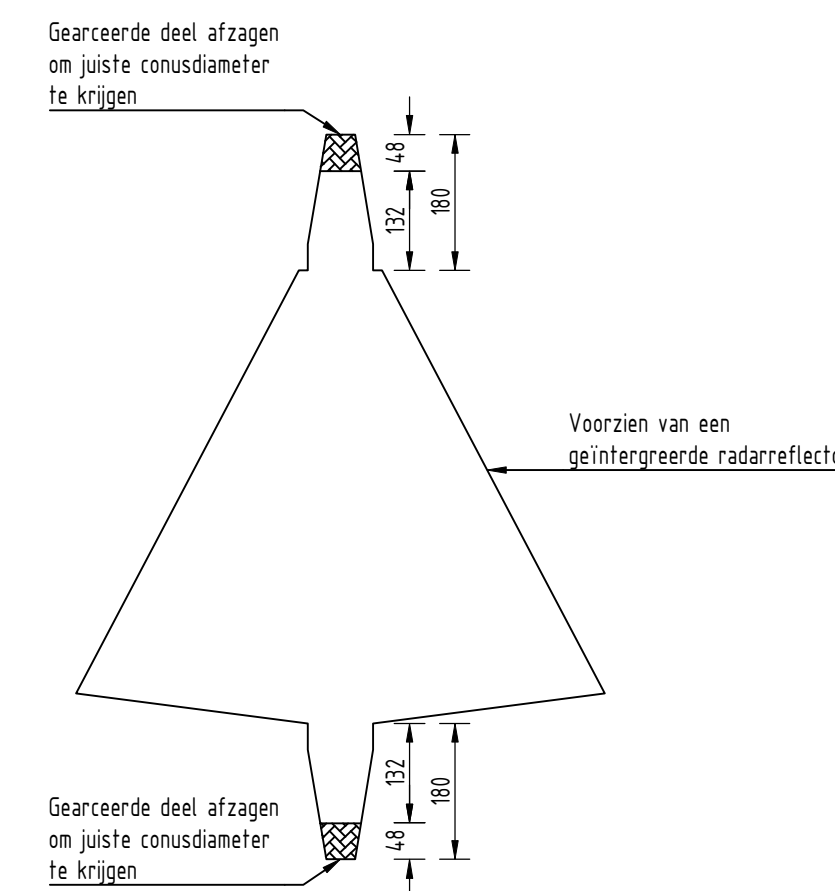
### ZIJAANZICHT



### BOVENAANZICHT

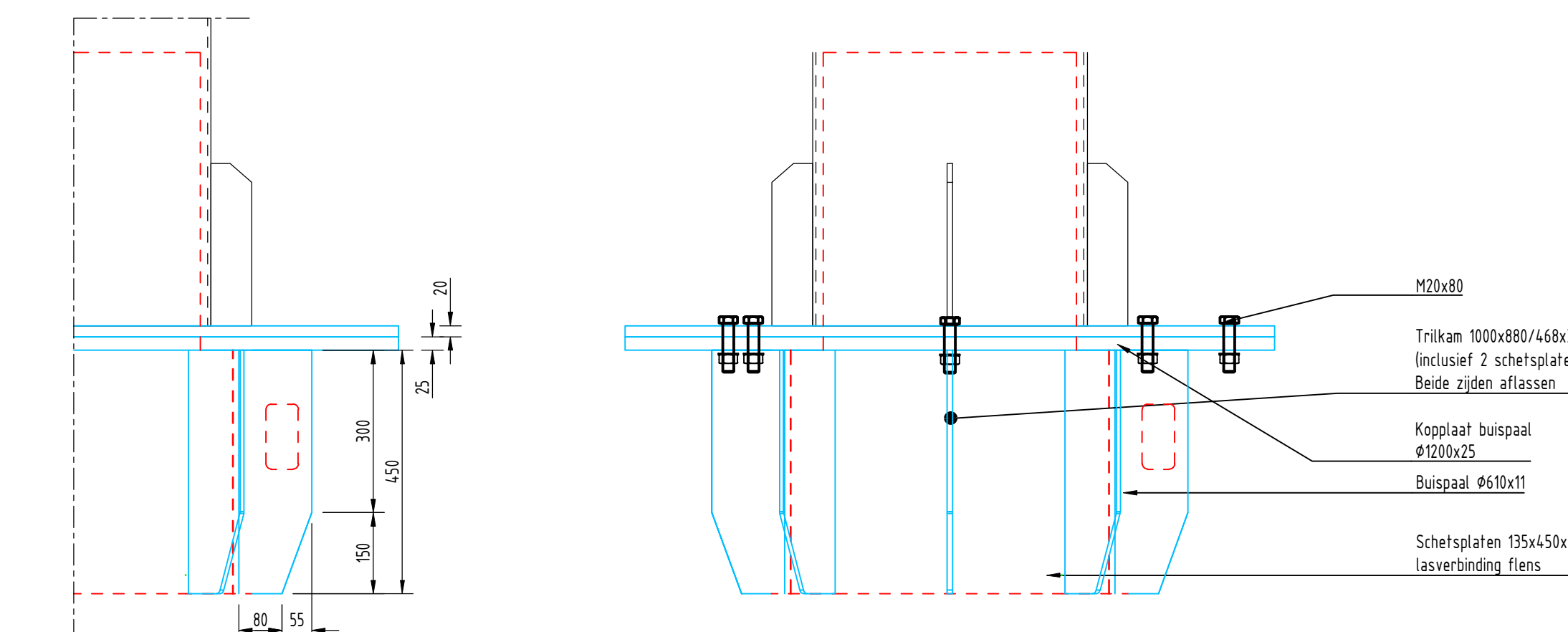
### DETAIL 5 handgreep

Schaal 1 : 10



### DETAIL 9 Afzagen topteken

Schaal 1 : 10

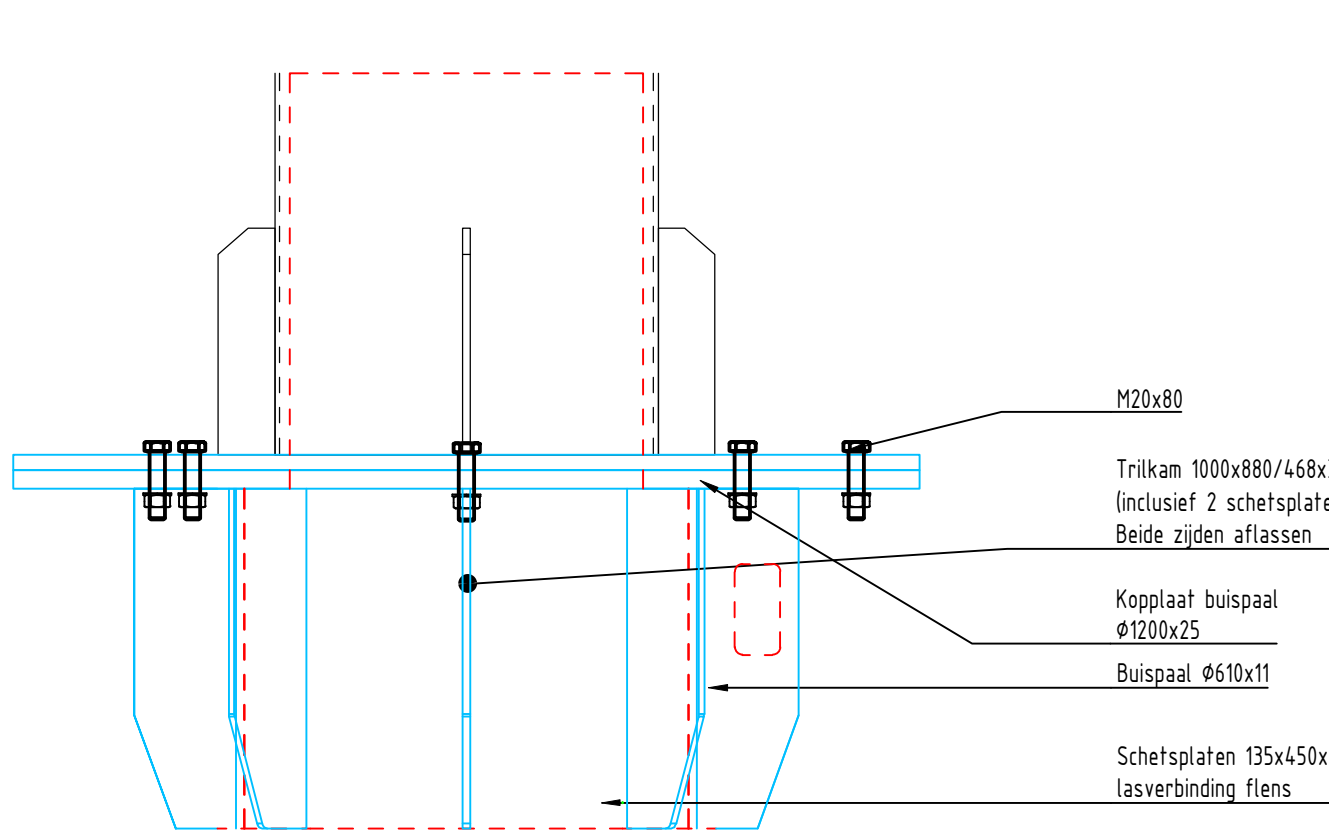


### Kopplaat buispaal vooraanzicht maatvoering

Lassen niet weergegeven

Schaal 1 : 10

### DETAIL 10

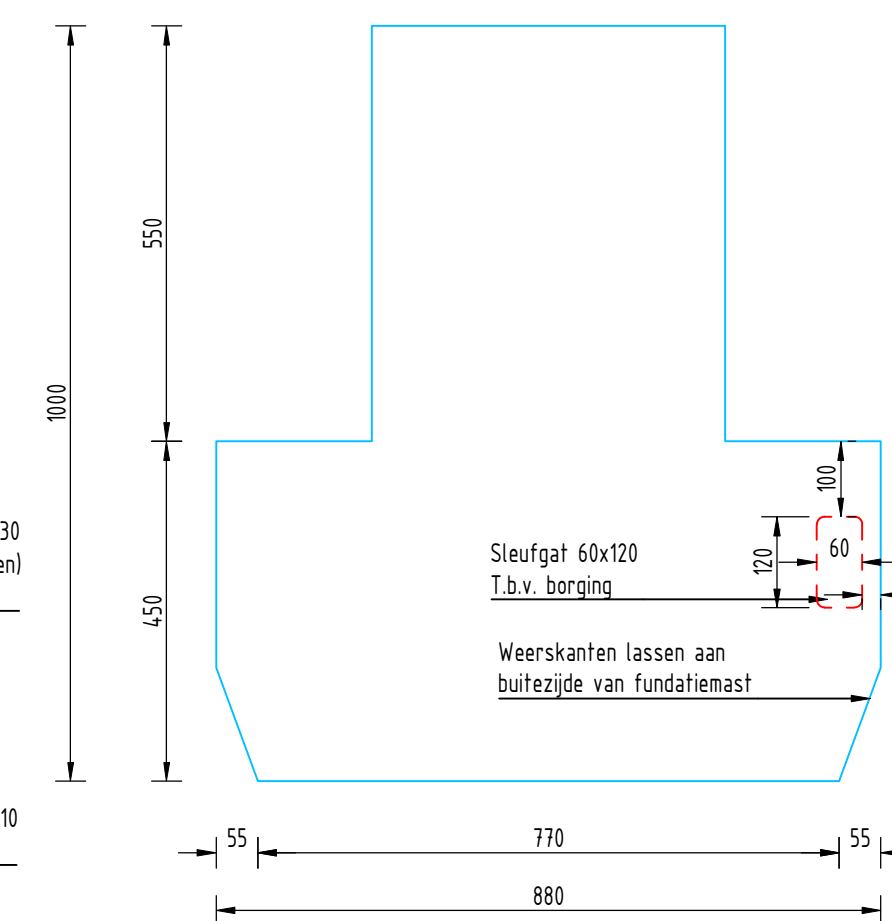


### Kopplaat buispaal vooraanzicht

Lassen niet weergegeven

Schaal 1 : 10

### DETAIL 10

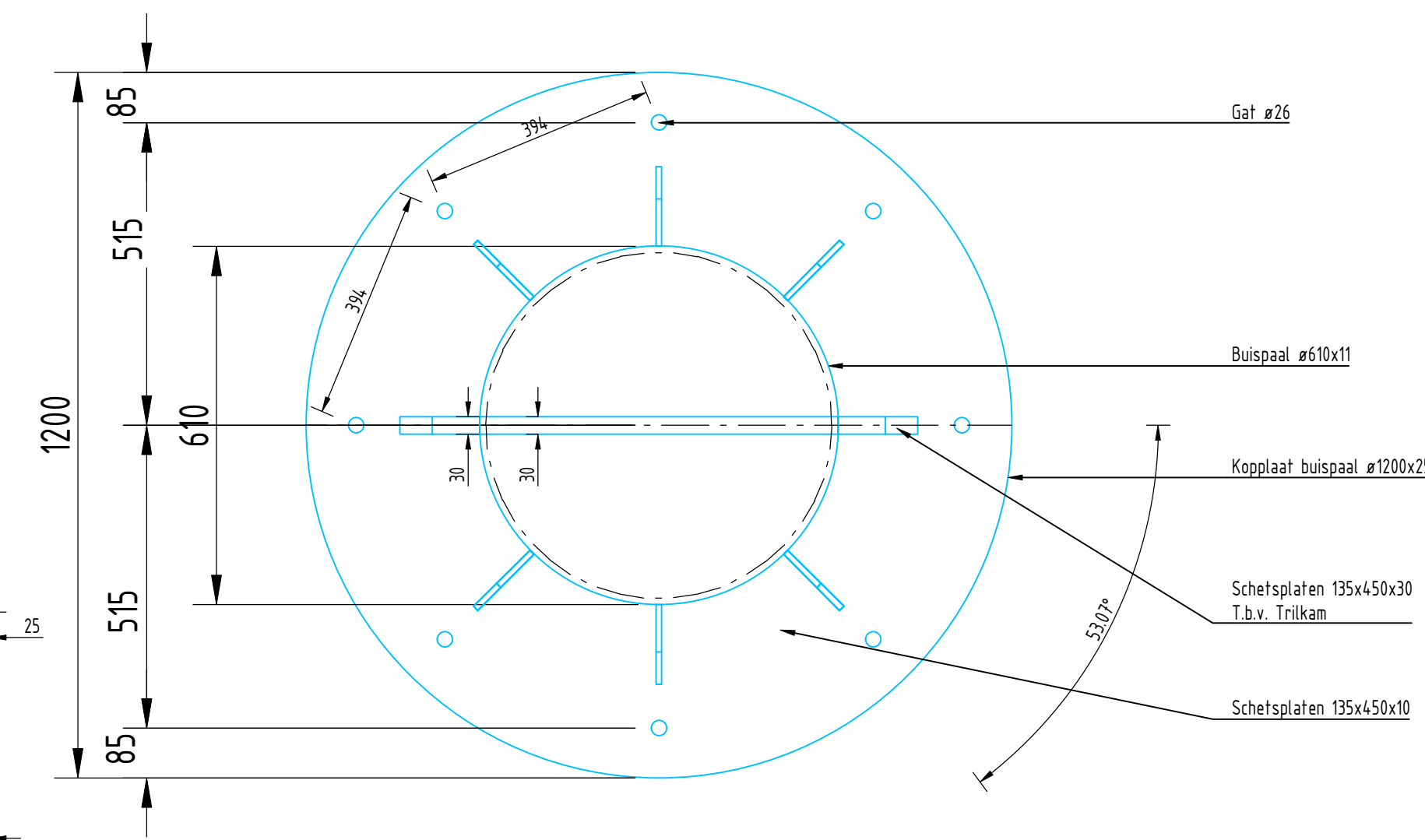


### Vooraanzicht trikam

Lassen niet weergegeven

Schaal 1 : 10

### DETAIL 10



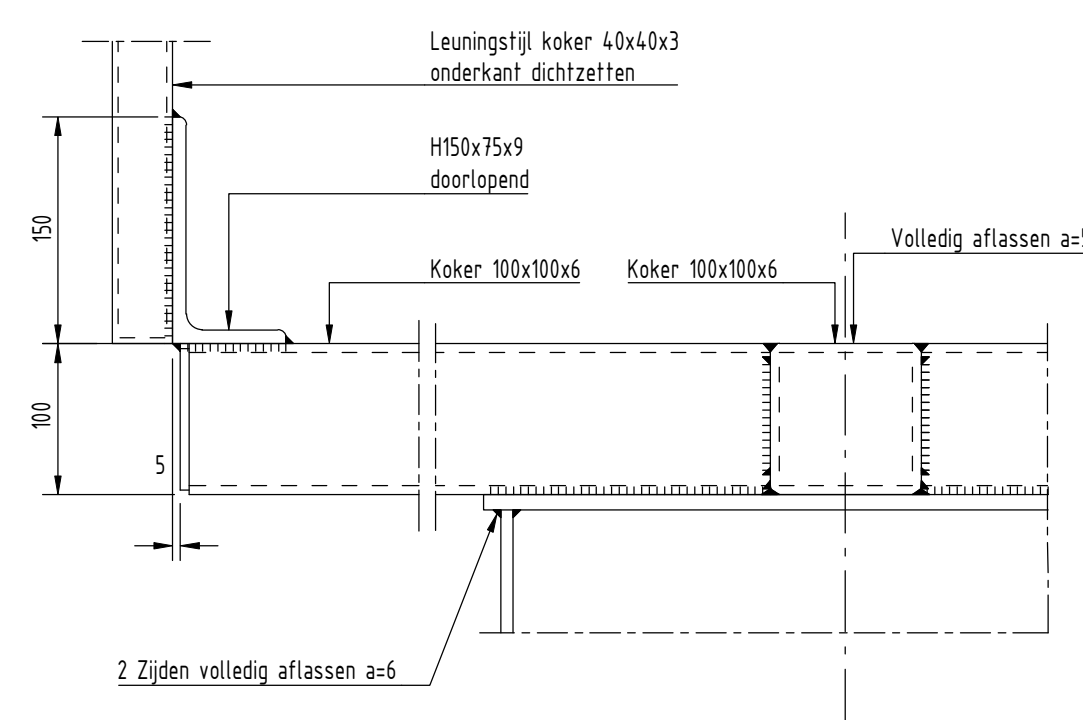
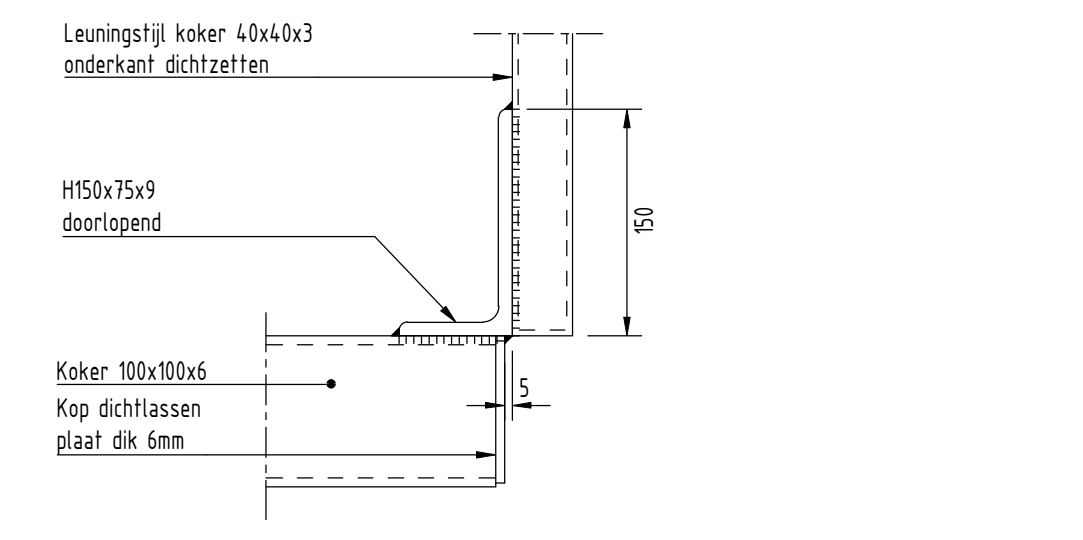
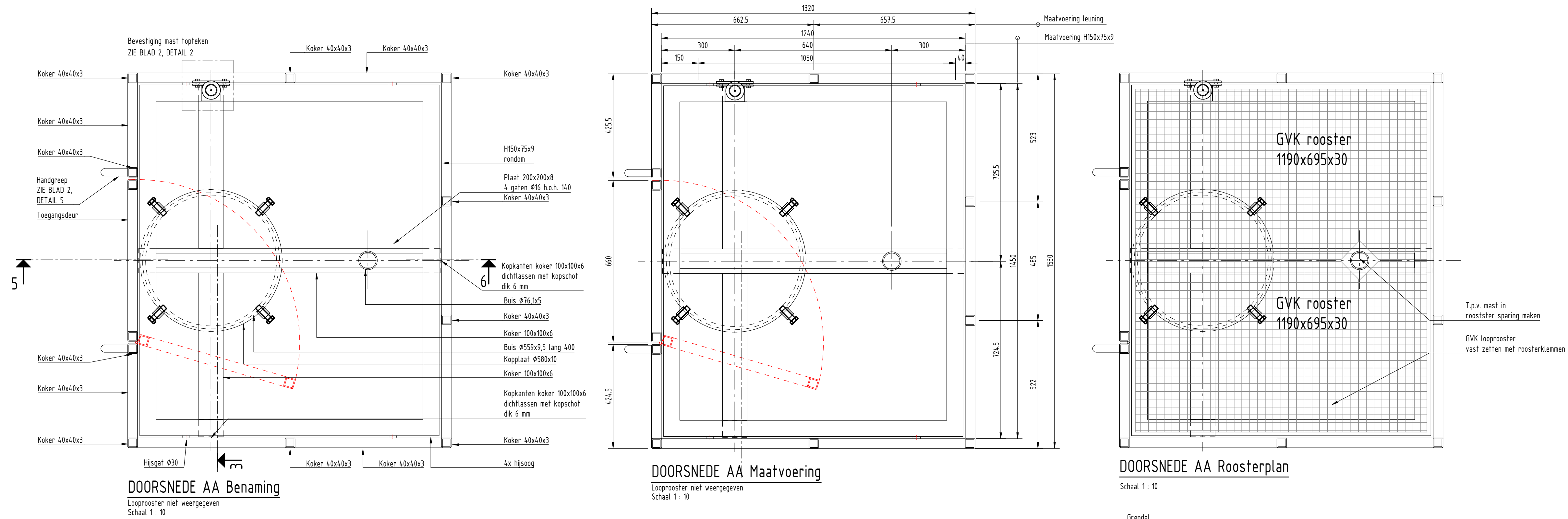
### Kopplaat buispaal bovenaanzicht

Lassen niet weergegeven

Schaal 1 : 10

### DETAIL 10

| LEGENDA       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ALGEMEEN:     | Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven.<br>Alle kapbeugels voorzien van 2 mm EPDM-rubber of gelijkwaardig.<br>Topteken voorzien van vogelwering.<br>Mast voorzien van sticker "VERBODEN TOEGANG".                                                                                                                                                                             |
| STAAL:        | Staalkwaliteit nieuw staal: Staal S 235, tenzij anders vermeld<br>Bouten 8.8<br>Ankers 4.6<br>Nieuwe boutverbindingen thermisch verzinkt (overmaats) uitvoeren.<br>Boutverbindingen standaard uitvoeren met dubbele ring, tenzij anders aangegeven.<br>Lassen a=4 mm, tenzij anders vermeld.<br>Alle "naden" volledig aflassen<br>Staalverbindingen lassen, tenzij anders aangegeven. |
| CONSERVERING: | Conform duplex systeem RTD1032                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| KLEUR:        | Conform opgave van Opdrachtgever                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ROOSTER:      | Roostervloer vast zetten met roosterklemmen 4 st. per roosterdeel.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |



|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>LEGENDA</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ALGEMEEN:      | Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven.<br>Alle kapbeugels voorzien van 2 mm EPDM-rubber of gelijkwaardig.<br>Topsteken voorzien van vogelwering.<br>Mast voorzien van sticker "VERBODEN TOEGANG".                                                                                                                                                                            |
| STAAL:         | Staalkwaliteit nieuw staal: Staal S 235, tenzij anders vermeld<br>Bouten 8.8<br>Ankers 4.6<br>Nieuwe boutverbindingen thermisch verzinkt (overmaats) uitvoeren.<br>Boutverbindingen standaard uitvoeren met dubbele ring, tenzij anders aangegeven.<br>Lassen a=4 mm, tenzij anders vermeld.<br>Alle "naden" volledig afliesen<br>Staalverbindingen lassen, tenzij anders aangegeven. |
| CONSERVERING:  | Conform duplex systeem RTD1032                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| KLEUR:         | Conform opgave van Opdrachtgever                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ROOSTER:       | Roostervloer vast zetten met roosterklemmen 4 st. per roosterdeel.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

