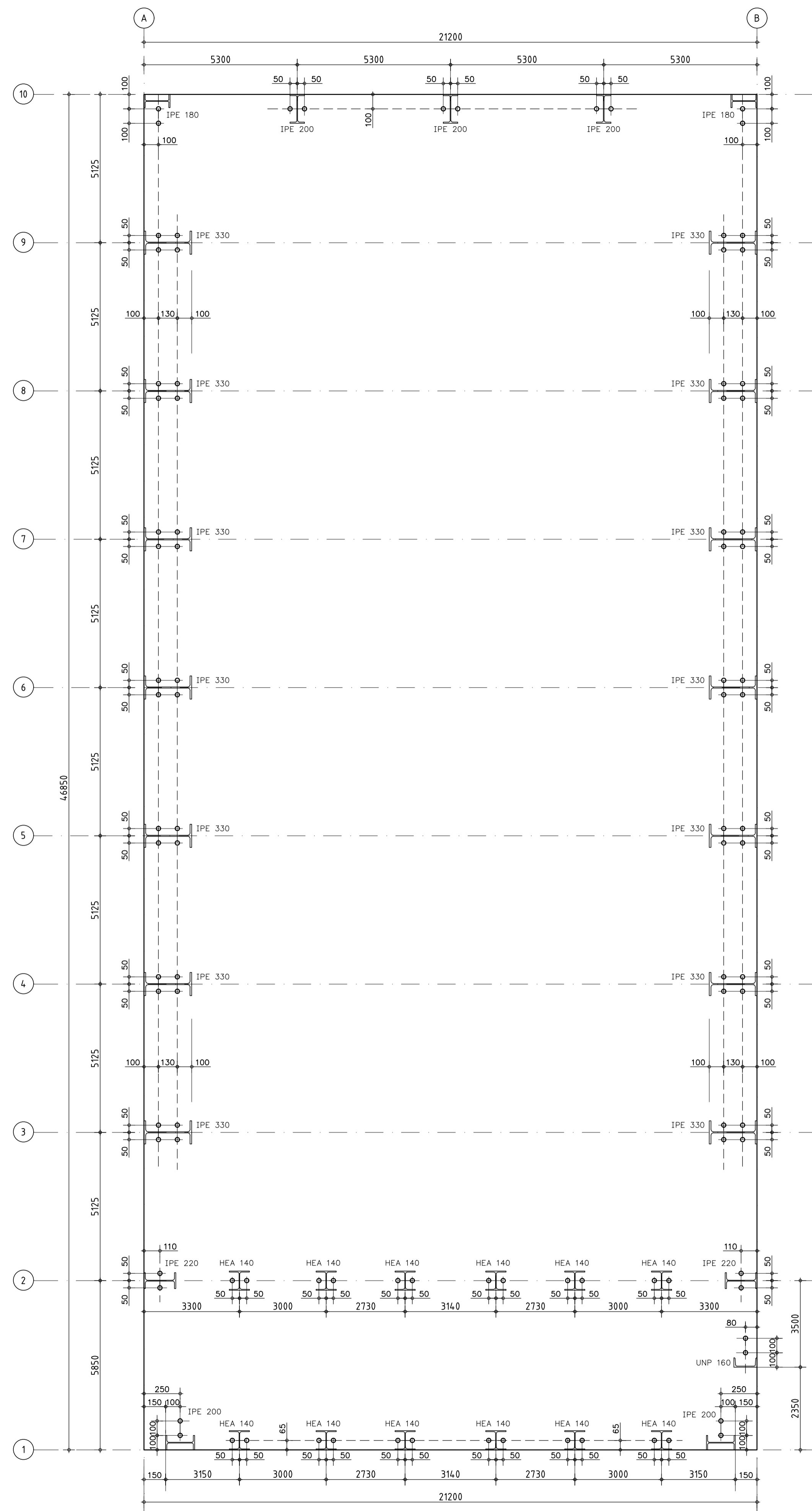
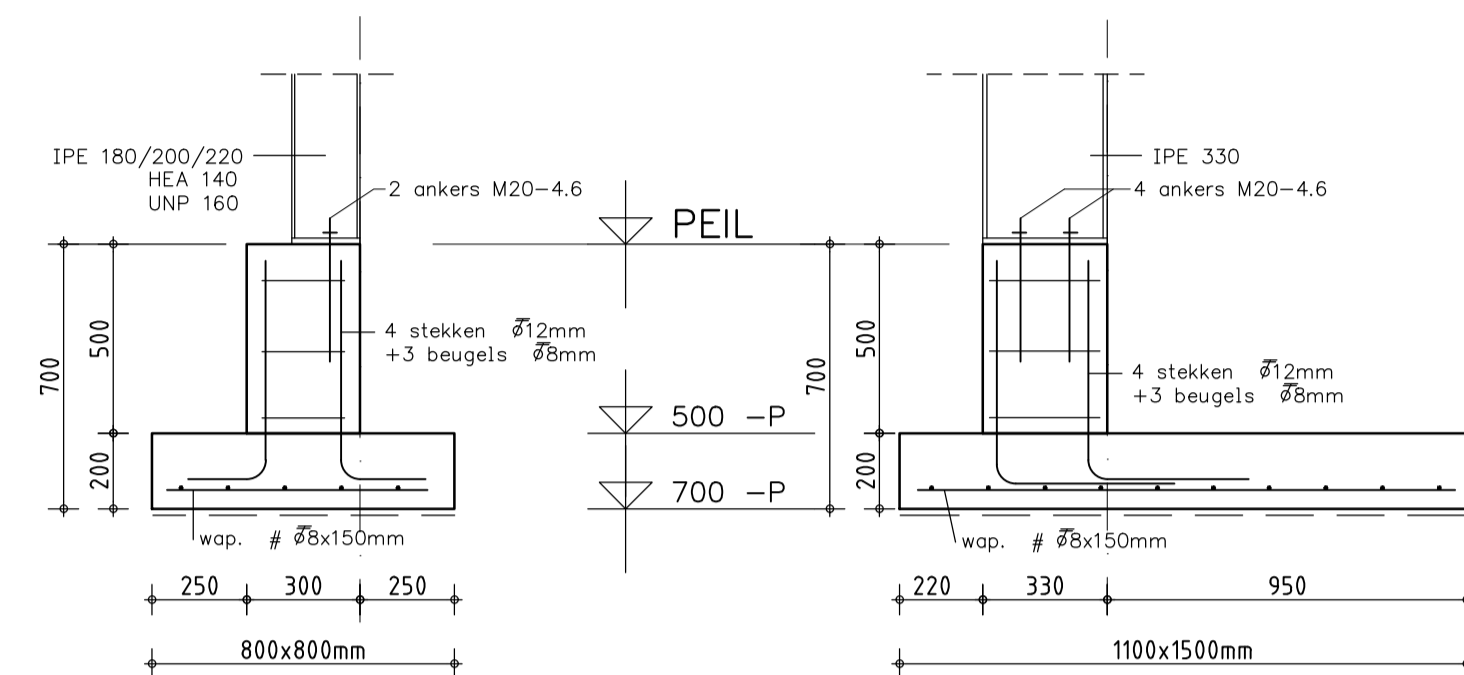
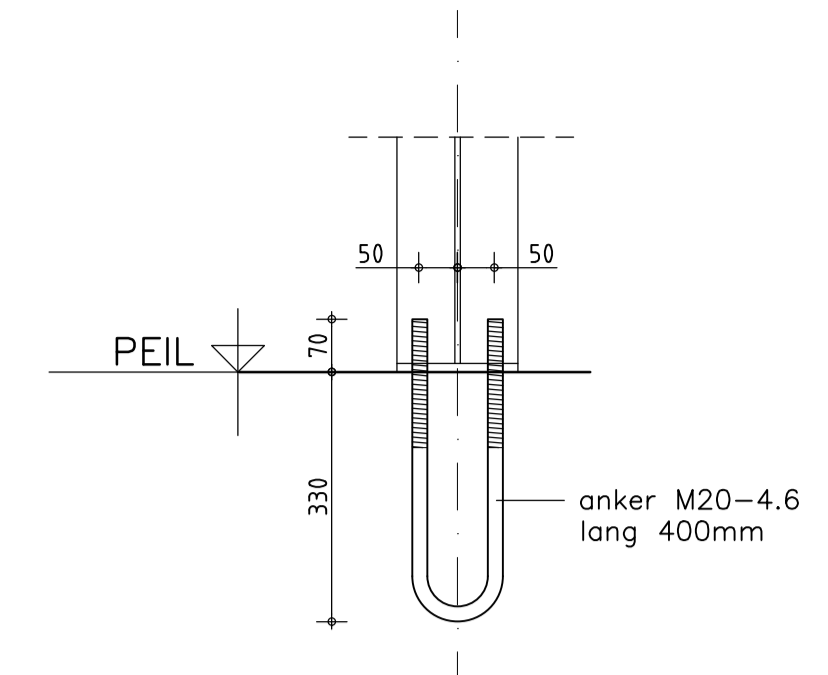


FUNDERING



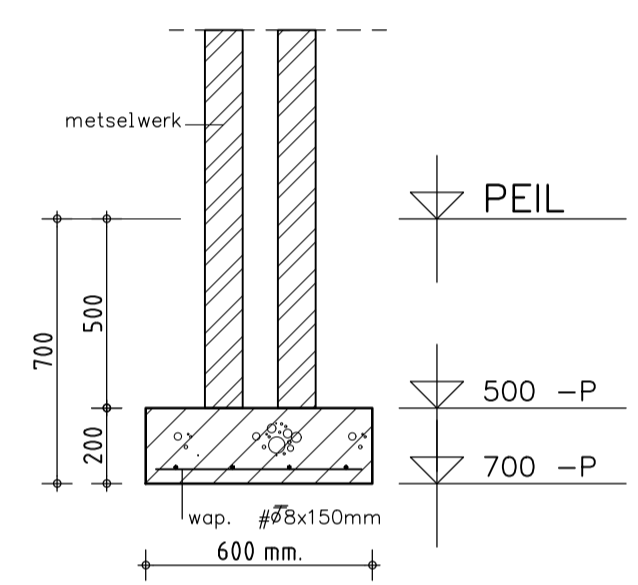
ANKERPLAN

Ankers M20-4.6



Detail A. (22x)
schaal 1:20

Detail B. (14x)
schaal 1:20



Detail C. (strook)
schaal 1:20

- 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*)
 - * 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:

Laslengte 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 B, 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	Kwaliteit: FeB 500 hwl-hkn	1E:
Consistentiegebied: 3		2E:
Milieuklasse: XC3		1E:

Betondekking

- * Type constructiedeel: plaat, wand
- * Milieuklasse: XC1 XC2 XC3
- * Dekking: 35mm 35mm 35mm
- * Minimale dekking: 15mm 25mm 25mm

Type constructiedeel: balk, paar, console

- * Milieuklasse: XC1 XC2 XC3
- * Dekking: 35mm 35mm 35mm
- * Minimale dekking: 25mm 30mm 30mm

OPDRACHTGEVER:	De Bonte Drie t.a.v. Dhr. L.H. Nouwens	GEWILZIGD:
	Kopstukken 50	GEWILZIGD:
	9584 TH Mussel	GEWILZIGD:
	06-13345404 info@debontedrie.nl	GEWILZIGD:
WERK:	Fundering/Ankerplan	GEWILZIGD:
	van een overkapping rijbak	GEWILZIGD: 30-04-'18 ME
GEMEENTE:		DATUM: 18-12-'17 ME
ZAAKNUMMER:		SCHAAL: 1:100/1:20
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.		BLADNO.: 04
		WERK NR: 13030

Gewaarmerkt als
behorende bij besluit
2 november 2015