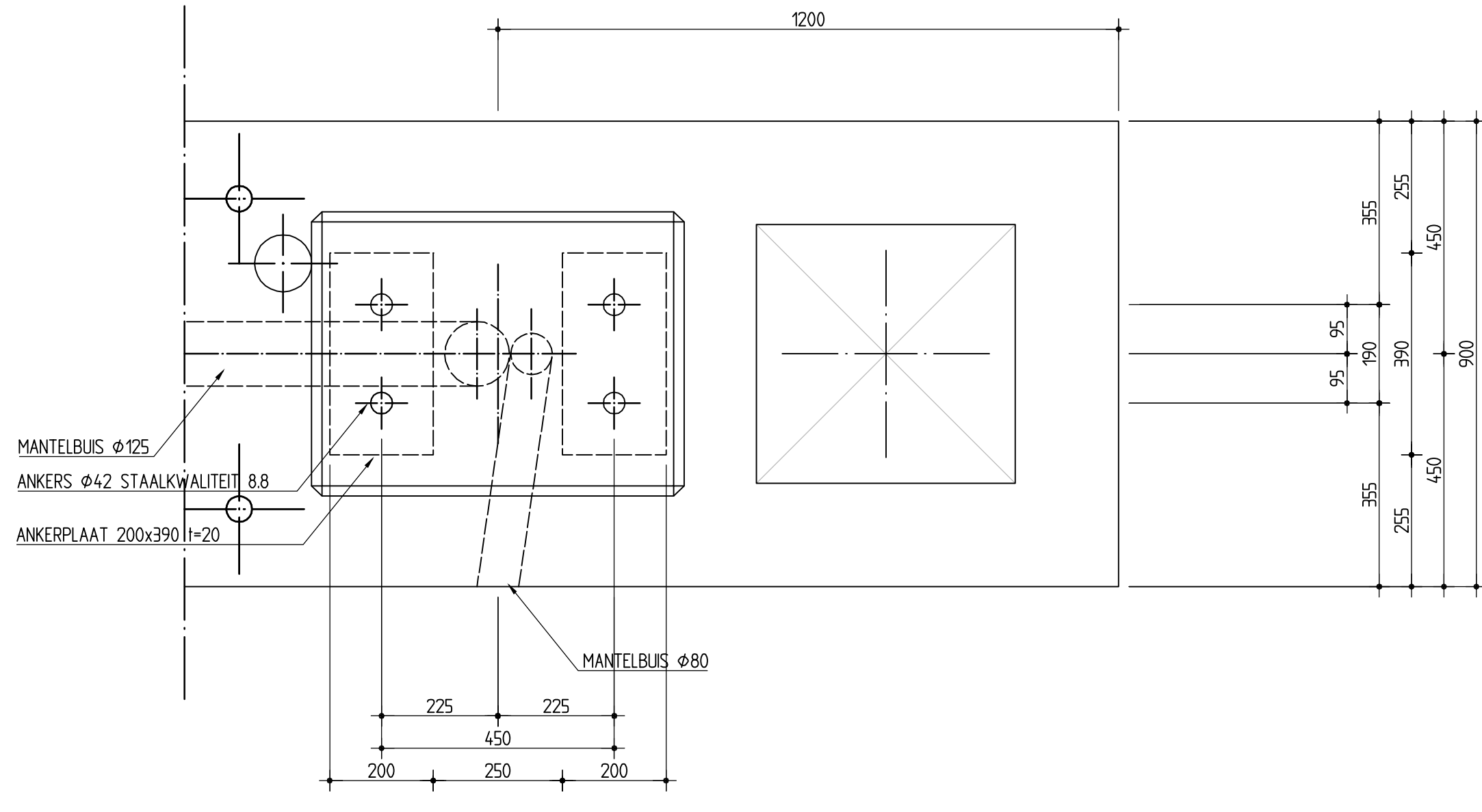
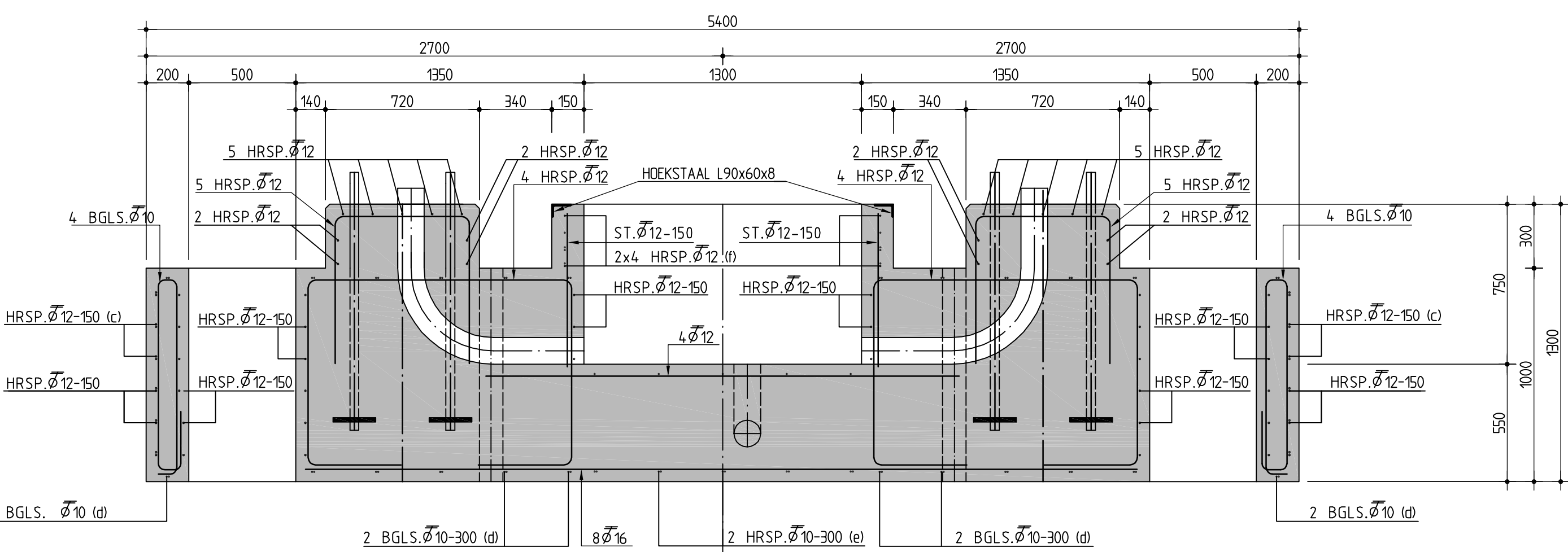
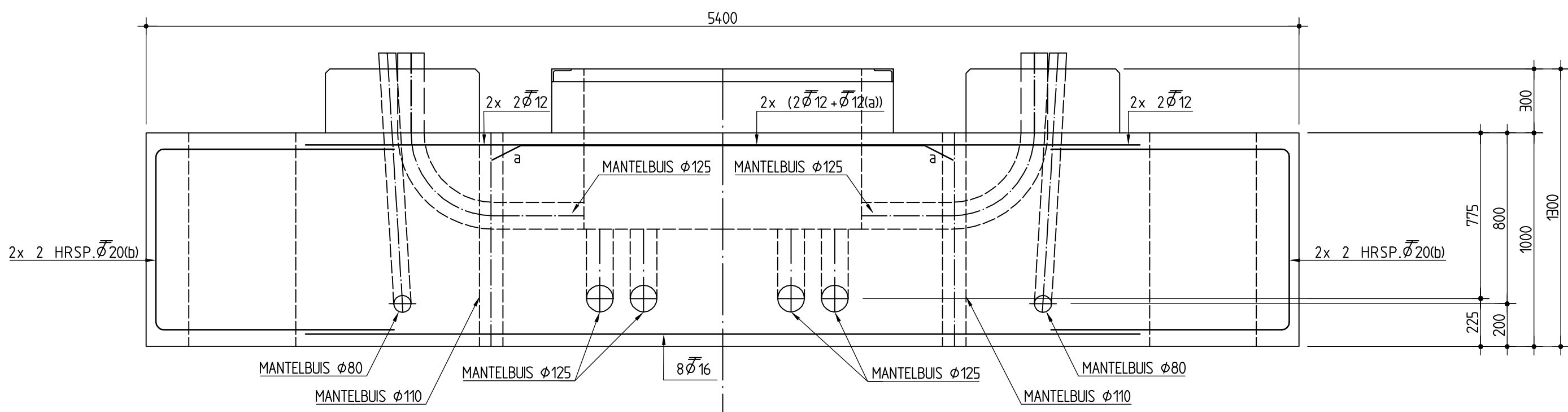
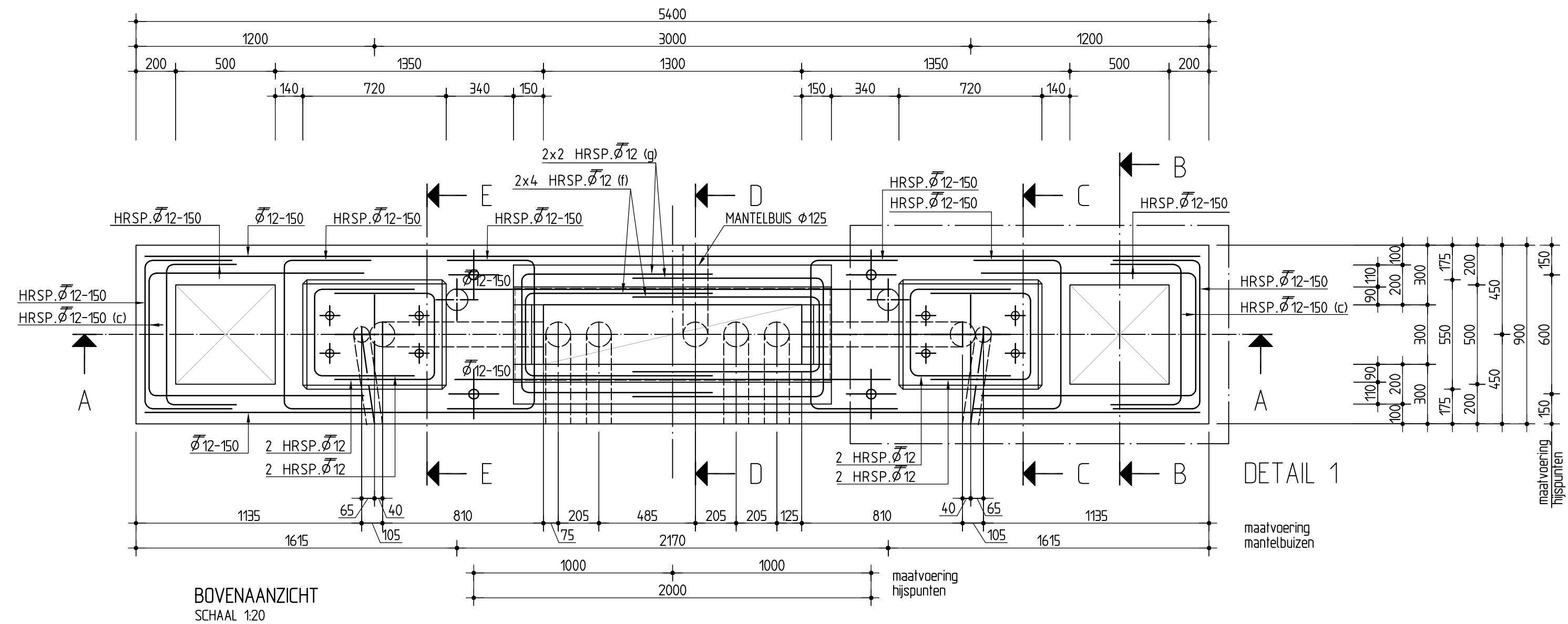
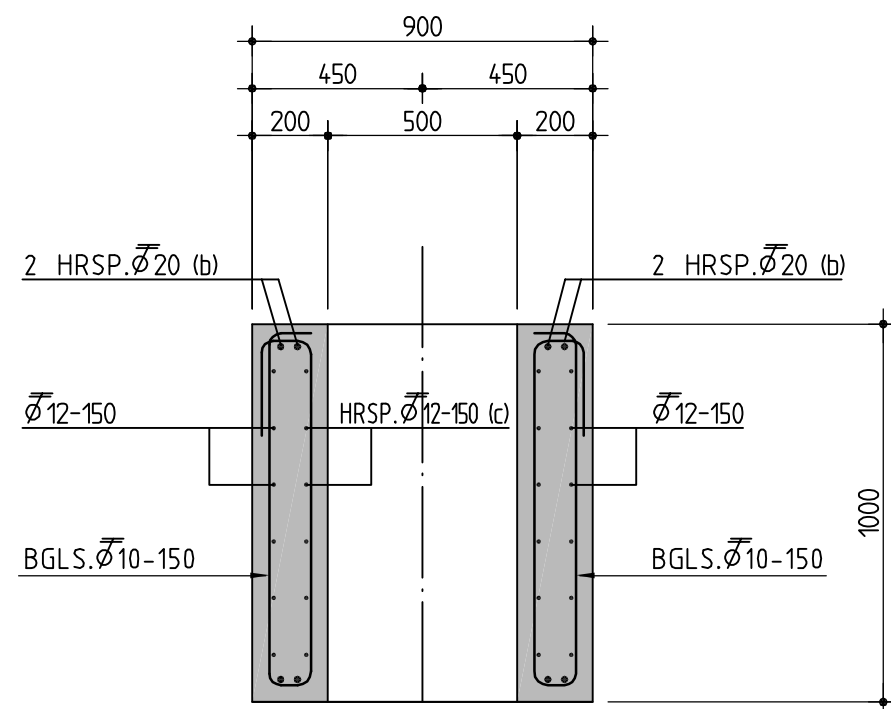
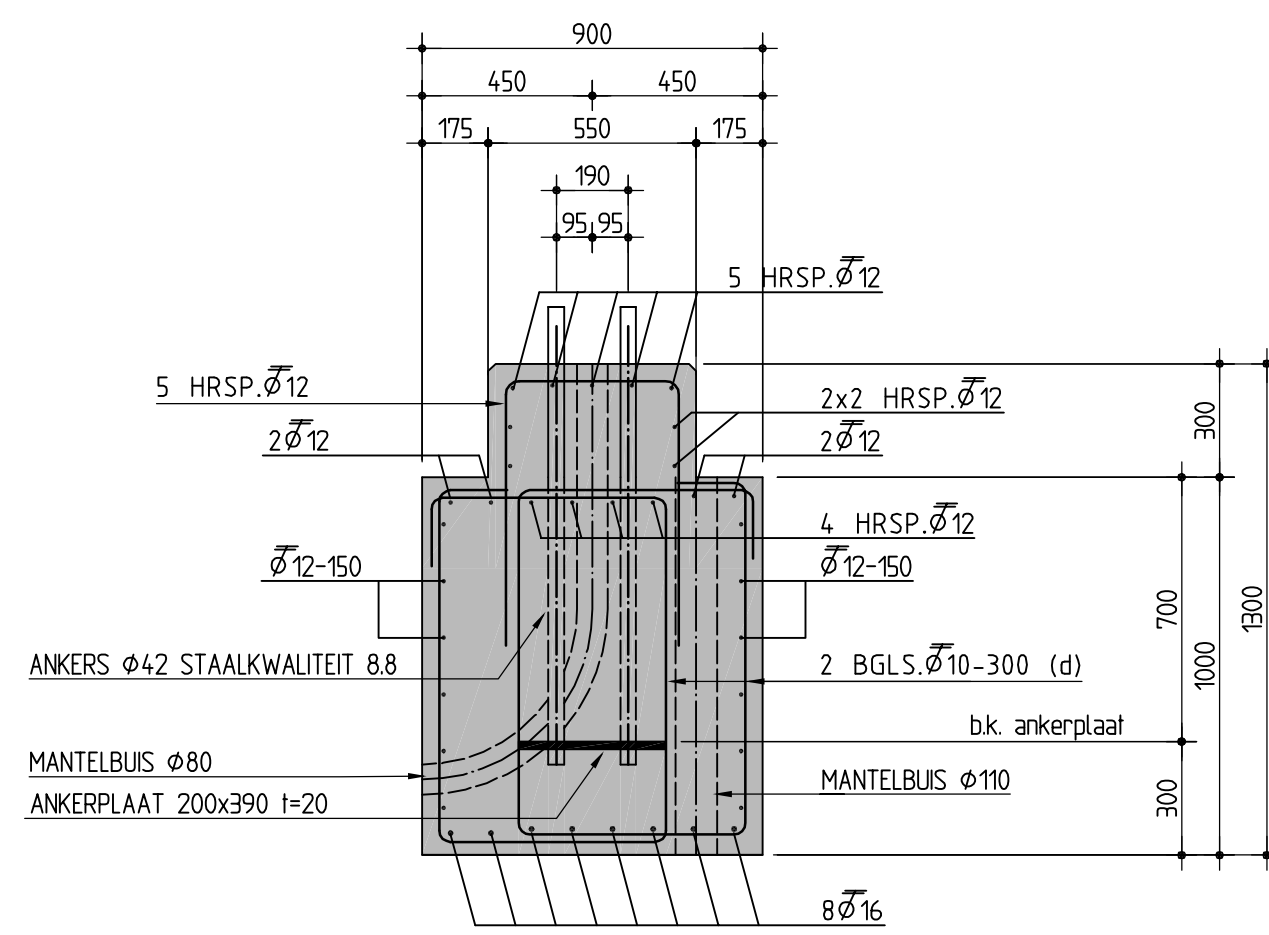




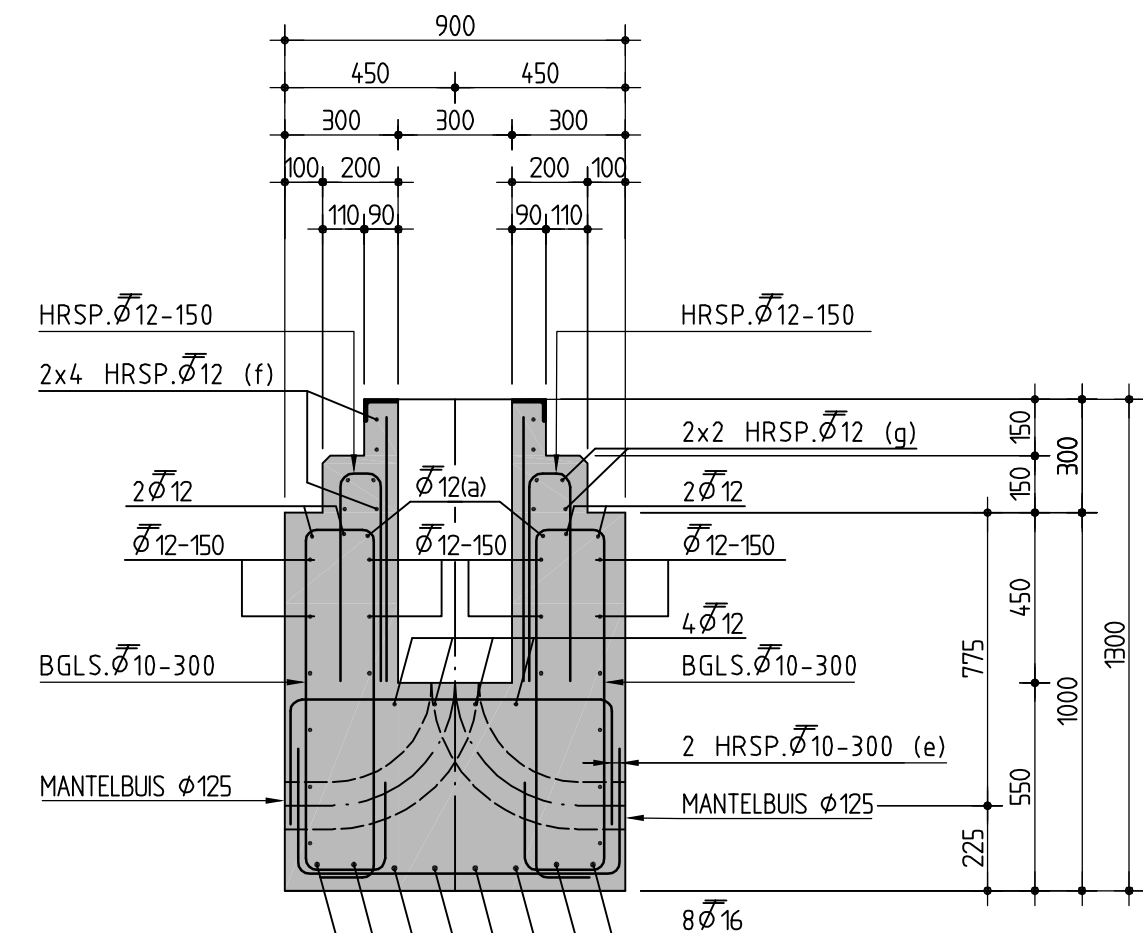
DETAIL 1  
ANKERS 15x v. BEVESTIGING ANKERPLAAT  
2x UITVOEREN (SPIEGELBEELD)  
SCHAAL 1:10



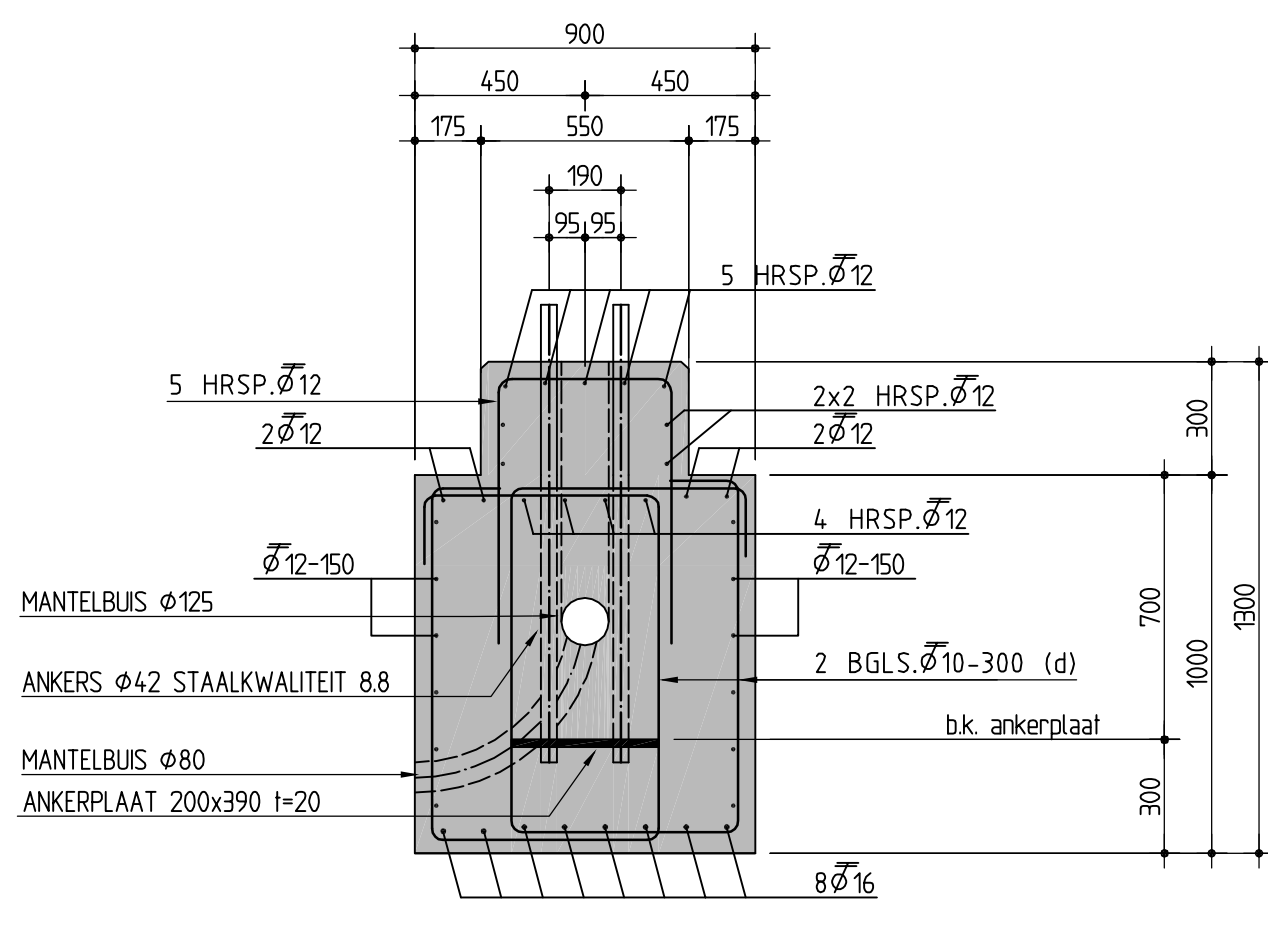
DOORSNEDE B-B  
SCHAAL 120



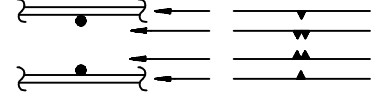
DOORSNEDE C-C  
SCHAAL 120



DOORSNEDE D-D  
SCHAAL 120



DOORSNEDE E-E  
SCHAAL 120

| MATEN IN MILLIMETERS<br>HOOGTEMATEN IN METERS t.o.v. N.A.P.                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |                                                       |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Minimale Laslengten                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            | LASSEN BOVENWAPENING AANBRENGEN<br>t.p.v. MOEDEN VELD |  |
| Ø8 - 300 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Ø16 - 600  | LASSEN ONDERWAPENING AANBRENGEN<br>t.p.v. DE PALEN    |                                                                                       |
| Ø10 - 300 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ø18 - 800  | LASSEN VERSPREIDEND AANBRENGEN.                       |                                                                                       |
| Ø12 - 400 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ø25 - 1000 |                                                       |                                                                                       |
| BETONCONSTRUCTIES: Uitvoering volgens NEN 6722, NEN-EN 206-1, NEN 8005, NEN 6720                                                                                                                                                                                                                                                |            |                                                       |                                                                                       |
| Gegevens                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            | Onderdeel                                             | POEREN                                                                                |
| Sterkteklasse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            | C28/35                                                |                                                                                       |
| Milieu-<br>klassen                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            | Boven/Binnen                                          | XC4-XD3-XF4                                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            | Onder/Buiten                                          | XC4-XD3-XF4                                                                           |
| Cement                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            | CEM III/B 42,5 N                                      |                                                                                       |
| Grootste korreldiam.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            | 31,5mm                                                |                                                                                       |
| Onkistingssft. $\alpha_{k3}$                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            | 33 N/mm <sup>2</sup>                                  |                                                                                       |
| Staalsoort                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            | FeB 500 HWL                                           |                                                                                       |
| Maatgevende                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            | Onder                                                 | 4,0                                                                                   |
| Betondekking                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            | Boven                                                 | 4,0                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            | Zijkant                                               | 4,0                                                                                   |
| Tenzij anders aangegeven onder elke op de grondslag gestorte betonconstructies een werkvlak van schrale beton dik 50mm, minimaal cementgehalte 200 kg/m <sup>3</sup> . Stortnaden, doorvoeren e.d. in overleg met constructeur.<br>Denk aan in te stellen arken, steekten(bakken), koppelingapening en bouwrijke voorzieningen. |            |                                                       |                                                                                       |
| Overig: Betonoppervlakten in paalstoppen opzuigen door cementheid te verwijderen met behulp van luchtdruk e.d.<br>Deze bewerking is noodzakelijk in verband met de krachtsoverdracht.                                                                                                                                           |            |                                                       |                                                                                       |

|                                           |              |                           |                                                           |
|-------------------------------------------|--------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Rijkswaterstaat<br>uutren                 |              | hoofdafdeling<br>afdeling | bureau uitbesteding<br>oranjewoud<br>Member of InfraGroup |
| Standaardisatie portalen Standaard 2011   |              | akk.                      | par.                                                      |
| Onderbouw portalen en Uithouders          |              | behoort bij               |                                                           |
| Poertype 01 t.b.v. portaal/uithouder type |              | in 7 bladen, blad nr. 01  |                                                           |
| signaleringsportaal 10-25m en 25,5-40m    |              | formaat A10<br>schaal 120 |                                                           |
| getekend<br>AHR                           | par.<br>JvdV | d.d. 26-01-2012           | projectcode -                                             |
| gecontroleerd<br>MB                       | par.<br>JvdV | d.d. 26-01-2012           | dossiercode -                                             |
| status<br>Definitief                      | par.<br>JvdV | d.d. 26-01-2012           | versiecode -                                              |
| reg.nr.                                   |              | 0.0                       | RWS-VDC-2011-01                                           |