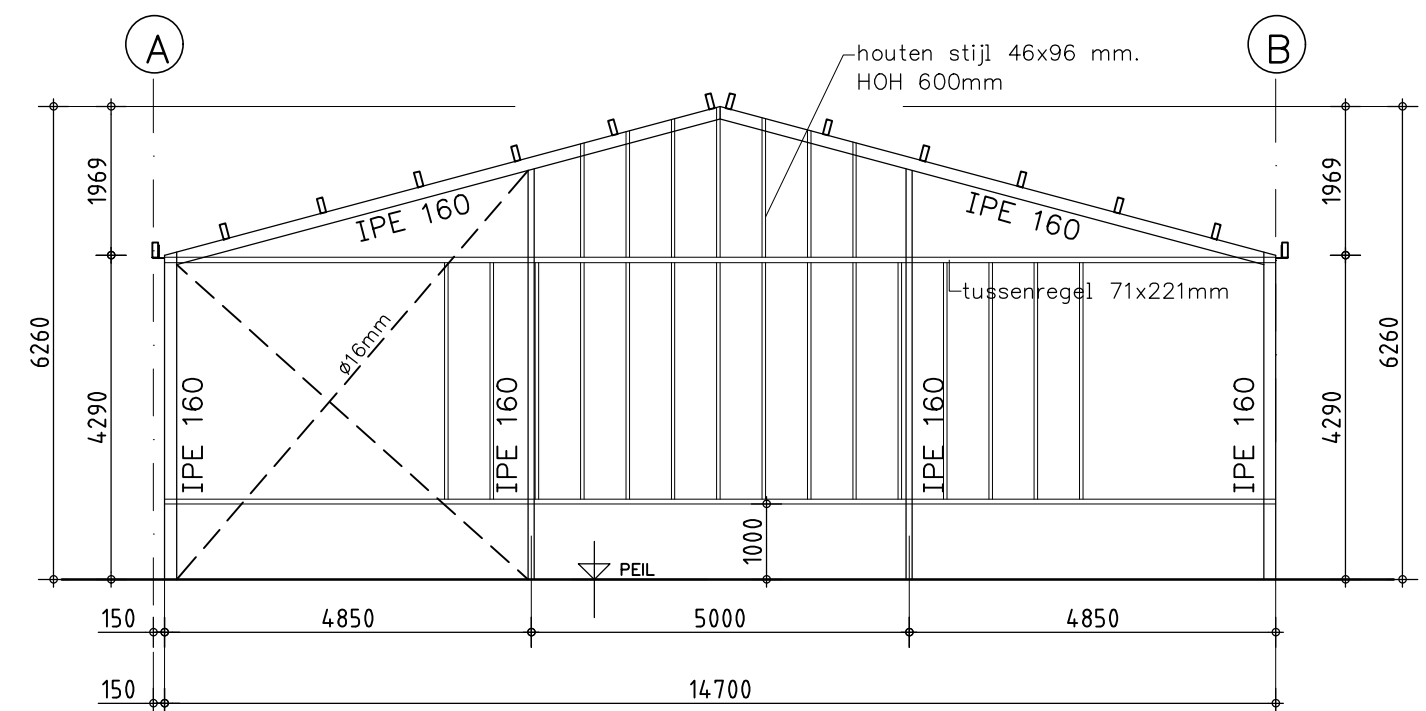
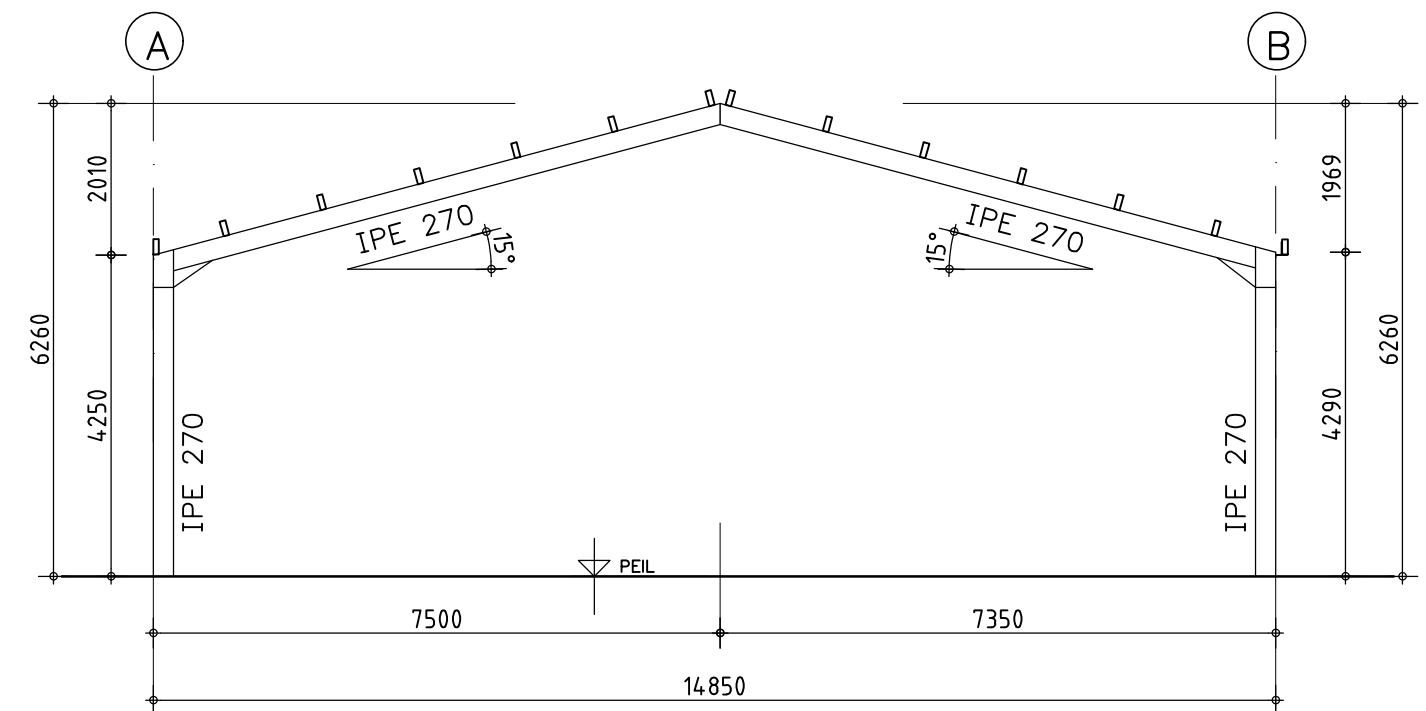
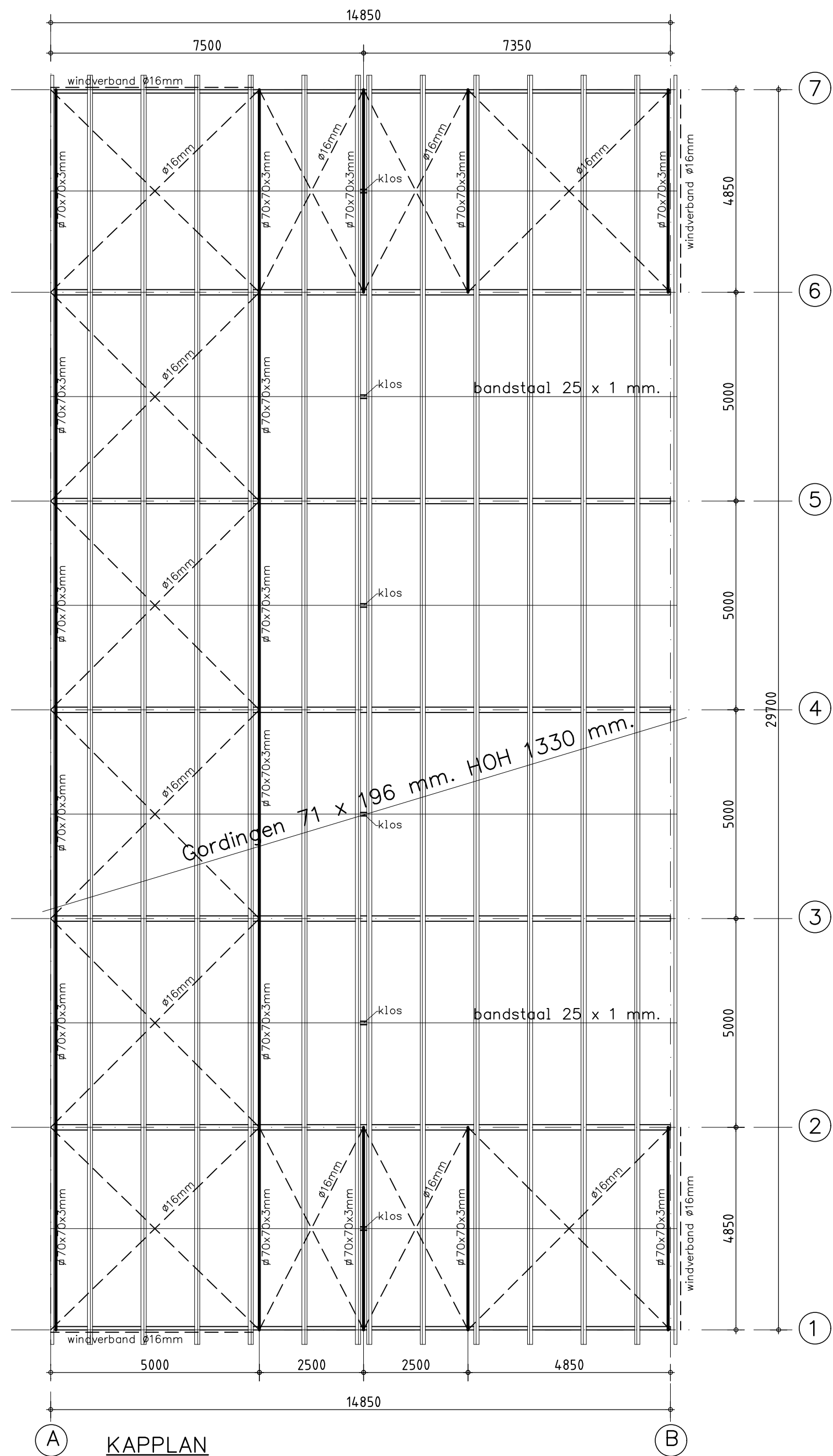




Staalconstructie Antraciet (RAL 7016)

- Staal:**
- * materiaalkwal. 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*t)
 - * 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:

Laallengte staven in balken milieuklasse XC1, XC2, XC3

Wapenings diameter	Ø10	Ø12	Ø16	Ø20	Ø25
Bovenwapening	280	380	490	720	940
Onderwapening	220	300	390	570	750

Baugels 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	1E:
Sterkteklasse: C20/25		1E:
Consistentiegebied: 3		2E:
Milieuklasse: XC3	Kwaliteit: SFeB 500 hwl-hkn	1E:

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:	Gavin Fransen Groentechniek Grondverzet t.a.v. Dhr. G.R.A.R. Franssen Ingberweg 3 6269 NG Margraten 06-46087758 info@gfgroen.nl	GEWUJZIGD:
WERK:	Kapplan/Spanten/Details van een werktuigenberging	GEWUJZIGD:
GEMEENTE:	Eijsden-Margraten	DATUM: 04-11-'19 ME
ZAAKNUMMER:	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.	SCHAAL: 1:100/1:20
	HUISMAN GEMERT Louis Huisman & Zn. B.V. Hallenbouw - Bouwmaterialen	BLADNO.: 03
	Post: Postbus 29, 5420 AA Gemert T: +31 (0) 492 361880 Bezoek: Zandstraat 9, 5421 WK Gemert F: +31 (0) 492 365075 tekenkamer@huisman.nl www.huisman.nl	WERK NR: 13700

