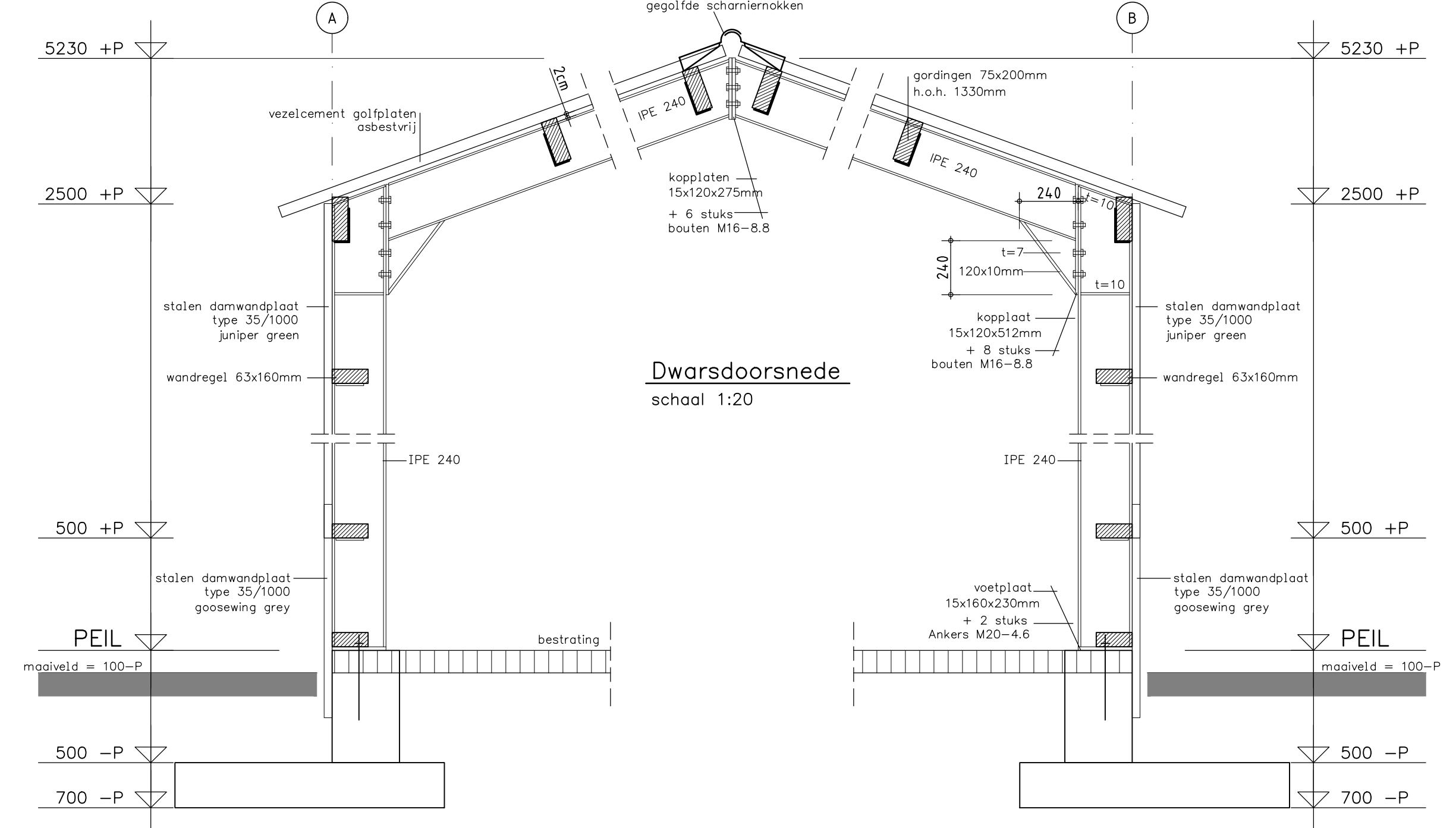
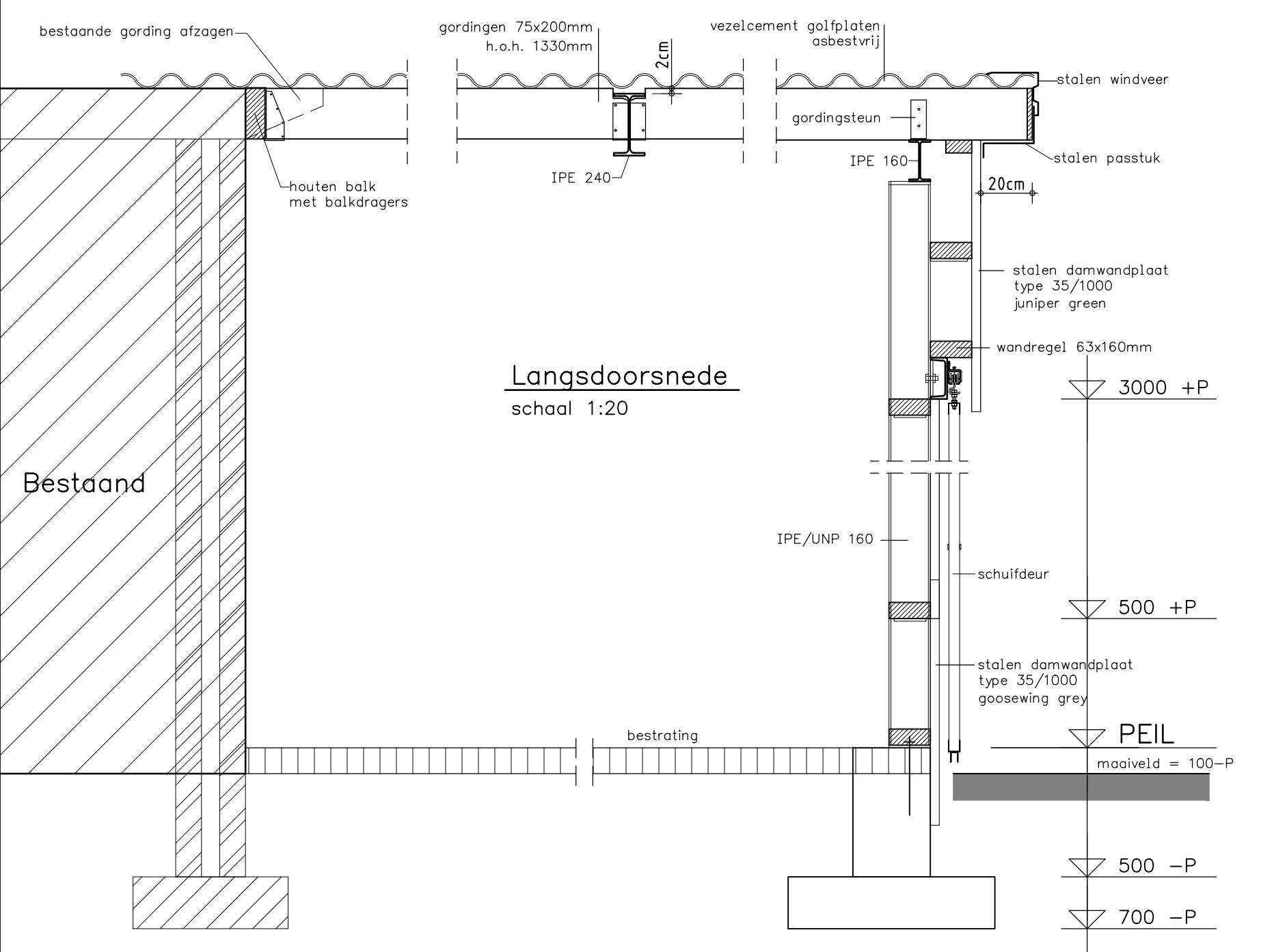
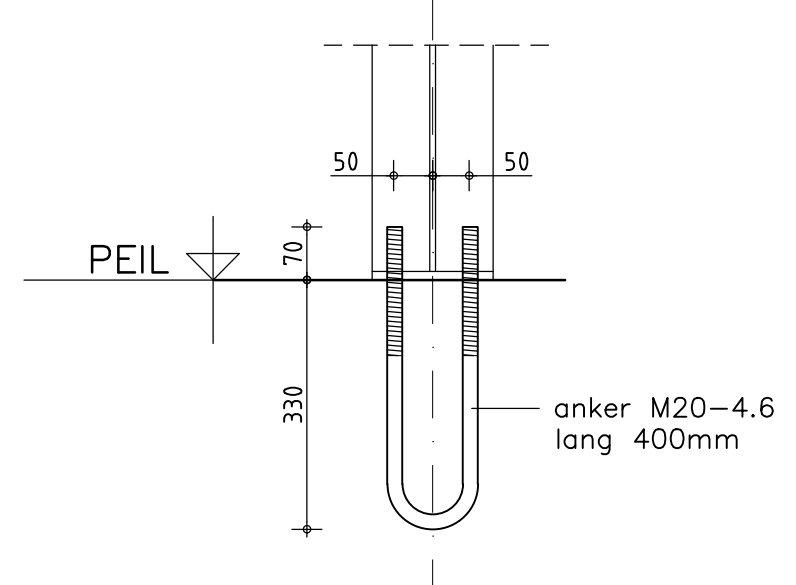
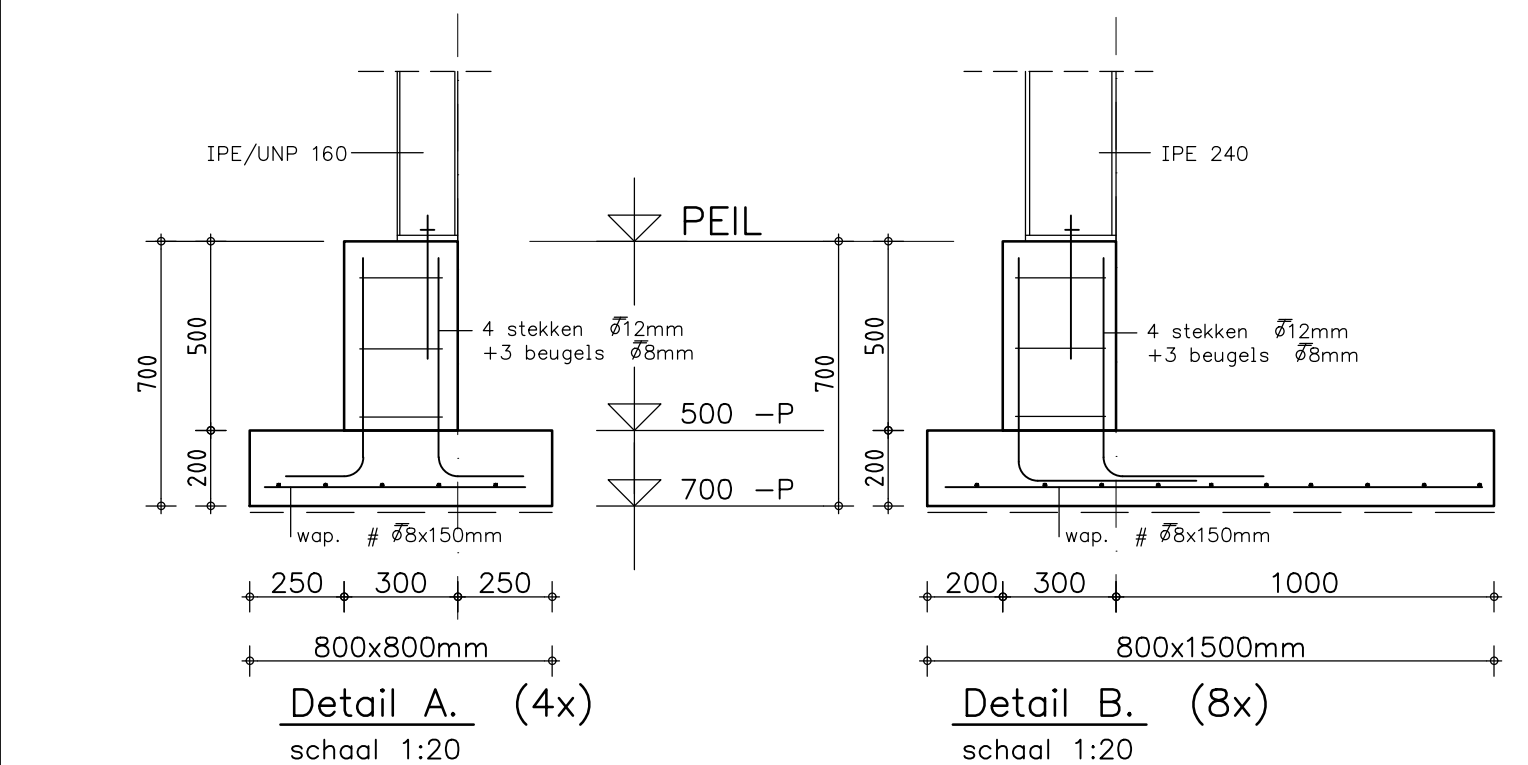
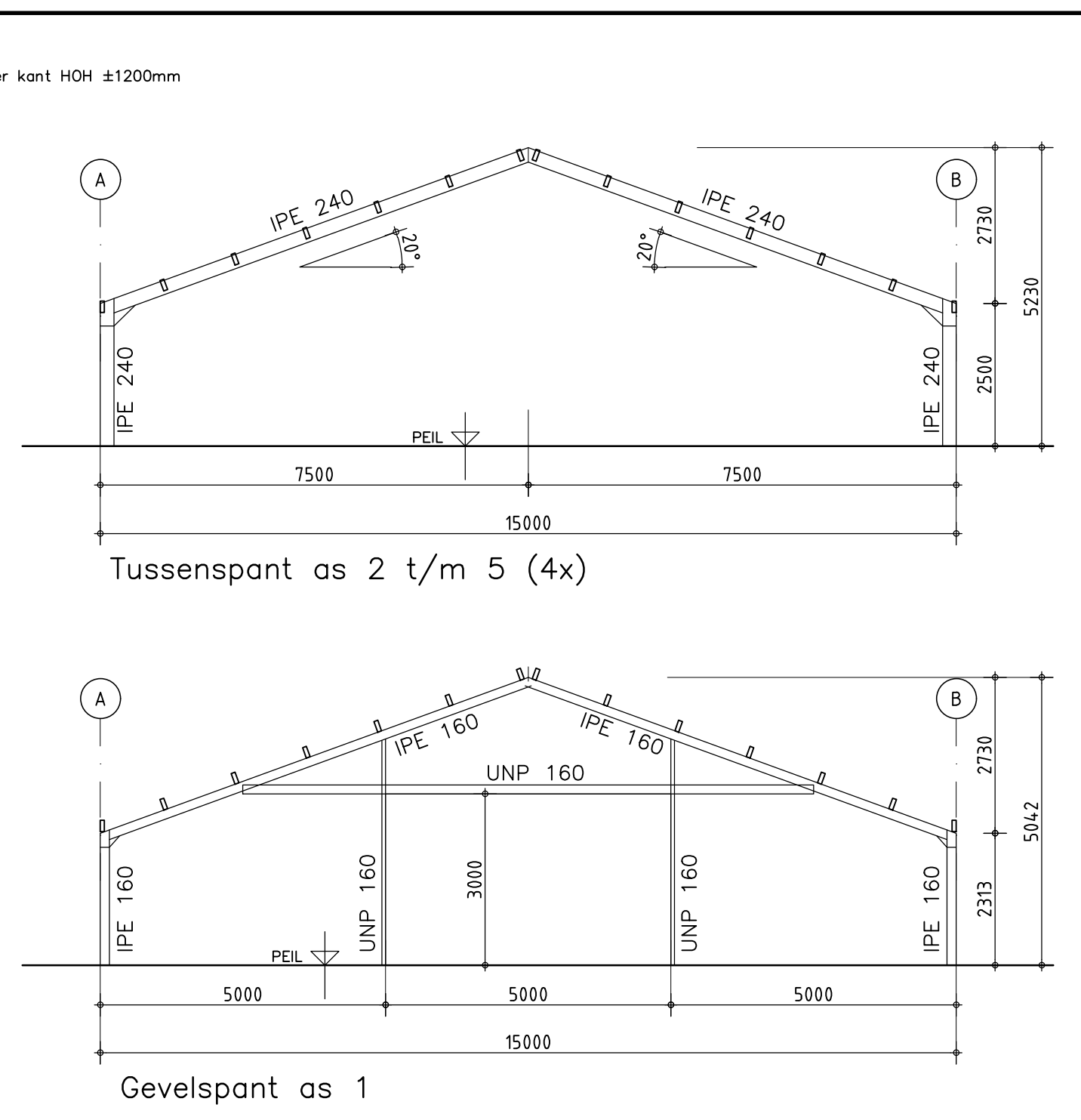
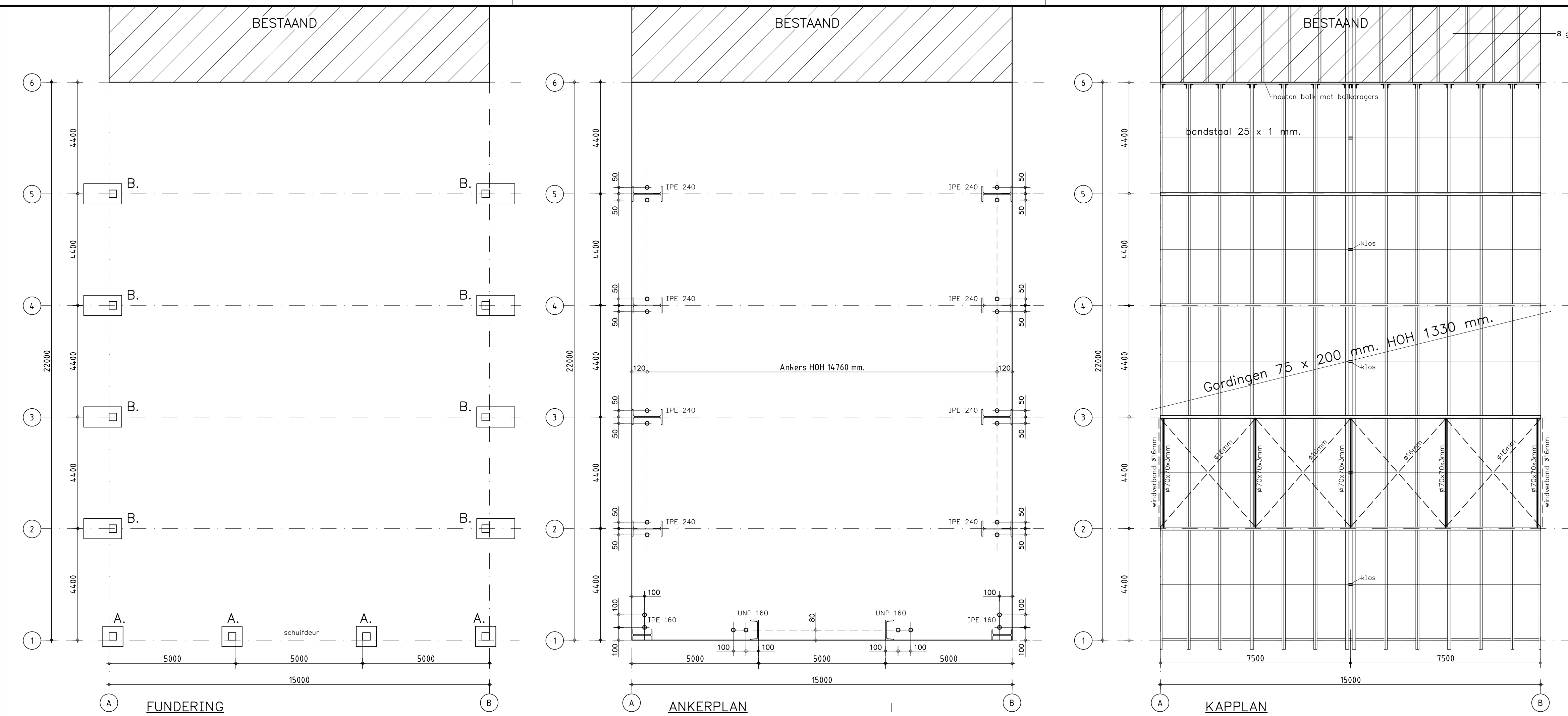




Staalconstructie Antraciet (RAL 7016)

Staal:	
* materiaalqual. S235JR (profiel/strip/plaat) + S275JR (kokers) volgens NEN-EN 10025-2 met een 2.2 certificaat volgens EN 10204	
* ankerkwal. 4.6 volgens EN 15048	
* boutkwal. SB-8.8 volgens EN 15048 (vanaf M12)	
* toleranties volgens NEN-EN 1090-2 + A1: bijlage: D klasse 1	
* voorbeweringsgraad volgens NEN-EN 1090-2: tabel 22: P1	
* EXC.2 met kwaliteitsklasse C volgens ISO 5817: 2014	
* hoeklassen volgens WPS LHG-01 (a=1/2*)	
* stompe lassen volgens WPS LHG-02	
* visuele inspectie lassen 100% volgens NEN-EN ISO 5817: 2014 klasse C	
* conservering zinkfosfaatcoating kleur zie tekening of thermisch verzinken volgens NEN-EN-ISO 1461: 2009	
Hout:	
* constructiehout C18	
Beton:	
Lastlengte staven in balken milieuklasse XC1, XC2, XC3	
Wapenings diameter	Ø8 Ø10 Ø12 Ø16 Ø20 Ø25
Bovenwapening	280 380 490 720 940 1220
Onderwapening	220 300 390 570 750 970
Beugels Ø 8, tenzij anders aangegeven, Lassen bovenstaven t.p.v. veld	
H.o.h. 250, tenzij anders vermeld, Lassen onderstaven t.p.v. steunpunt	
Beton	Betonstaal
Sterkteklasse: C20/25	
Consistentiegebied: 3	Kwaliteit: ØFeB 500 hwl-hkn
Milieuklassen: XC3	
Betondekking	
* Type constructiedeel : plaat, wand	
* Milieuklasse: XC1 XC2 XC3	
* Dekking: 35mm 35mm 35mm	
* Minimale dekking: 15mm 25mm 25mm	
* Type constructiedeel : balk, poer, console	
* Milieuklasse: XC1 XC2 XC3	
* Dekking: 35mm 35mm 35mm	
* Minimale dekking: 25mm 30mm 30mm	

OPDRACHTGEVER:
Dhr. G.J.H. Lensink
Rosierweg 3
7122 LJ Aalten
0543-461269/ 06-57126030 jan.lensink@hetnet.nl

WERK:
Constructie/Details
van een loods

GEMEENTE:
ZAKKUMMER:
Deze tekening is eigendom van Louis Huisman en Zn. B.V. te Gemert en mag zonder haar schriftelijke toestemming niet worden vermenigvuldigd of gekopieerd noch aan derden ter inzage worden gegeven.

GEWIJZIGD :
GEWIJZIGD :
GEWIJZIGD :
GEWIJZIGD :
GEWIJZIGD :
DATUM: 19-02-'19 ME
SCHAAL: 1:100/1:20
BLADNO.: 02

HUISMAN GEMERT Louis Huisman & Zn. B.V.
Hallenbouw - Bouwmaterialen
Post: Postbus 29, 5420 AA Gemert T: +31 (0) 492 361880
Bezoek: Zandstraat 9, 5421 WK Gemert F: +31 (0) 492 365075
tokenkamer@huisman.nl www.huisman.nl

13528