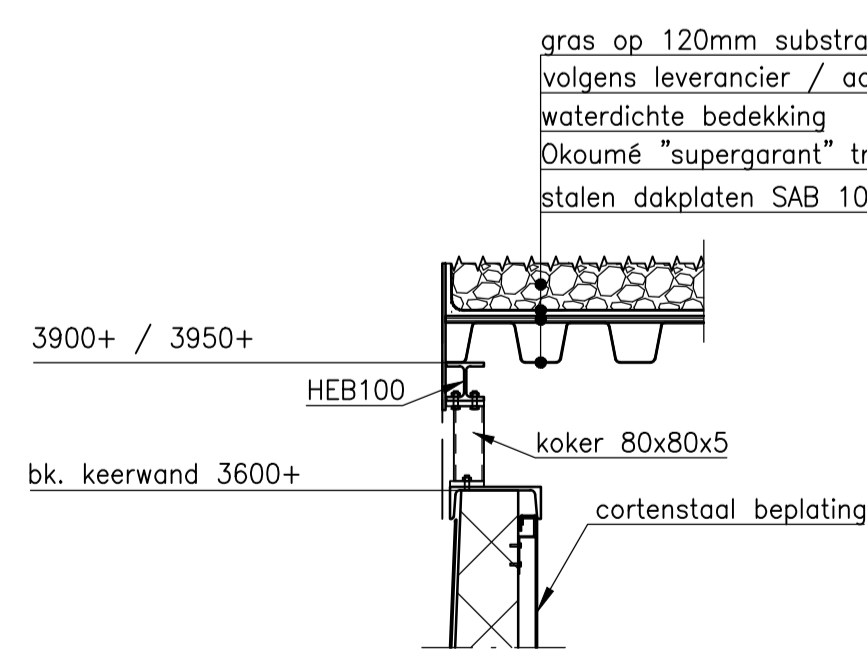
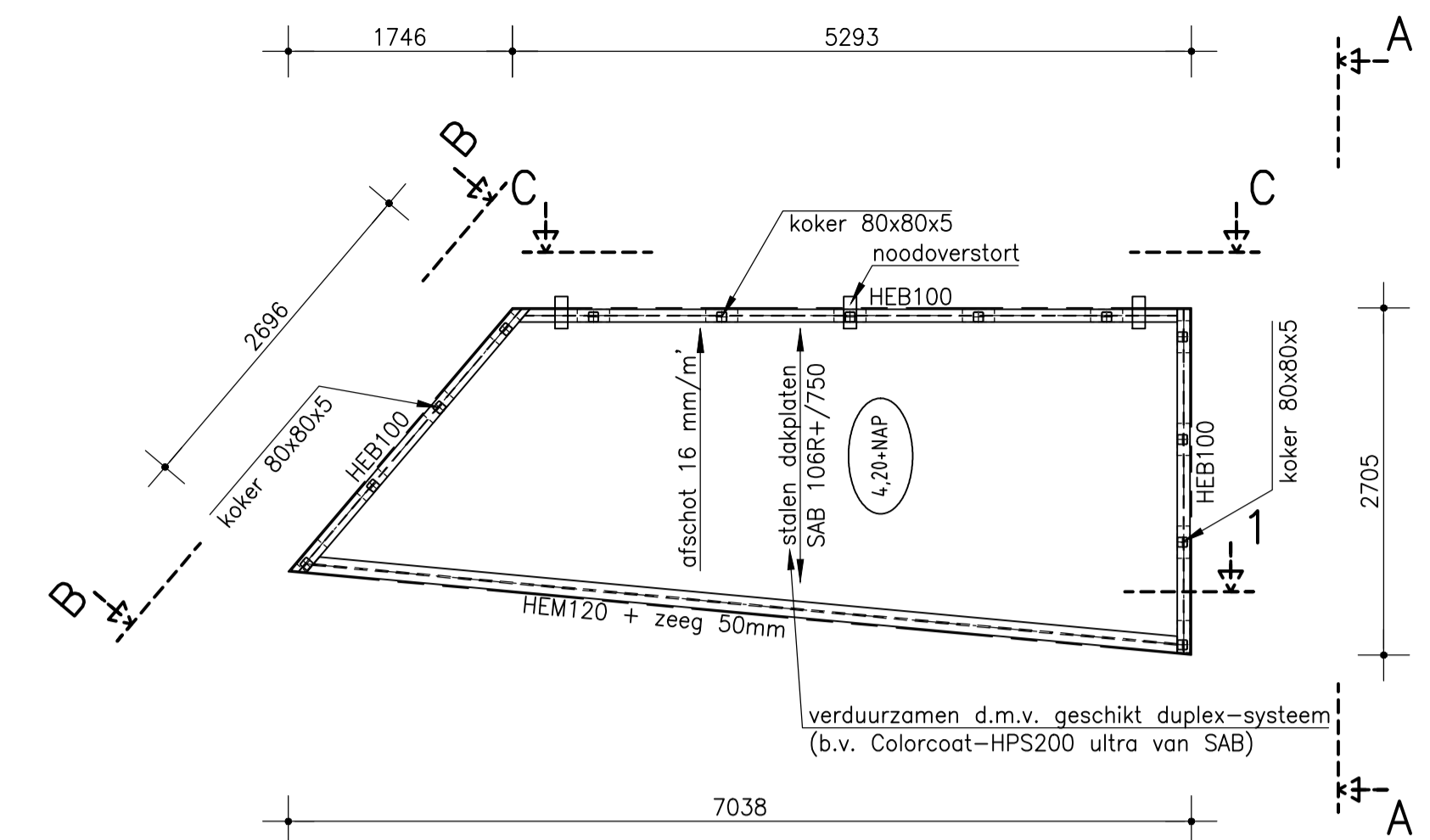
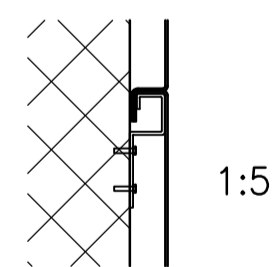


doorsnede vogelkijkhut



detail 1

principe detail bevestiging
cortenstaal beplating
(binnenzijde vogelkijkhut)



dakconstructie vogelkijkhut

CONSTRUCTIESTAAL

Constructieve eisen en rekenmethode : NEN-EN 1993	Boutkwaliteit: 8.8 (gerold) Thermisch verzinkt
Staalqualiteit: volgens NEN-EN 10025 / NEN-EN 10027 / NEN-EN 10210	Ankerkwaliteit: 4.6 Thermisch verzinkt
UNP, INP, IPE, HE - profielen: S235JR	Lassen: min. 4 Thermisch verzinkte dopmoeren in buitenmilieu bij gezaagde ankers
buisprofielen warmgewalst S275JR	
kokerprofielen warmgewalst S355J2H	
Cortenstaal S355JR	
Stralen: Zweedse standaard S.I.S. 055900-1967 /+ISO	Conservering: volgens bestekomschrijving
Reinheidsgraad: Sa 2 1/2 ISO-8501:1988	

- = momentvast verbinding
- Voor voorzieningen aan staalconstructies t.b.v. bouwkundige elementen, zie tek. architect
- In de opgegeven peilmaten is geen zeeg opgenomen
- In liggers boven kolommen schotten toepassen
- Berekeningen en tekeningen ankers staalconstructie door leverancier in te dienen bij de directie
- De aannemer is verantwoordelijk voor de detail-engineering van de staalconstructie. De berekening en tekening hiervan indienen bij de directie
- min. 2 bouten per verbinding

GEWAPEND BETON

Constructieve eisen en rekenmethode : NEN-EN 1992	BETONDEKKING (c,nom)
Uitvoering : NEN-EN 13670	Betondekking op de buitenste wapening in mm (tenzij anders aangegeven)
Technologie : NEN-EN 206-1	
Wapening : NEN 8005	
Wapening : NEN-EN 10080	
Las- en verankeringslengten : NEN-EN 1992	

FUNDERING	Sterkteklasse : C35/45	Ontwerplevensduur : jaar
WANDEN	Milieuklasse(n) : XS3	Ontwerplevensduur : 50 jaar
KOLOMMEN	Sterkteklasse : C35/45	Ontwerplevensduur : jaar
VLOEREN	Milieuklasse(n) : XS3	Ontwerplevensduur : jaar

LAAGAANDUIDING WAPENING	
Buitenste laag	—●—
2e laag van buiten	—●—
2e laag van binnen	—●—
Buitenste laag	—●—
Driehoek wijst naar hart constructie	
WAPENINGSSTAAL	
∅ B500B	min. 50mm
∅∅ bundel van 2 staven	min. 50mm
∅∅∅ bundel van 3 staven	min. 50mm
Werkvloer : Dikte 50 mm; Sterkteklasse C12/15	

ALLE MATEN IN MILLIMETERS, TENZIJ ANDERS AANGEGEVEN

Grontmij
Project: Recreatie objecten Spuimonding-West
Opdrachtgever: DLG Regio West
Onderdeel: Object ontwerp dakconstructie en doorsnede vogelkijkhut

Grontmij Nederland bv
Postbus 119
3990 DC Houten
T +31 30 634 47 00
F +31 30 637 94 15
W www.grontmij.com

Code	Wijziging	Dat	Get.	Gez.	Acc.	Projectnummer	Tekeningnummer	Wijziging
A	na opmerkingen aannemer	11-02-2013	JvR	PK	PK	323261	W102-TEK-722_B	
B	na controle Bo-Wo-To	10-04-2013	JvR	PK	PK	Formaat	Fase	Schaal
						A1	Bouwaanvraag	15/20/50
						Get.	Gez.	Acc.
						JvR	PK	PK
						24-01-2013	W102-TEK-721	

© Grontmij Nederland bv Alle rechten voorbehouden