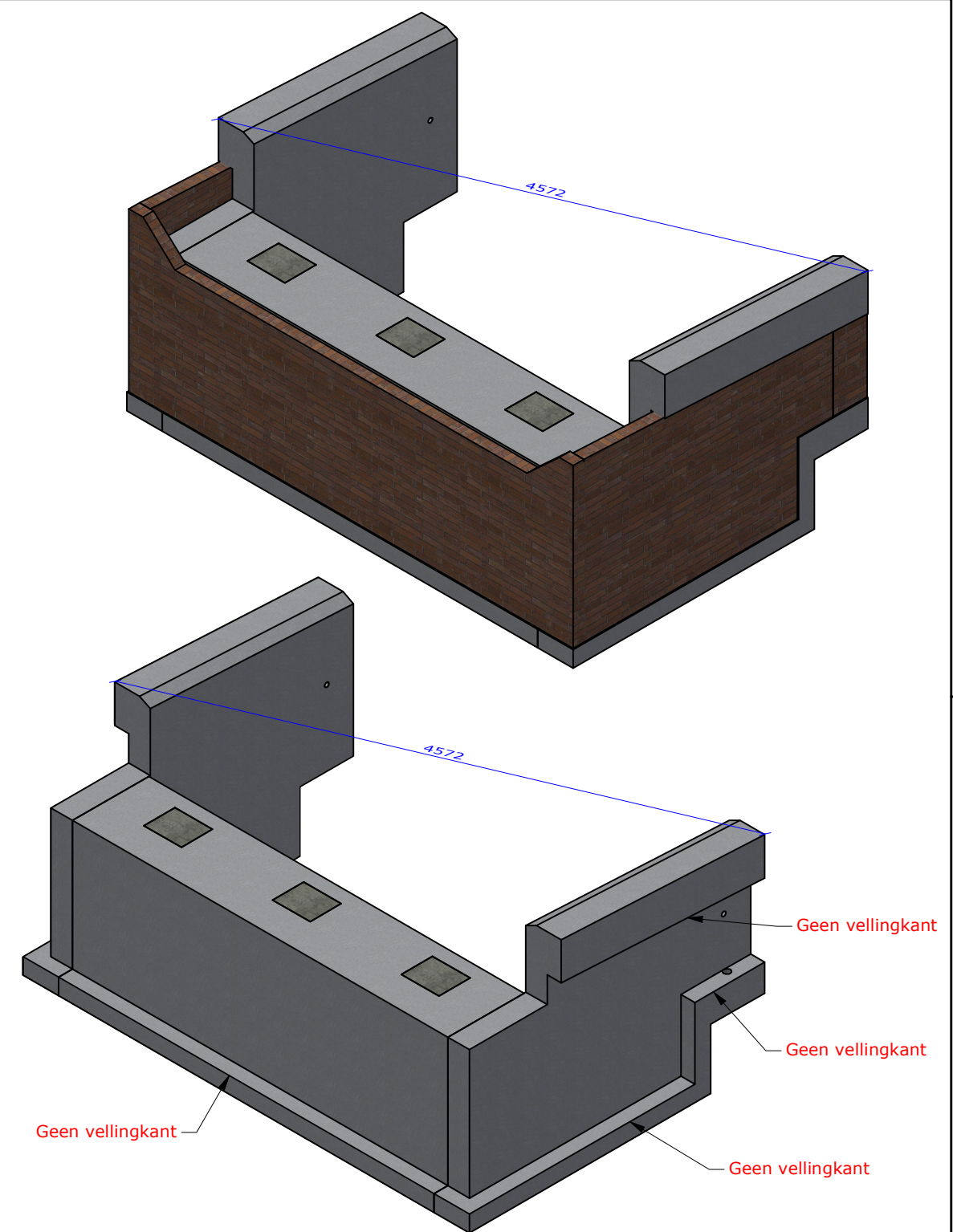
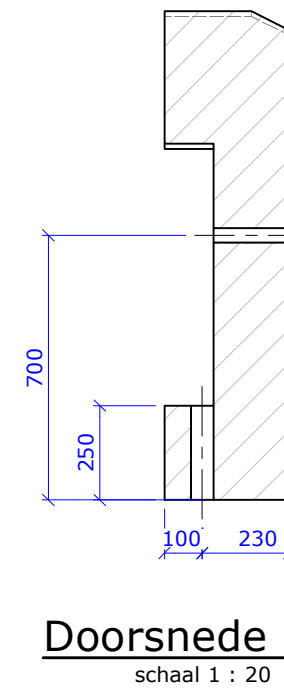
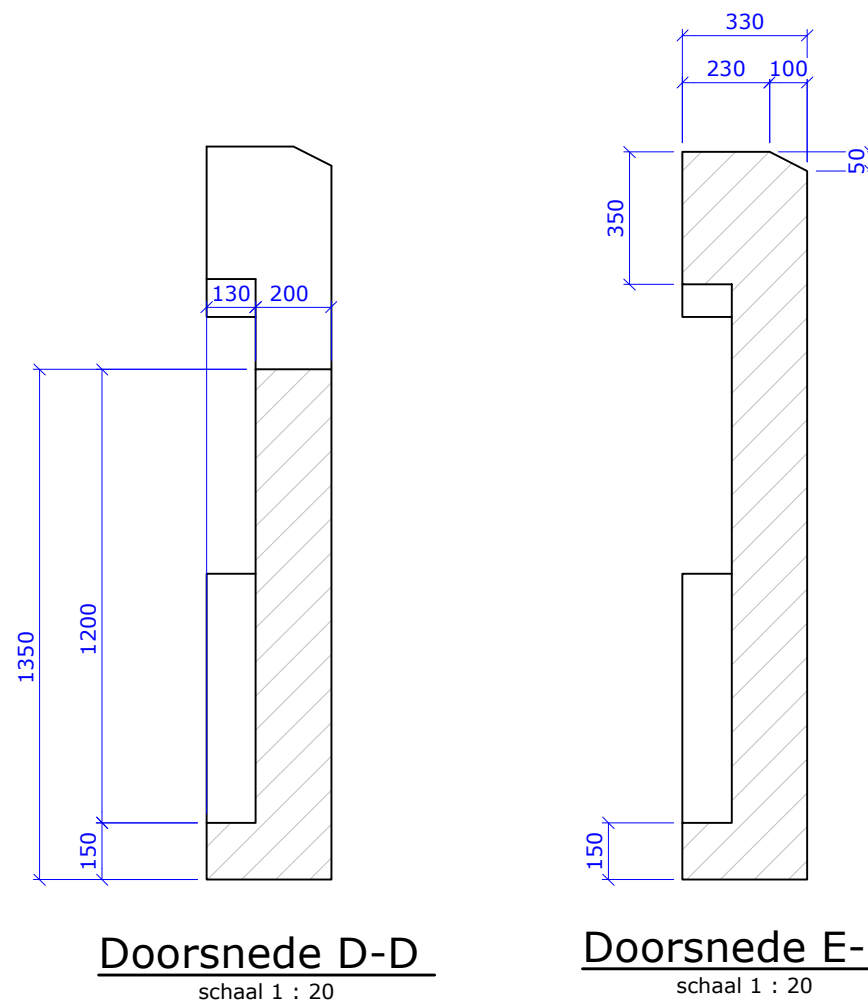
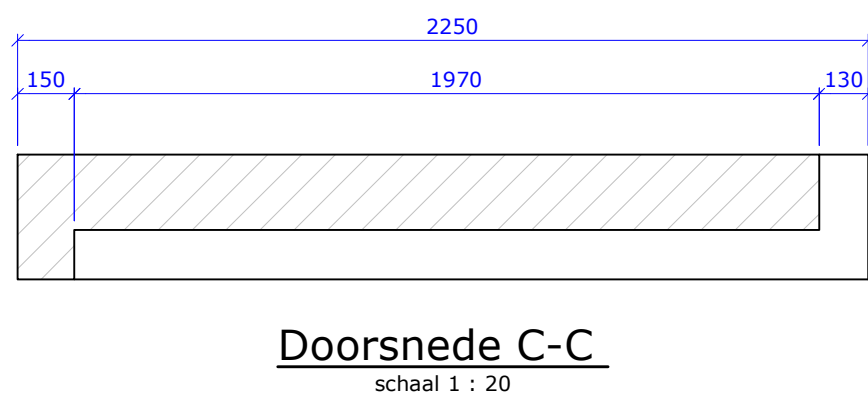
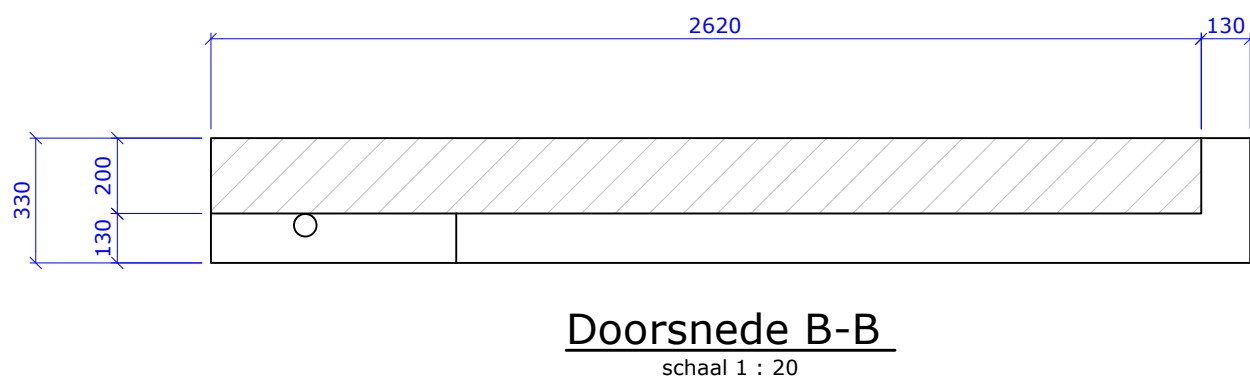
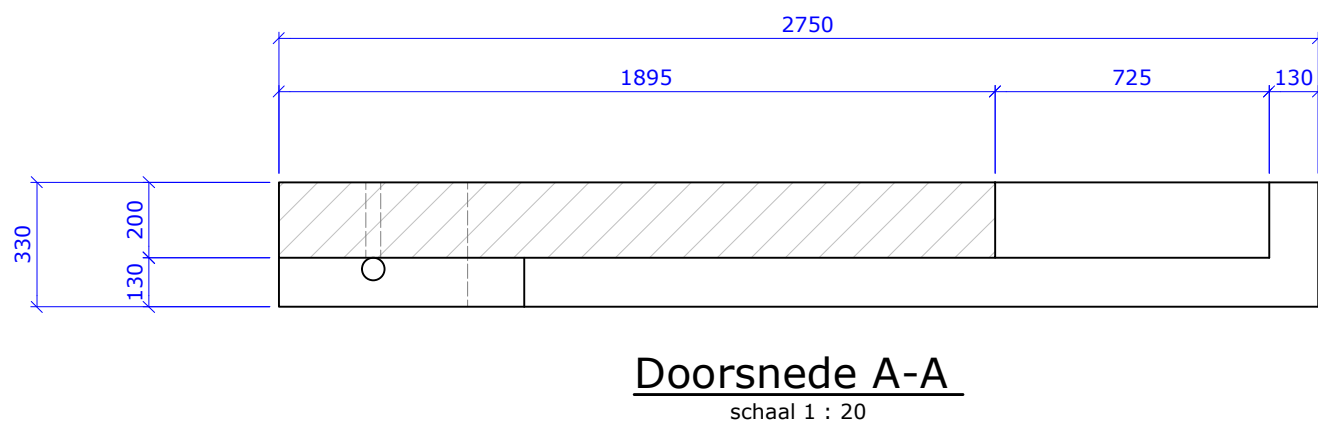
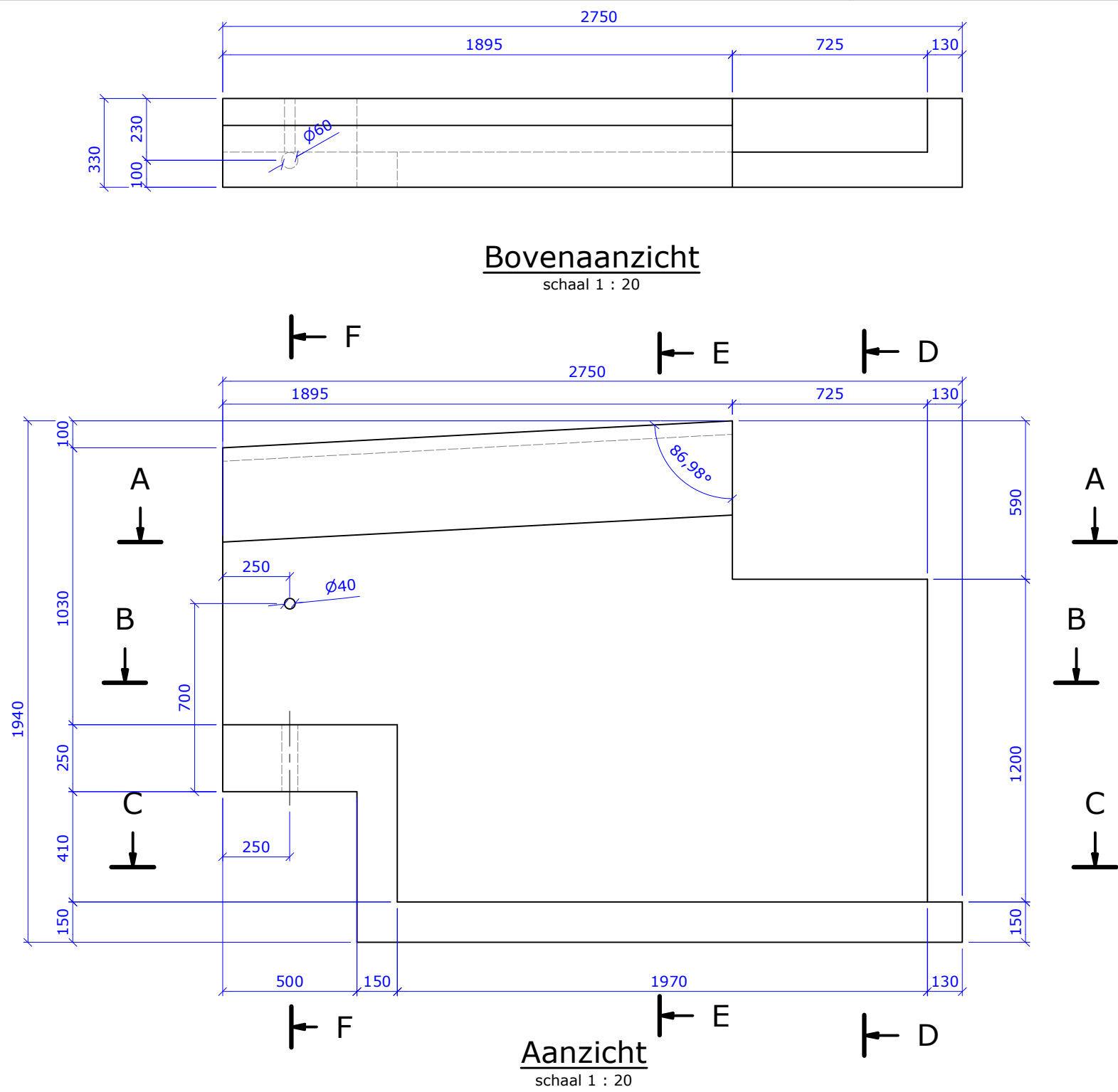


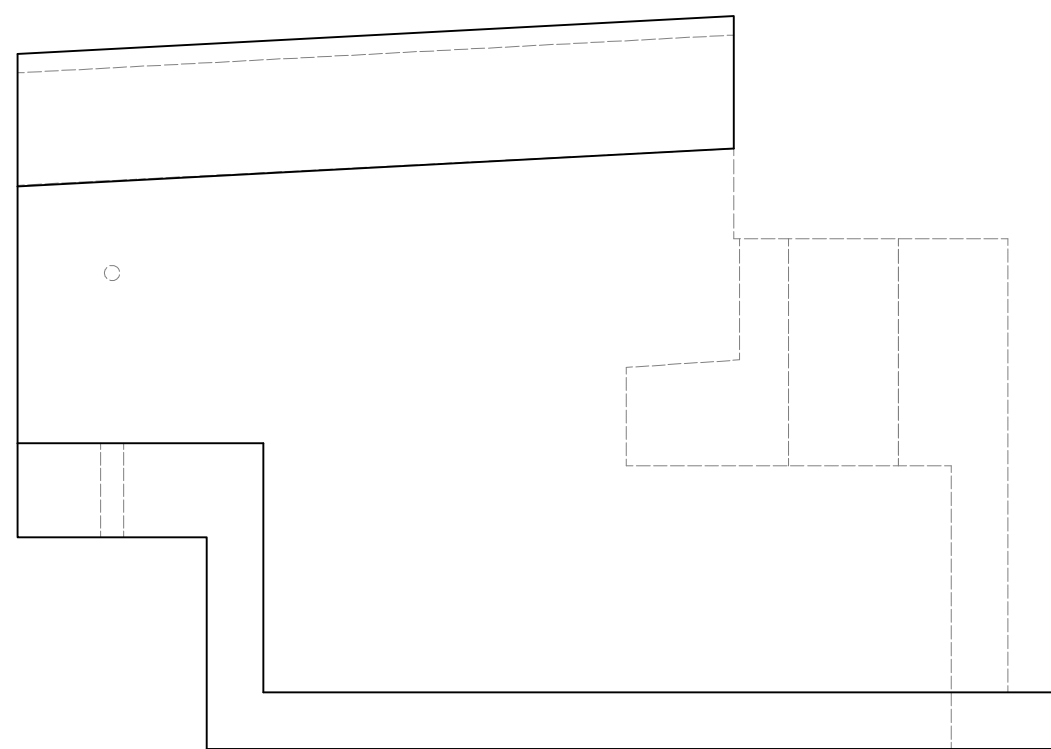


Eigenschappen beton	
Onderdeelnaam	P2601
Aantal	2+2MIR
Materiaal	Beton (prefab)
Betonkwaliteit	C45/55
Millieuklasse	XD3, XC4, XF4
Betondekking	50
Volume	1,013 m³
Oppervlakte	11,95 m²
Gewicht	2534 kg

- Opmerkingen**
- Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven;
 - Betonranden (90 graden) worden voorzien van vellingkanten 20x20,

PARTS LIST				
ONDERDEEL	AANTAL	BESCHRIJVING	VOLUME	GEWICHT
P2201	1	Landhoofd-balk	2,038 m³	5095 kg
P2201(nk)	3	Paalsparing	0,066 m³	159 kg
P2601	1	Vleugelwand	1,013 m³	2534 kg
P2601_MIR	1	Vleugelwand-MIR	1,013 m³	2534 kg
Metselwerk	1	Metselwerk	1,17 m³	2282 kg

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	



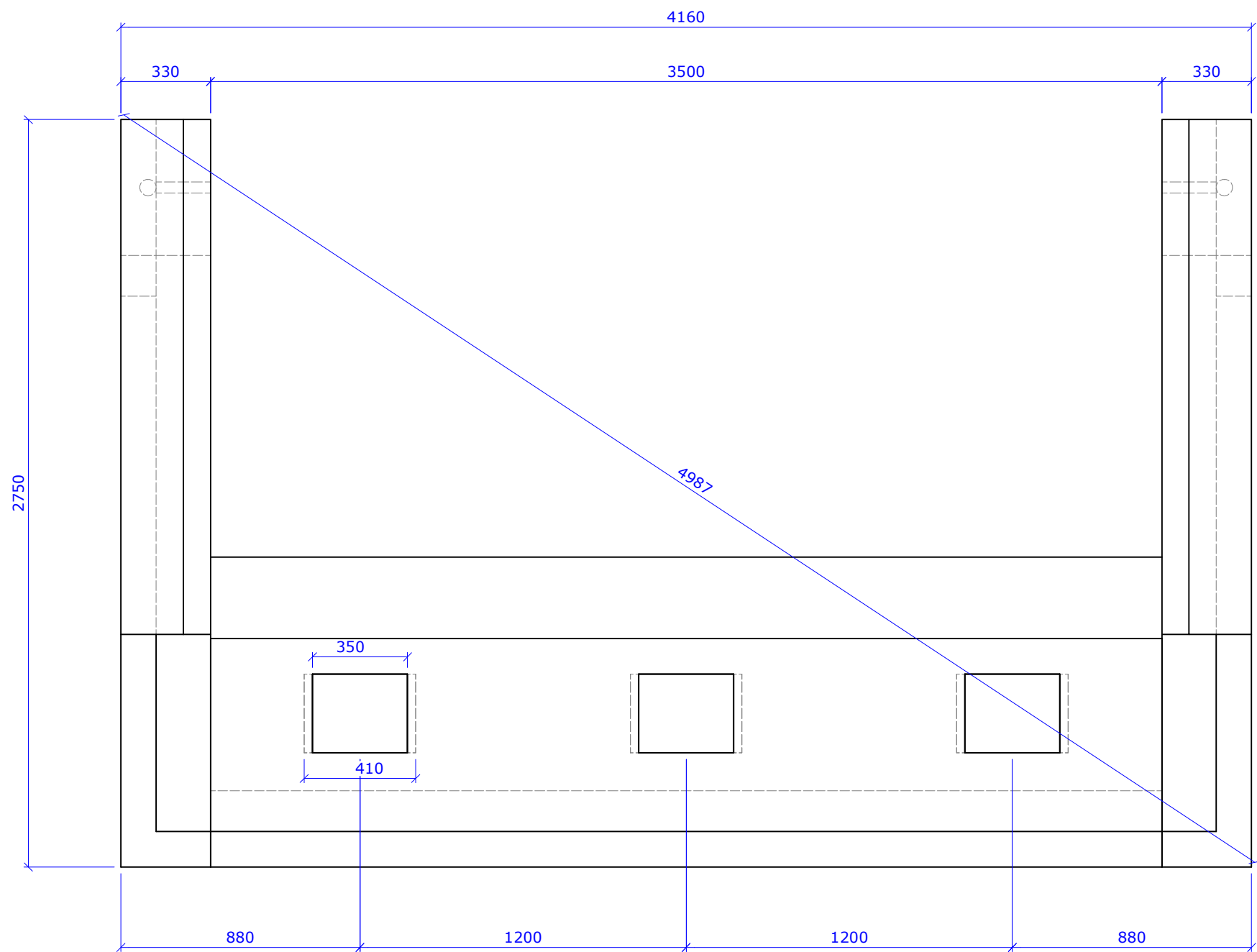
Projectomschrijving	Realiseren brug 2228 Blokmergouw te Hoorn		
Tekening onderdeel	KW2228; Betontekening landhoofd		
Opdrachtgever	Gemeente Hoorn		
Documentnaam	AD24-0069-KW2228-TEK-202	Revisie:	00
Opsteller	JWE	Bladnr.	1 van 2
Projectleider	TL	Formaat	A2
		Status	Voor Uitvoering
		Datum	27-3-2024



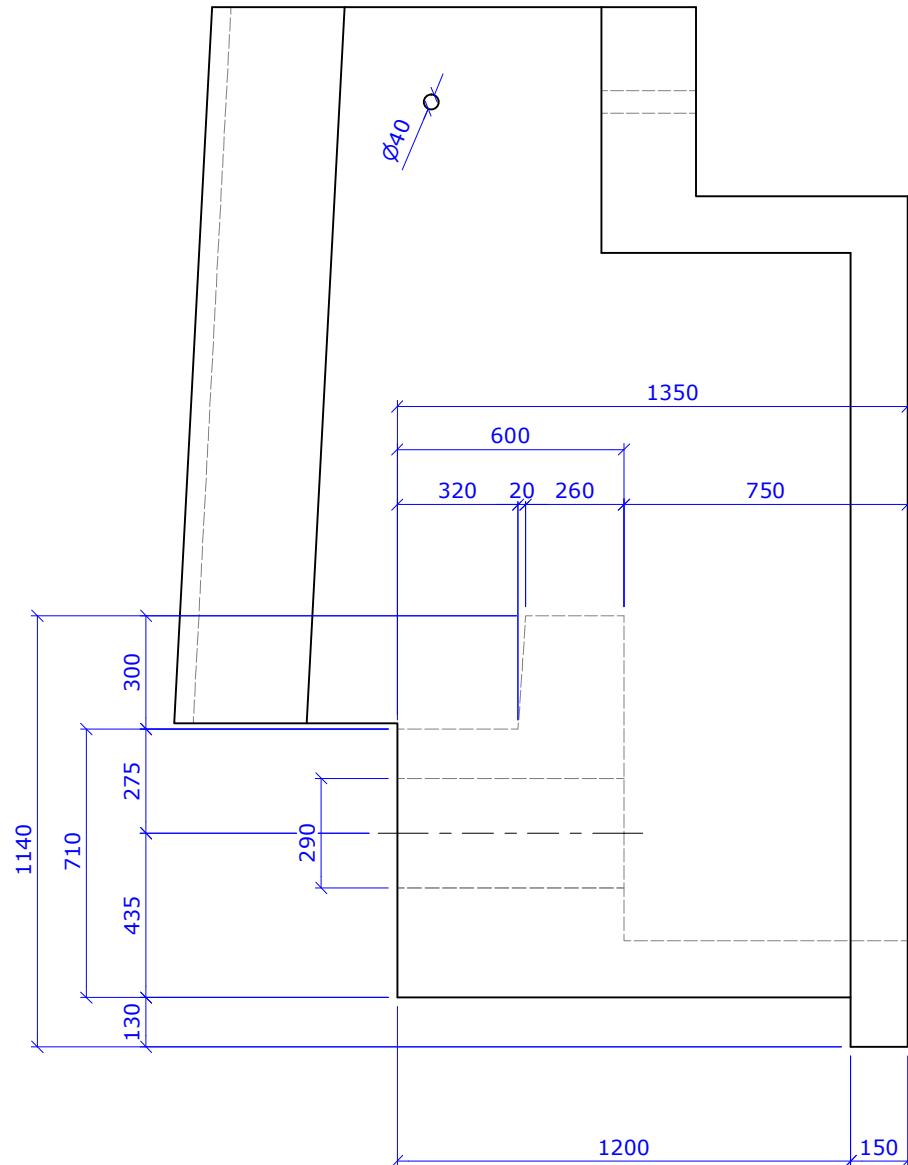
Damsteegt

Aannemersbedrijf Damsteegt B.V.
Duurzaamheidsring 320
4231 EX Meerkerk

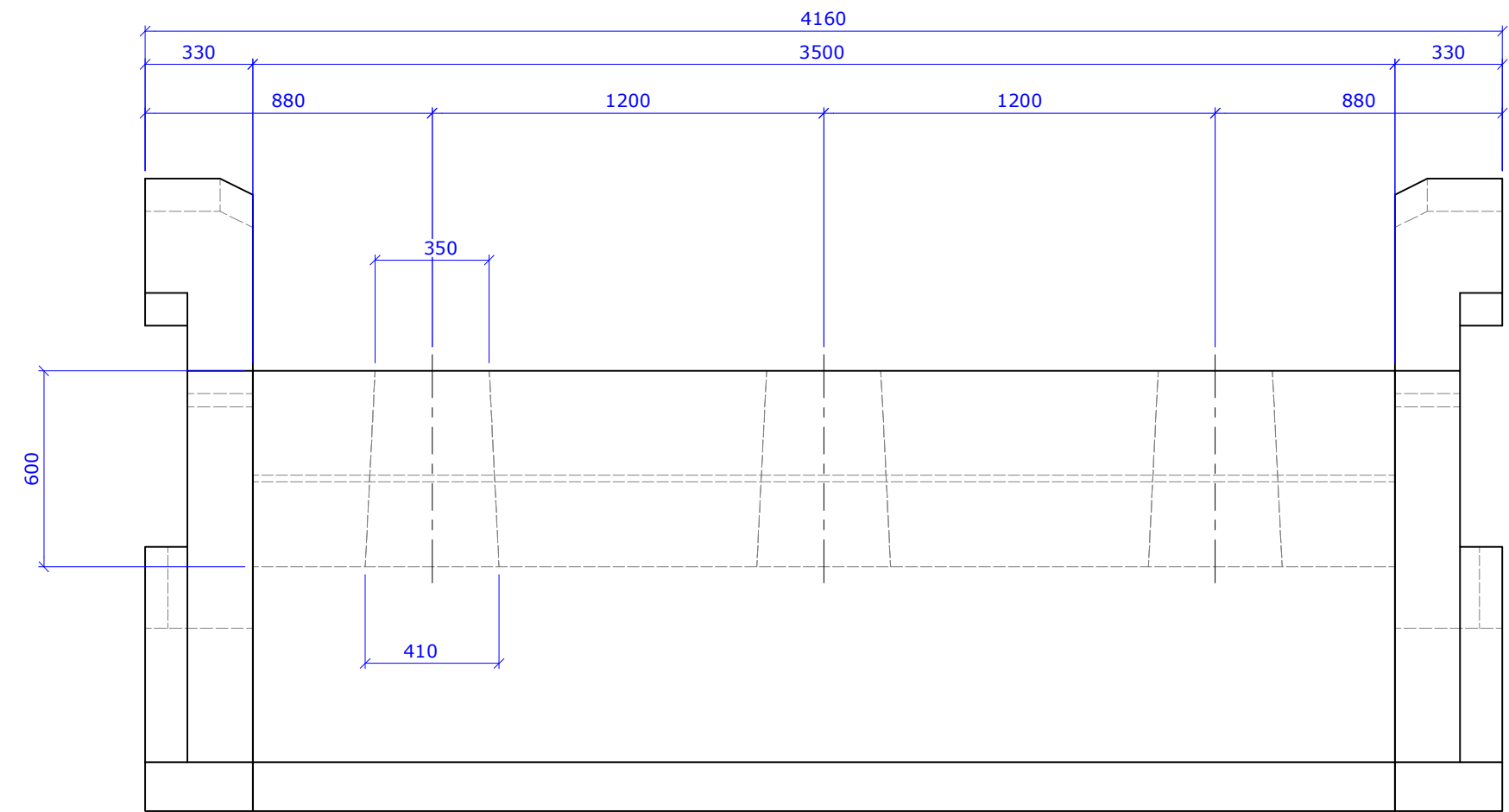
0183 35 90 27
info@damsteegtwaterwerken.nl
www.damsteegtwaterwerken.nl



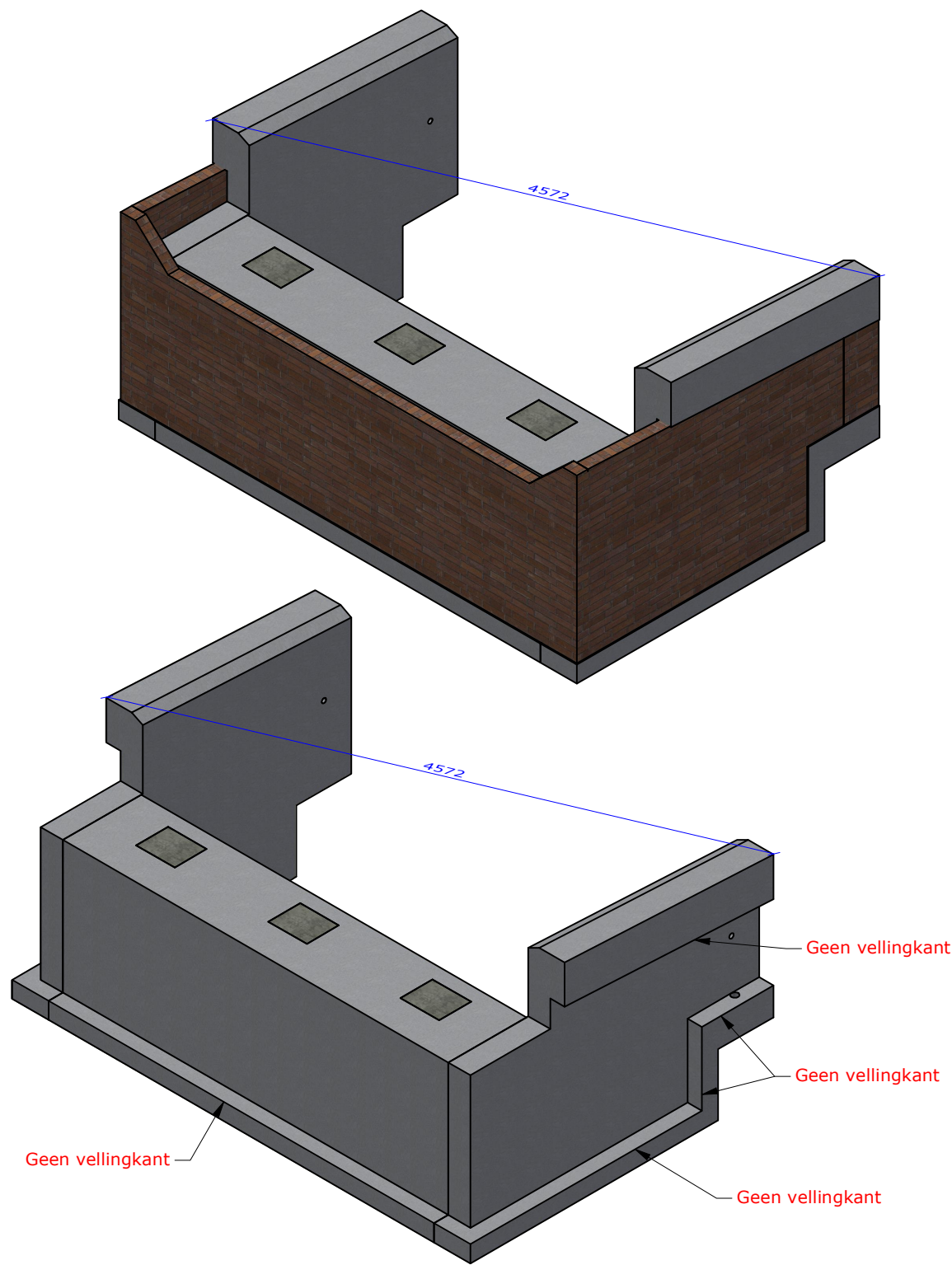
Bovenaanzicht
schaal 1 : 20



Aanzicht
schaal 1 : 20



Aanzicht
schaal 1 : 20



Eigenschappen beton	
Onderdeelnaam	M221
Aantal	2
Materiaal	
Betonkwaliteit	C45/55
Millieuklasse	XD3, XC4, XF4
Betondekking	50
Volume	5,434 m³
Oppervlakte	73,23 m²
Gewicht	12921 kg

Opmerkingen

- Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven;
- Betonranden (90 graden) worden voorzien van vellingkanten 20x20,

PARTS LIST				
ONDERDEEL	AANTAL	BESCHRIJVING	VOLUME	GEWICHT
P2201	1	Landhoofd-balk	2,038 m³	5095 kg
P2201(nk)	3	Paalsparing	0,066 m³	159 kg
P2601	1	Vleugelwand	1,013 m³	2534 kg
P2601_MIR	1	Vleugelwand-MIR	1,013 m³	2534 kg
Metselwerk	1	Metselwerk	1,17 m³	2282 kg

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 landhoofd		
Opdrachtgever	Gemeente Hoorn		
Documentnaam	AD24-0069-KW2228-TEK-202	Revisie:	00
Opsteller	JWE	Bladnr.	2 van 2
Projectleider	TL	Status	Voor Uitvoering
		Formaat	A2
		Datum	27-3-2024



Aannemersbedrijf Damsteegt B.V.
Duurzaamheidsring 320
4231 EX Meerkerk

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