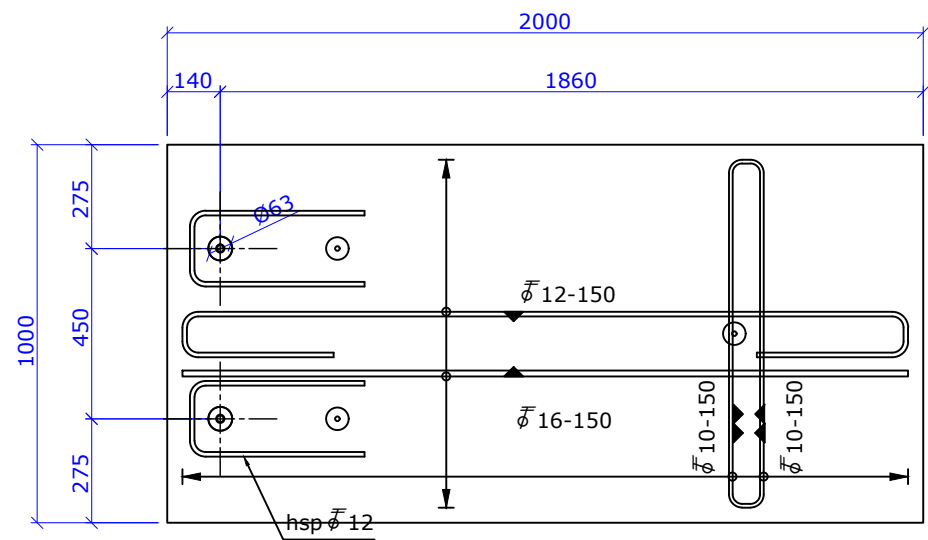
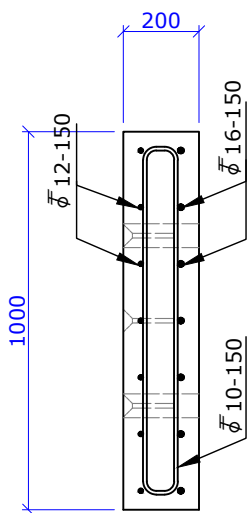


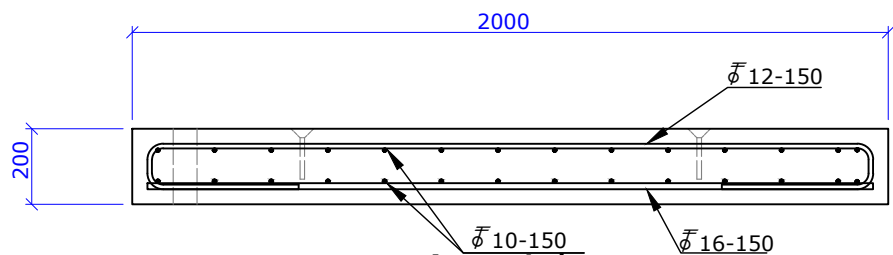
G:\ALG\2024\AD24.0069 REALISEREN BRUG BLOKMERGOUW TE HOORN\04 ONTWERP\02 WERKDOCUMENTEN\AD24-0069.DWG



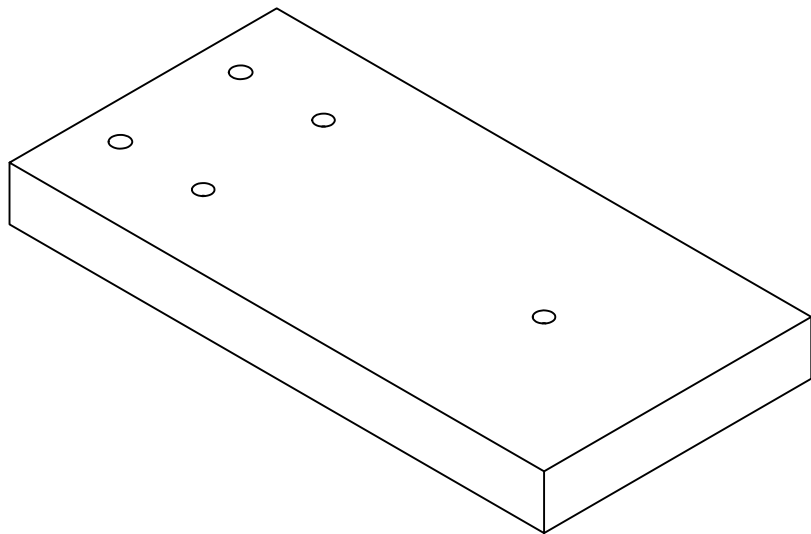
**Bovenaanzicht**  
schaal 1 : 20



**Aanzicht**  
schaal 1 : 20



**Aanzicht**  
schaal 1 : 20



#### Eigenschappen beton

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Onderdeelnaam  | P2701                |
| Aantal         | 4                    |
| Materiaal      | Beton (prefab)       |
| Betonkwaliteit | C45/55               |
| Millieuklasse  | XD3, XC4, XF4        |
| Betondekking   | 50                   |
| Volume         | 0,399 m <sup>3</sup> |
| Oppervlakte    | 5,28 m <sup>2</sup>  |
| Gewicht        | 997 kg               |

#### Opmerkingen

- Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven;

#### Basis verankeringslengte

Aanhechtingsomstandigheden  
storthoogte t/m 600, onderste 250 = goed; overig slecht  
storthoogte > 600, bovenste 300 = slecht; overig goed

| C45/55 | Goed    | Slecht  |
|--------|---------|---------|
| Ø 8    | 220 mm  | 315 mm  |
| Ø 10   | 275 mm  | 390 mm  |
| Ø 12   | 330 mm  | 470 mm  |
| Ø 16   | 440 mm  | 625 mm  |
| Ø 20   | 550 mm  | 780 mm  |
| Ø 25   | 685 mm  | 975 mm  |
| Ø 32   | 875 mm  | 1250 mm |
| Ø 40   | 1190 mm | 1700 mm |

Overlappingslengte  
< 25 % = basisverankeringslengte x 1,00  
< 33 % = basisverankeringslengte x 1,15  
< 50 % = basisverankeringslengte x 1,40  
> 50 % = basisverankeringslengte x 1,50

Wapening B500B  
Doorgaande wapening verspringend te lassen  
lassen onderwapening zo dicht mogelijk bij steunpunt;  
lassen bovenwapening zo ver mogelijk van het steunpunt.

○ los bijleveren      ● vast aanhechten

|                     |                                           |          |                 |
|---------------------|-------------------------------------------|----------|-----------------|
| Projectomschrijving | Realiseren brug 2228 Blokmergouw te Hoorn |          |                 |
| Tekening onderdeel  | KW2228; Betontekening stootplaat          |          |                 |
| Opdrachtgever       | Gemeente Hoorn                            |          |                 |
| Documentnaam        | AD24-0069-KW2228-TEK-303                  | Revisie: | 00              |
| Opsteller           | JWE                                       | Bladnr.  | 1 van 2         |
| Projectleider       | TL                                        | Formaat  | A3              |
|                     |                                           | Status   | Voor Uitvoering |
|                     |                                           | Datum    | 27-3-2024       |

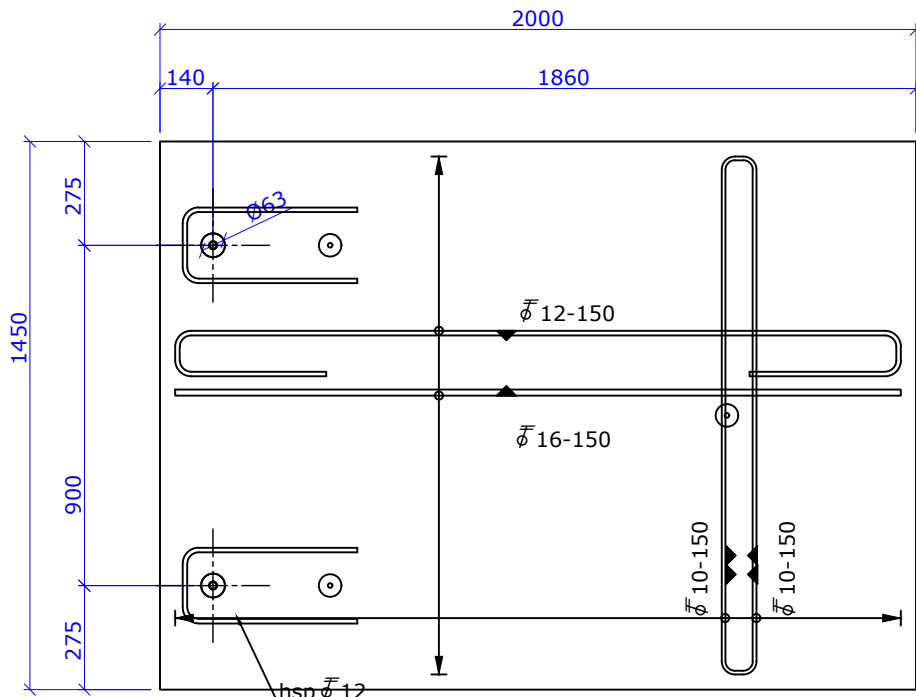


# Damsteegt

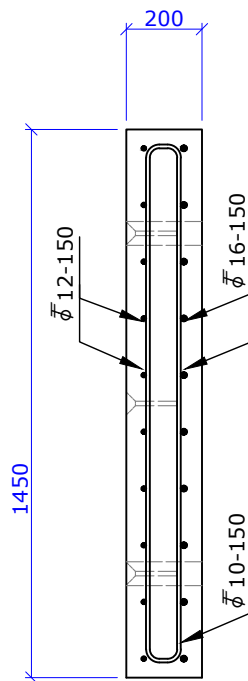
Aannemersbedrijf Damsteegt B.V.  
Duurzaamheidsring 320  
4231 EX Meerkerk

0183 35 90 27  
info@damsteegtwaterwerken.nl  
www.damsteegtwaterwerken.nl

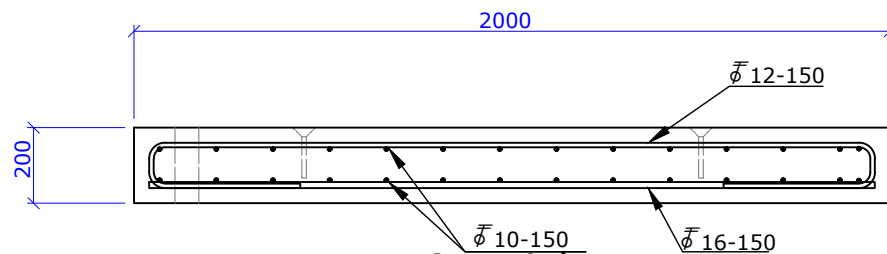
Niets van deze tekening mag worden openbaargemaakt, dan wel vervoelvoudigd zonder schriftelijke toestemming van Aannemersbedrijf Damsteegt Holding B.V.



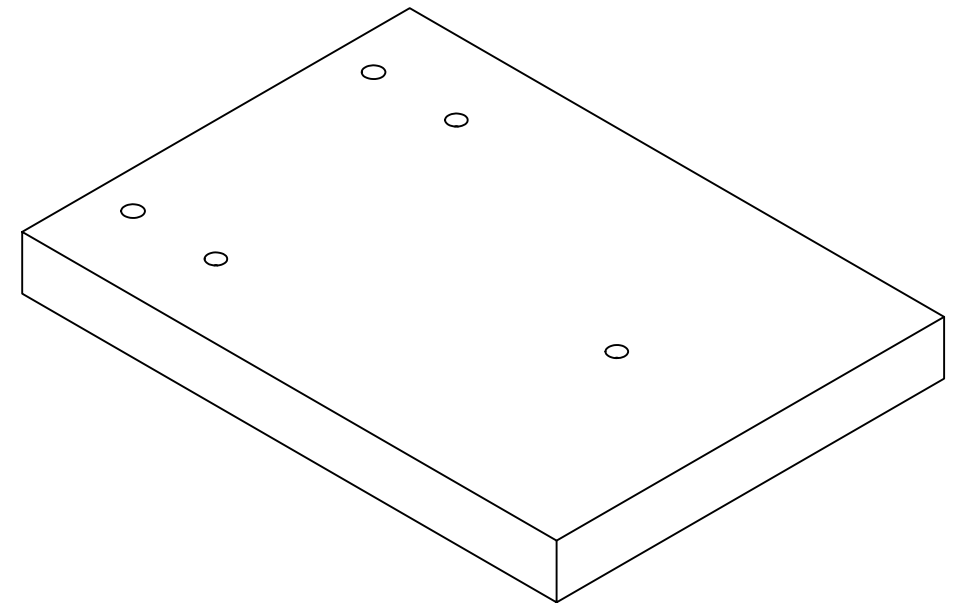
**Bovenaanzicht**  
schaal 1 : 20



**Aanzicht**  
schaal 1 : 20



**Aanzicht**  
schaal 1 : 20



#### Eigenschappen beton

|                |                |
|----------------|----------------|
| Onderdeelnaam  | P2702          |
| Aantal         | 2              |
| Materiaal      | Beton (prefab) |
| Betonkwaliteit | C45/55         |
| Millieuklasse  | XD3, XC4, XF4  |
| Betondekking   | 50             |
| Volume         | 0,579 m³       |
| Oppervlakte    | 7,26 m²        |
| Gewicht        | 1447 kg        |

#### Opmerkingen

- Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven;

#### Basis verankeringslengte

Aanhechtingsomstandigheden  
storthoogte t/m 600, onderste 250 = goed; overig slecht  
storthoogte > 600, bovenste 300 = slecht; overig goed

| C45/55  | Goed    | Slecht  |
|---------|---------|---------|
| \phi 8  | 220 mm  | 315 mm  |
| \phi 10 | 275 mm  | 390 mm  |
| \phi 12 | 330 mm  | 470 mm  |
| \phi 16 | 440 mm  | 625 mm  |
| \phi 20 | 550 mm  | 780 mm  |
| \phi 25 | 685 mm  | 975 mm  |
| \phi 32 | 875 mm  | 1250 mm |
| \phi 40 | 1190 mm | 1700 mm |

Overlappingslengte  
< 25 % = basisverankeringslengte x 1,00  
< 33 % = basisverankeringslengte x 1,15  
< 50 % = basisverankeringslengte x 1,40  
> 50 % = basisverankeringslengte x 1,50

Wapening B500B  
Doorgaande wapening verspringend te lassen  
lassen onderwapening zo dicht mogelijk bij steunpunt;  
lassen bovenwapening zo ver mogelijk van het steunpunt.

☐ los bijleveren ☒ vast aanhechten

|                     |                                           |          |                 |
|---------------------|-------------------------------------------|----------|-----------------|
| Projectomschrijving | Realiseren brug 2228 Blokmergouw te Hoorn |          |                 |
| Tekening onderdeel  | KW2228; Betontekening stootplaat          |          |                 |
| Opdrachtgever       | Gemeente Hoorn                            |          |                 |
| Documentnaam        | AD24-0069-KW2228-TEK-303                  | Revisie: | 00              |
| Opsteller           | JWE                                       | Bladnr.  | 2 van 2         |
| Projectleider       | TL                                        | Formaat  | A3              |
|                     |                                           | Status   | Voor Uitvoering |
|                     |                                           | Datum    | 27-3-2024       |



Aannemersbedrijf Damsteegt B.V.  
Duurzaamheidsring 320  
4231 EX Meerkerk  
  
0183 35 90 27  
info@damsteegtwaterwerken.nl  
www.damsteegtwaterwerken.nl