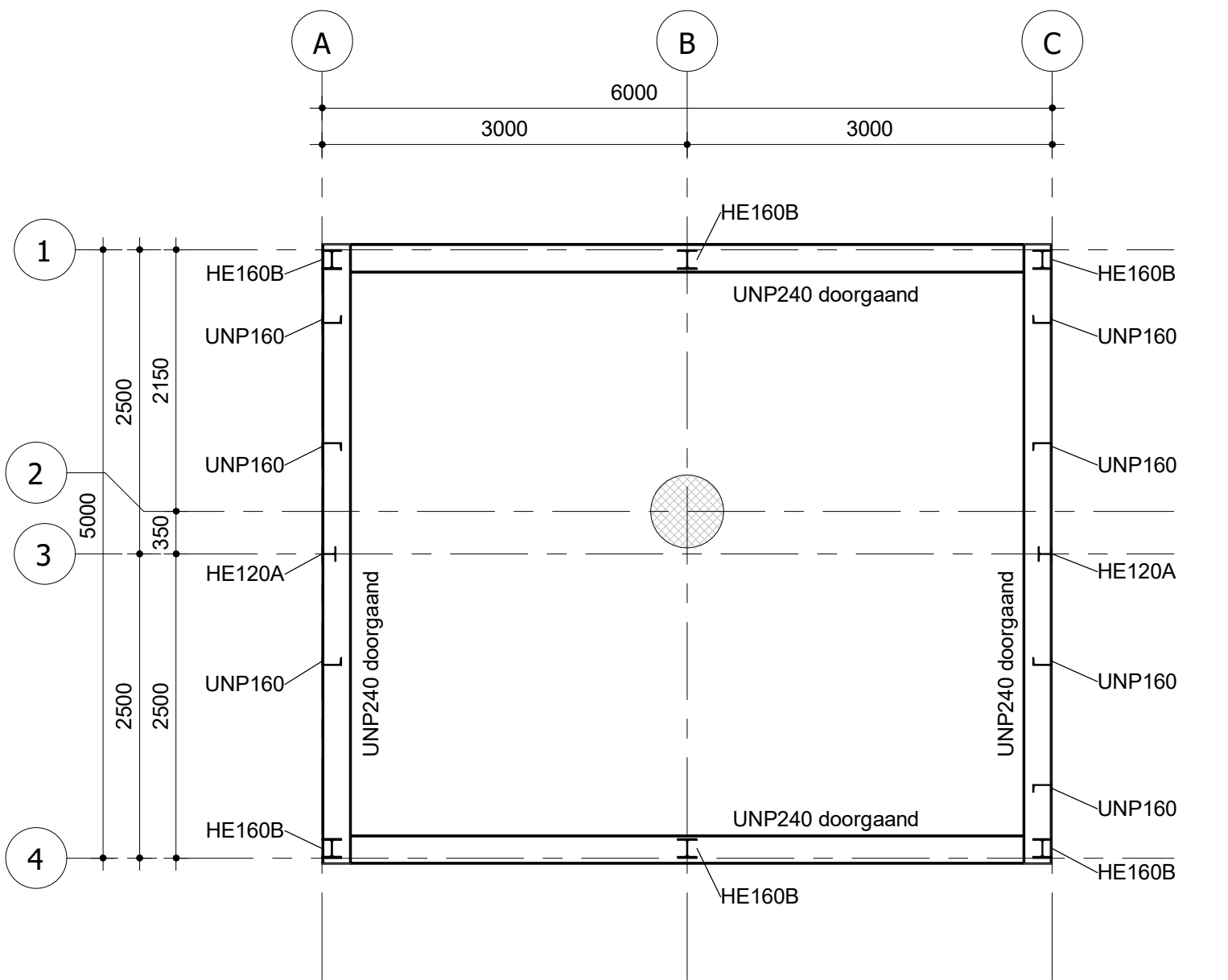
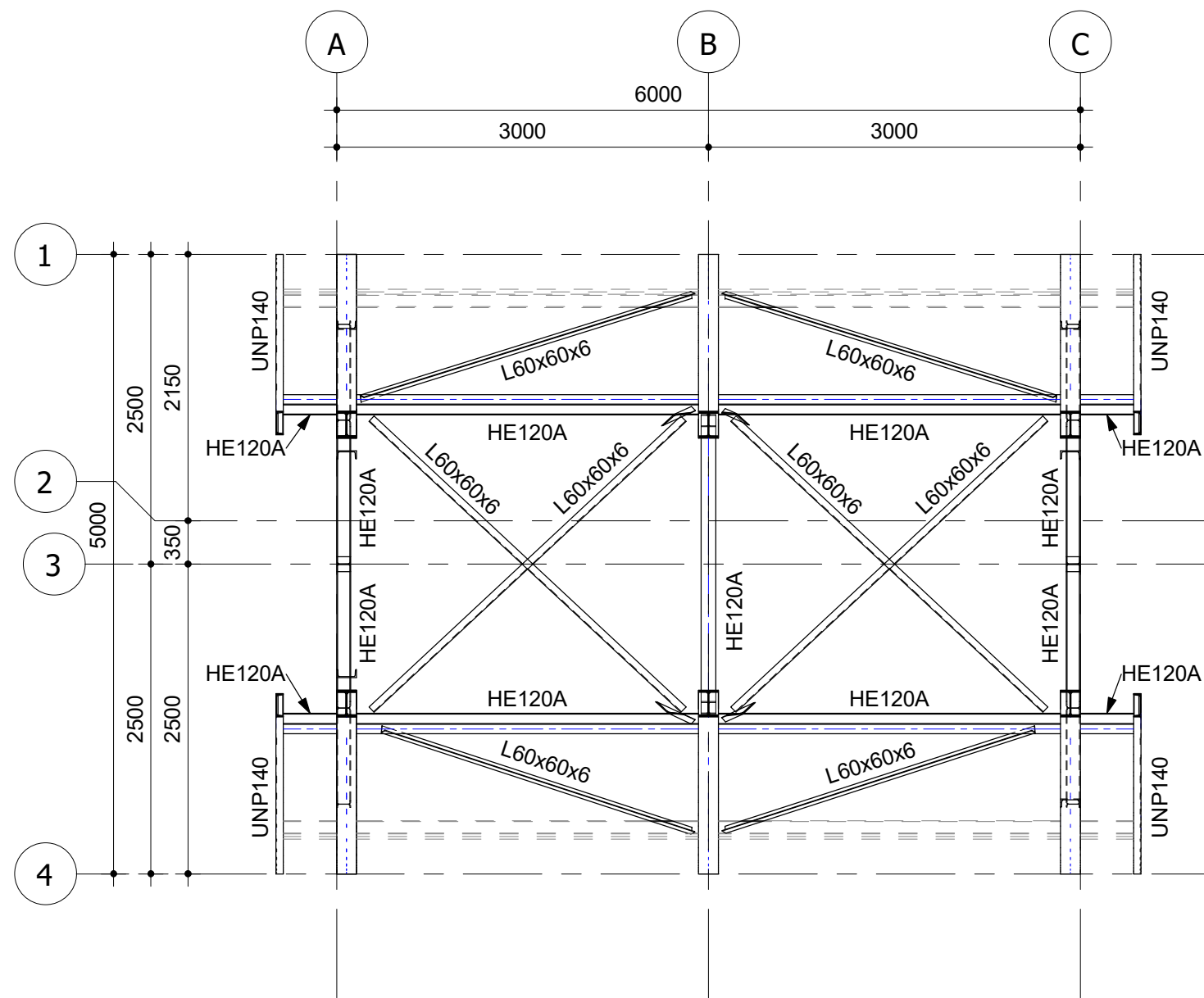
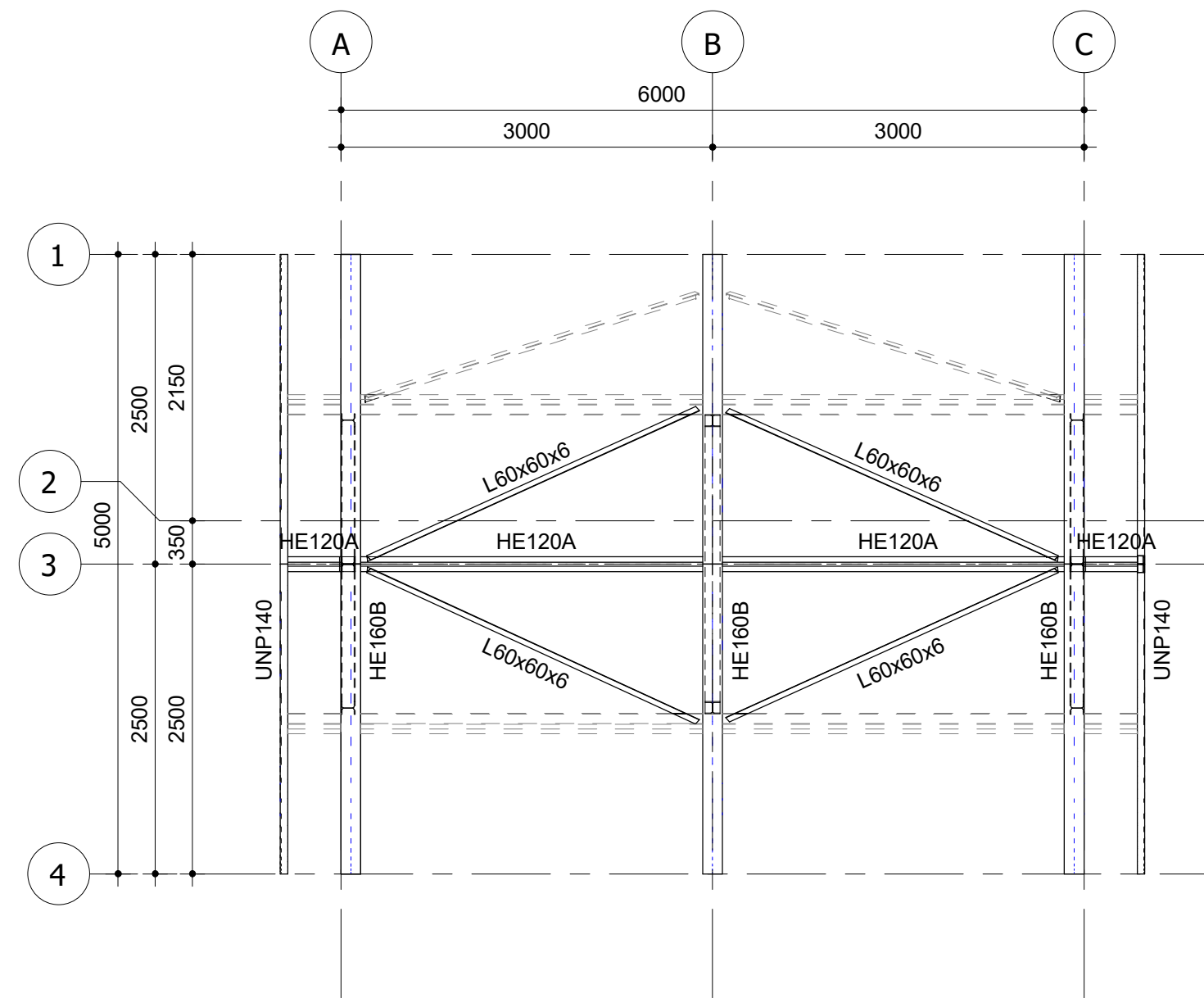




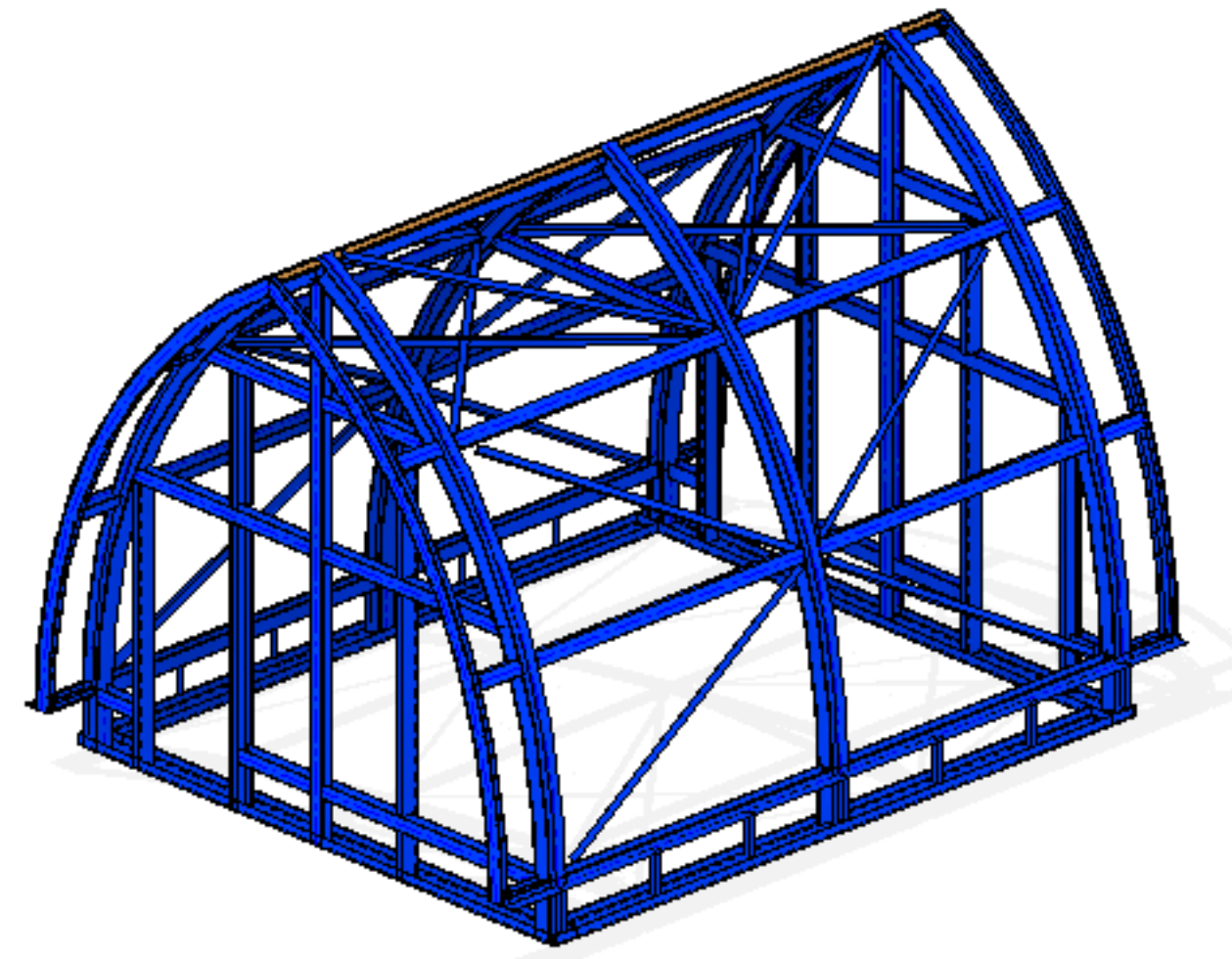
GROUND FLOOR
(schaal 1 : 50)



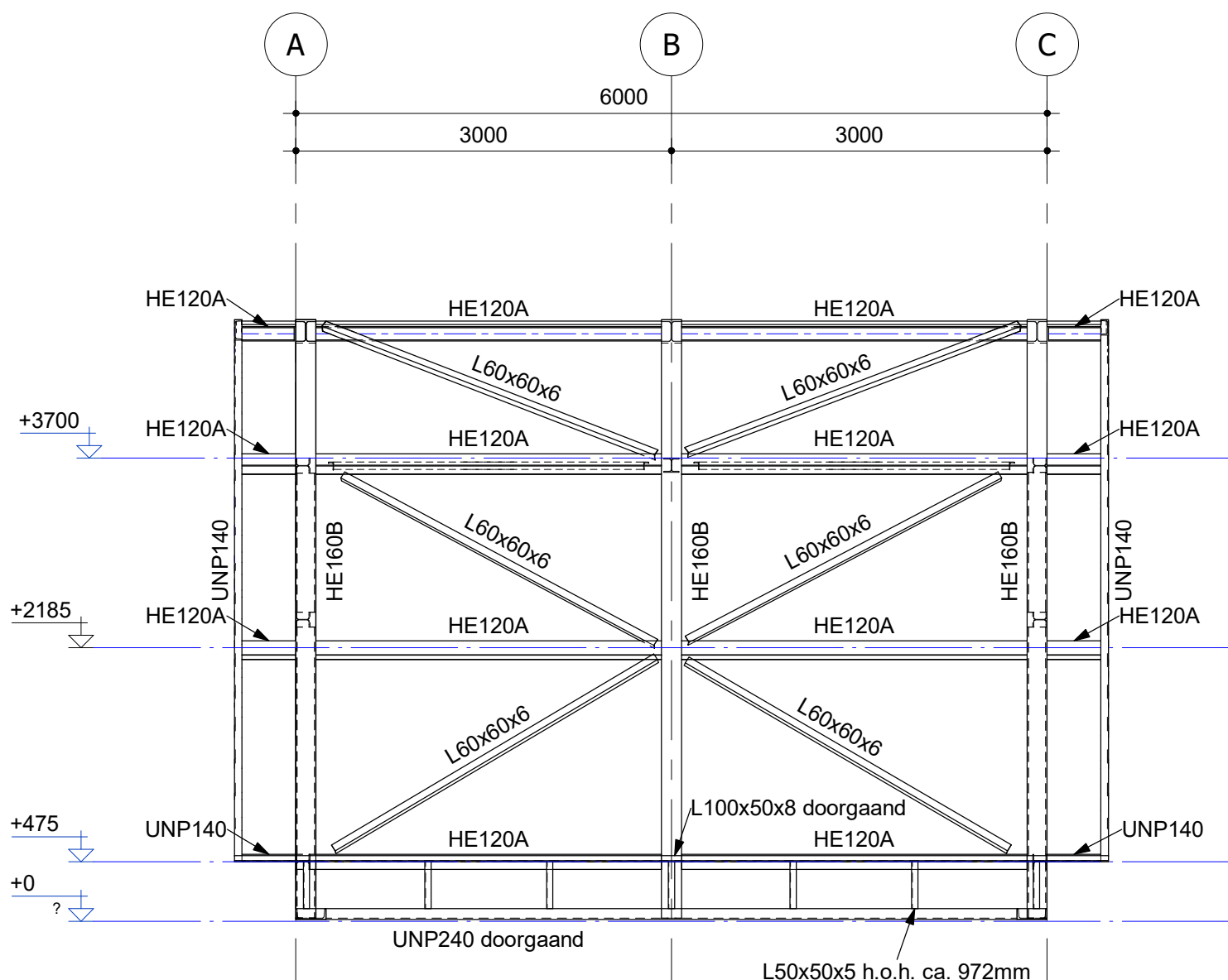
T.O.S. B (+4000 P)
(schaal 1 : 50)



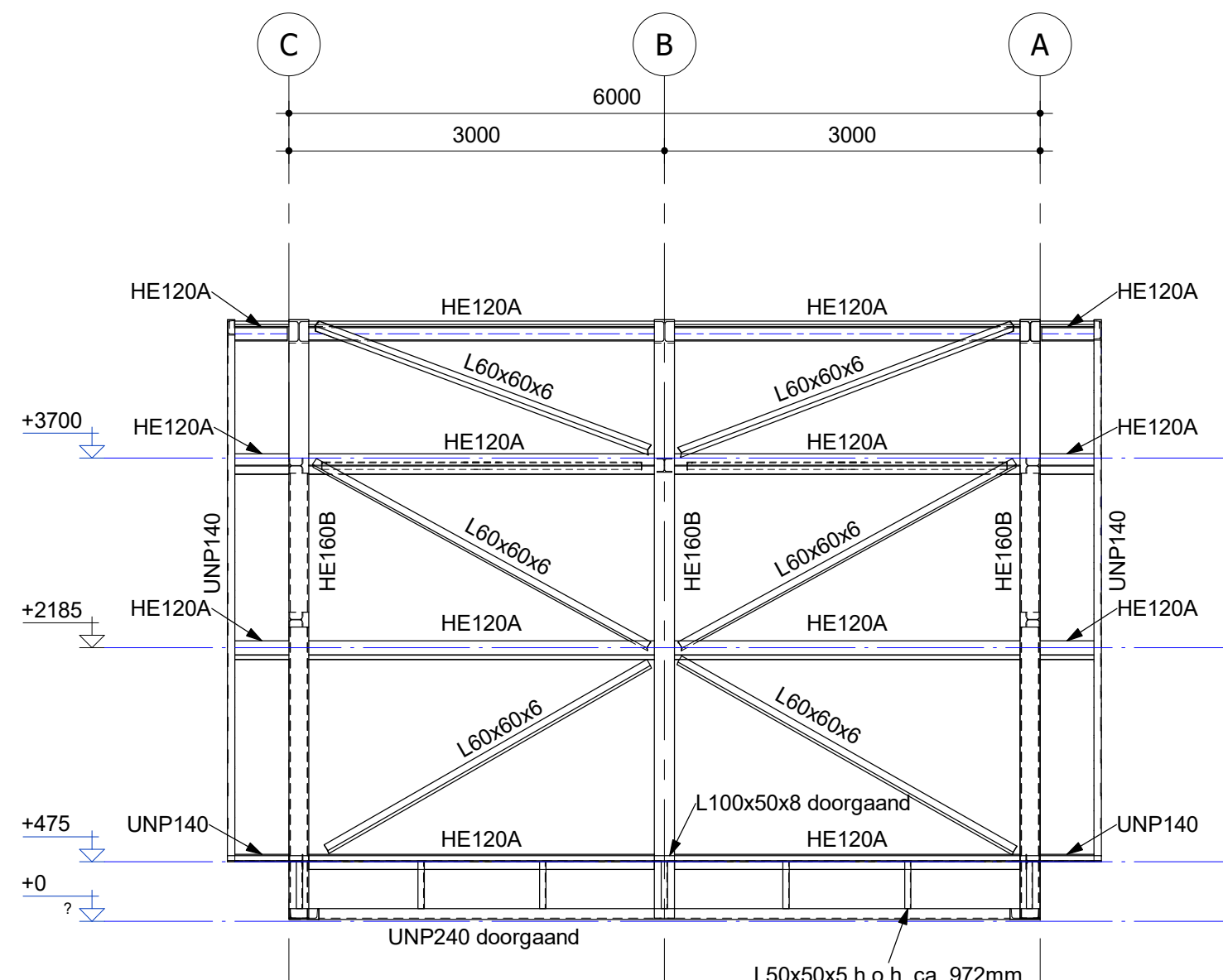
ROOF
(schaal 1 : 50)



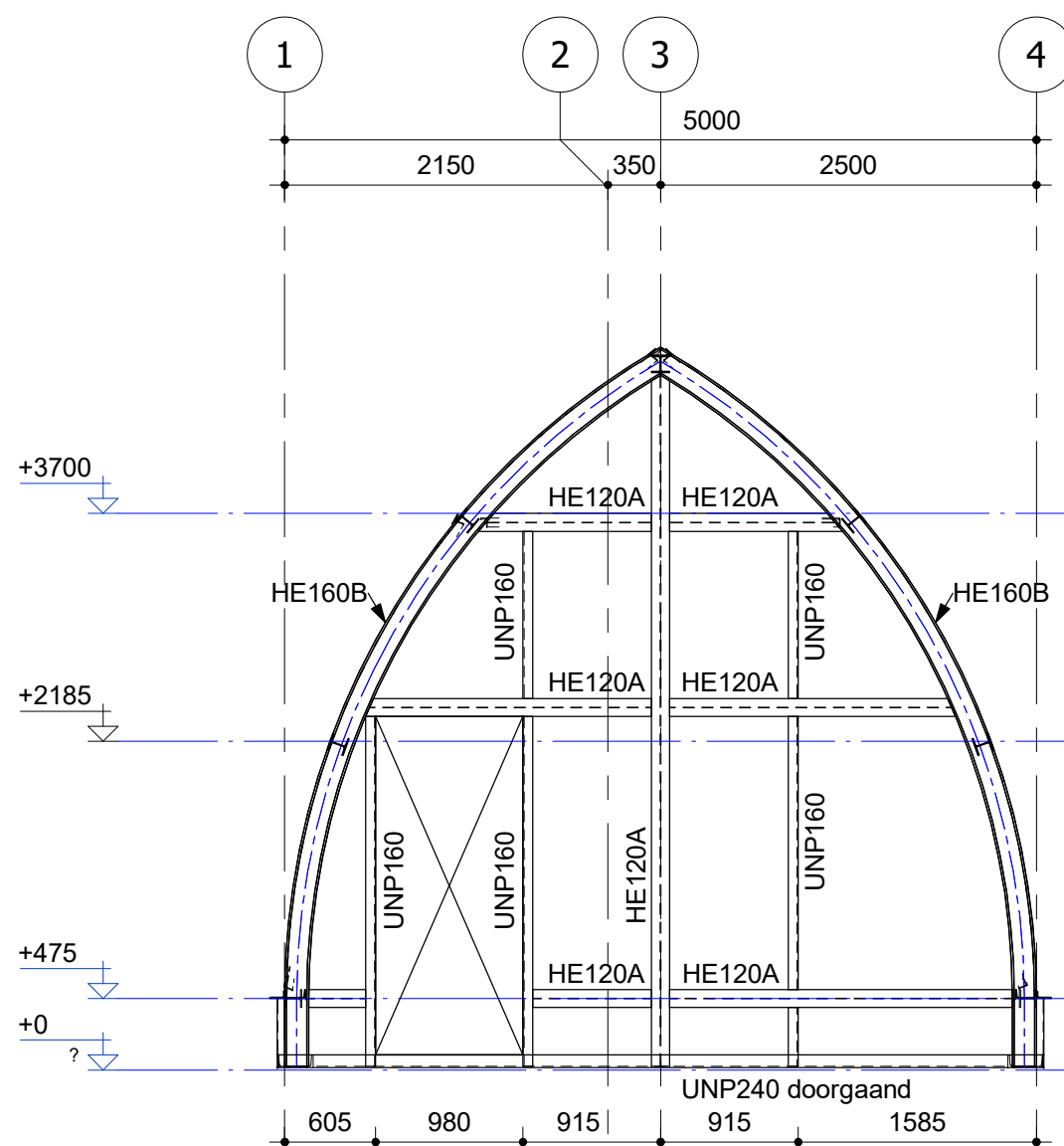
301_zuid oost view orthographic constructief



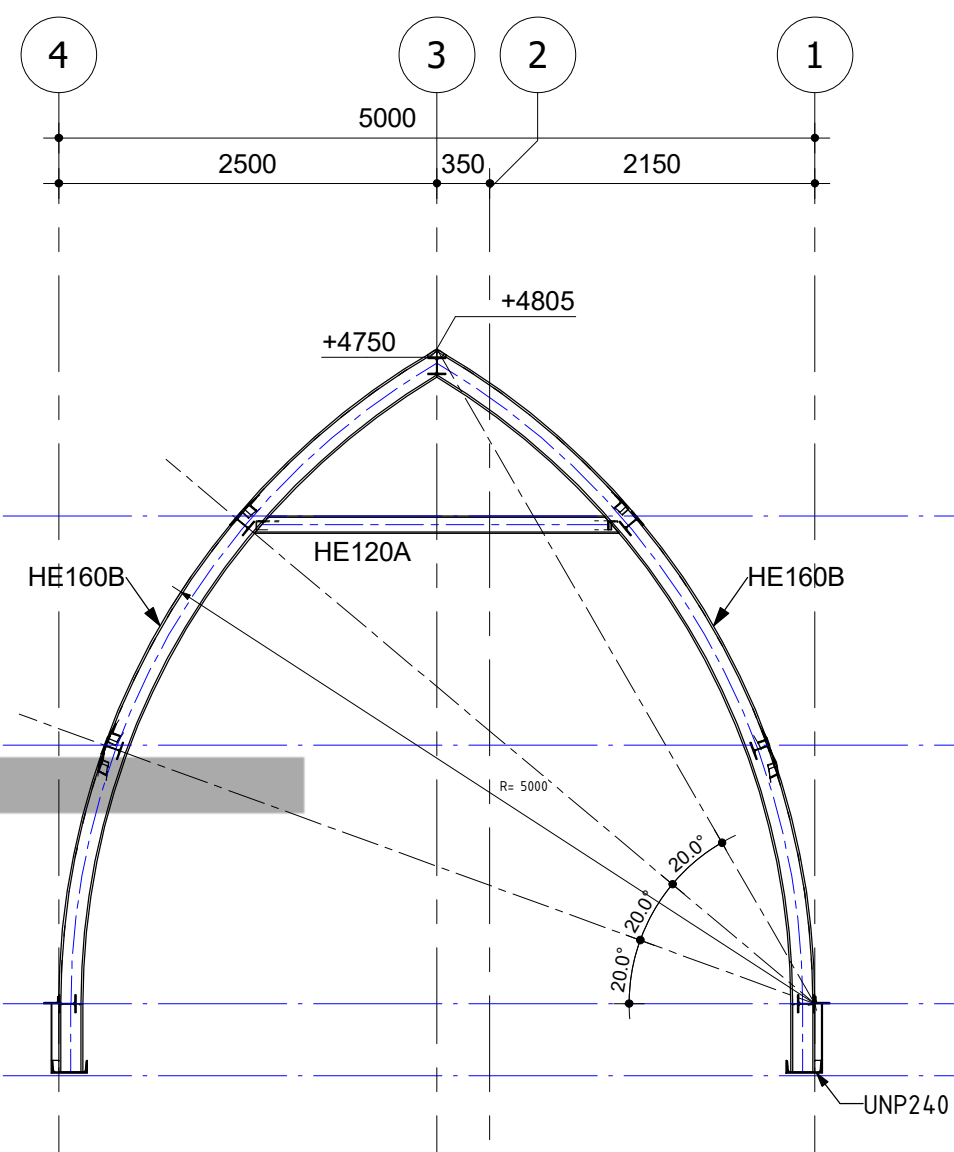
Gewel as-4
(schaal 1 : 50)



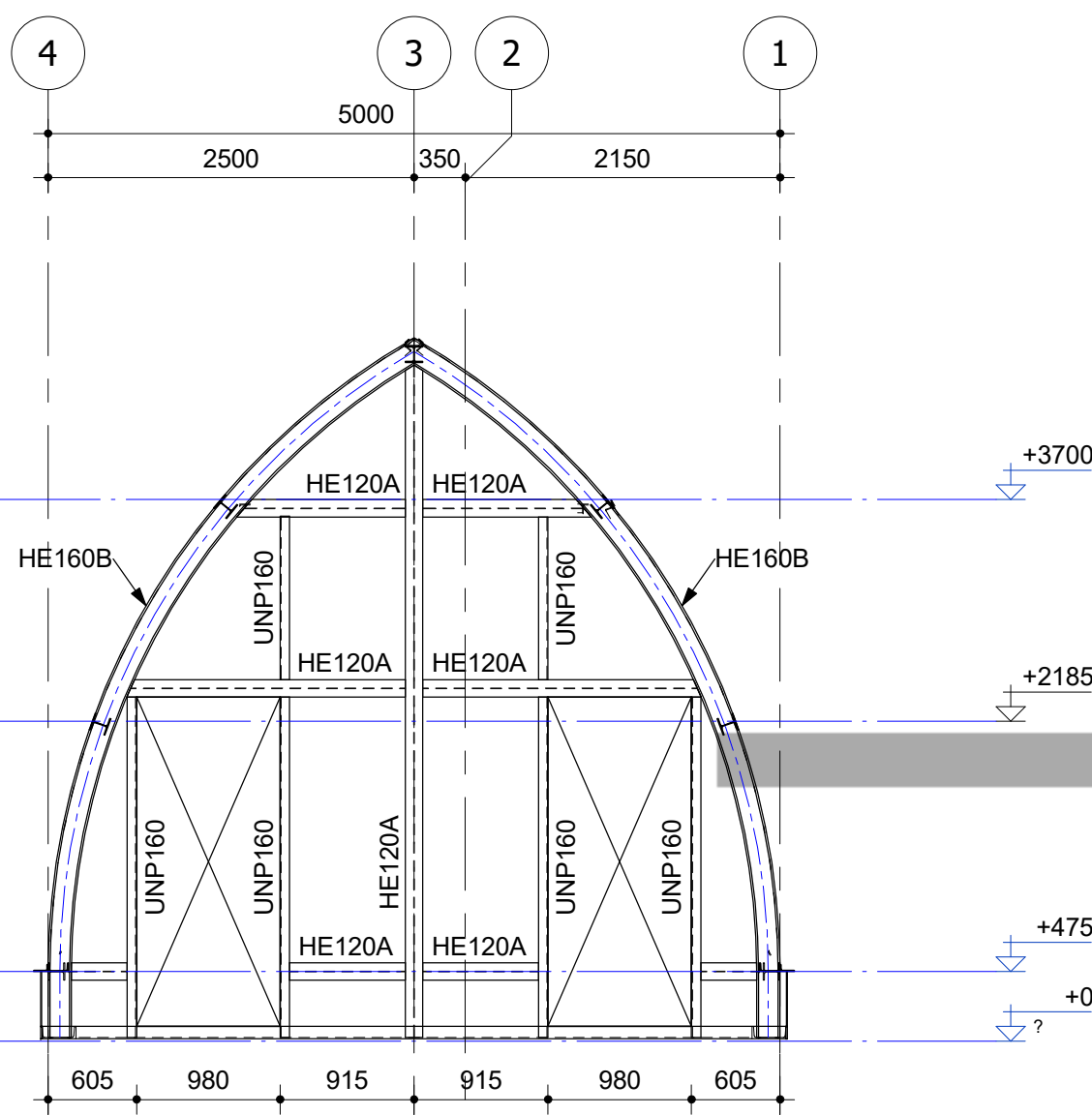
Gewel as-1
(schaal 1 : 50)



Gewel as-A
(schaal 1 : 50)



Dsn as-B
(schaal 1 : 50)



Gewel as-B
(schaal 1 : 50)

Staalconstructies

Algemeen

- Ontwerp en berekening staalconstructie conform de NEN-EN 1993 serie.
- Tenzij op tekening anders staat aangegeven, het renvool aanhouden.
- Vorm, functie, doel, afmetingen en materiaalkeuze van de staalconstructie conform bestektekeningen en principe-details WSP en/of architect. Zie ook rapportage WSP voor overige prestatie-eisen.
- Definitieve details, detailberekeningen, werkplaatstekeningen, hulpstaal, valbeveiliging, (vloer)travelling, opleggingen, sparringen, (boor)anker- en boutverbindingen, tijdelijke voorzieningen voor montage en uitvoering, stalen trappen en bordessen, volgens aannemer/leverancier. Voor bouwkundig staal en details, zie bouwkundige tekeningen.
- Tekeningen inclusief berekeningen, ter controle en definitief, digitaal indienen (PDF).
- Materiaalsoorten en -kwaliteiten:
 - walsprofielen: S235JR;
 - koker- en buisprofielen: S275JRH (warmgewalst);
 - geïntegreerde liggers: S355J0;
 - boutkwaliteit: 8.8, gerolde draad;
 - ankerwaliteit: 4.6, gerolde draad.
- De hoofdconstructie is zodanig ontworpen dat het boorhuis als geheel gehesen kan worden t.b.v. een workover. Hiertoe worden nog een viertal demontabele hijspunten ontworpen.

Constructies algemeen

Algemeen

- Ontwerp en berekening constructie conform de NEN-EN 1990 en NEN-EN 1991 serie.
- Tenzij op tekening anders staat aangegeven, het renvool aanhouden.
- Voor een compleet overzicht van de uitgangspunten, zie ook de bijbehorende uitgangspuntenrapportage.
- Wandsparingen, zie bouwkundige tekeningen.
- Maatvoering in het werk te controleren.

Worley energy chemicals resources		Worley Number: NR100100/C.01/1671 Client Number: 5.003.558			
A 2024-06-05 For Building Permit		5.1.2.e			
Rev.	Issue Date	Revision Description		Prepared by	Checked by
				Disc Appr by	Proj Appr by
fact. no.	fact. dpt	processgr./-unit	itemcode/tag no.	project no.	size
title: Boorhuis Staal Constructie					
fact./fact. dept: Nobian Industrial Chemicals B.V.					
project: Brine Field Haaksbergen, re-design					
scale	dimensions in	Am. proj.	separate partlist	doc. type	abbr.
1:50	mm				
Nobian Industrial Chemicals B.V.					
◆ NOBIAN					
© Nobian PO Box 25, 7550GC Hengelo, The Netherlands					
				location doc. no.	