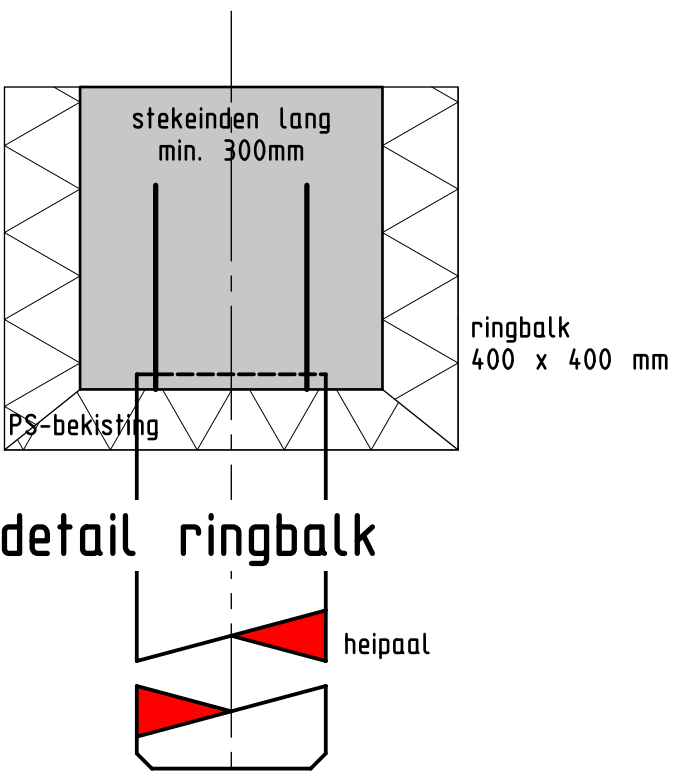


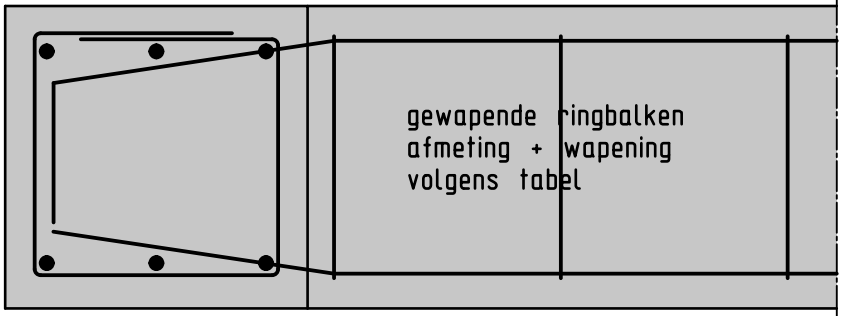
BALKEN- EN PALENPLAN

paal no. : belasting:

1	228
2	244
3	246
4	245
5	245
6	243
7	228
8	228
9	244
10	241
11	242
12	241
13	244
14	228
15	199
16	103
17	103
18	199
toelaatbaar	268



detail ringbalk



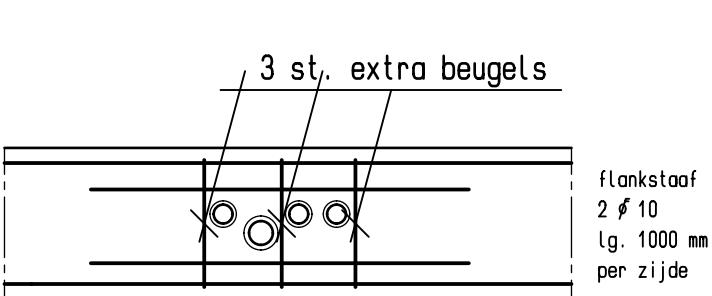
principe einddetail

principe detail wapening ringbalken

- tpv. in- en uitwendige hoeken
- tpv. kruizingen

BETONDEKKING OP BUITENSTE WAP. EN BGLS. IN MM			
MIN. DEKKING OP HOOFDWAP. IN MM			
CEMENT : CEM III			
STERKTEKLASSE : C 20/25			
MILIEUKLASSE : XC3			
CONSISTENTIEKLASSE : S3			
B 500 B : Ø			
CONSTRUCTIE DEEL		MILIEUKLASSE	
	XC1	XC2 XC3	XC4 XD1 XS1 XD2 XS2
VLOER/WAND	15	25	25 30 35
BALK	15	25	30 35 40
KOLOM/POER	15	25	30 35 40
EXTRA DEKKING IN MM BIJ:		NABEWERKT OPP. ONCONTROLEERBAAR OPP.	
		5 5	

balk no:	aantal	afmeting b * h	lengte	wapening		beugels
				boven	onder	
1	1 stuks	400 * 400	17.150 mm.	2Ø10+1Ø16	/ 3Ø10	Ø 8-250
2	1 stuks	400 * 400	17.150 mm.	2Ø10+1Ø16	/ 3Ø10	Ø 8-250
3	1 stuks	400 * 400	8.350 mm.	3Ø10	/ 2Ø12+1Ø10	Ø 8-250
4	1 stuks	400 * 400	3.700 mm.	3Ø10	/ 3Ø10	Ø 8-250
5	1 stuks	400 * 400	3.700 mm.	3Ø10	/ 3Ø10	Ø 8-250
6	1 stuks	400 * 400	8.350 mm.	3Ø10	/ 2Ø12+1Ø10	Ø 8-250



Extra wapening t.p.v. doorvoeren mk

bijlegwapening zie plattegrond

6 stuks beugels in de vorm van haarspelden extra los naar bouw t.b.v. doorvoeren riolering (2 stuks per doorvoer)

DEFINITIEF

bouwplaats: Varsseleststraat 8, Zelhem
paalpuntniveau: 4,00 mtr. - ref. peil sondering
aannome peil woning: 0,30 mtr. + ref. peil
staalkwaliteit B 500 B (Ø)
betonkwaliteit C20/25, milieuklasse XC2, c.k. S3
toe te passen betonpalen: 18 stuks vierkant 220 mm. lg. 4,00 mtr.
afhakhoogte 0,79 mtr. - peil woning
stekeinden minimaal 300 mm.
werkvloeren: PS-kist
afmeting funderingsbalken 400*400 mm.
onderkant balk 0,825 mtr. - peil woning
betondekking c = 40 mm. rondom
eventuele lassen 600 mm. minimaal
standaard beugels Ø 8-250 mm.
extra beugels zoals op tekening aangegeven
heiblok : Hydrablok 4 ton

opdrachtgever dhr. Beumer
Varsseleststraat 8
7021 MV Zelhem
tel : 06-20058670
e-mail : wilmabeumer31@gmail.com

werk Nieuwbouw woonhuis

onderdeel Balken- en palenplan

schaal 1:50

Afdeling Ontwerp

SelektHuis Ontwikkeling BV
Hoofd kantoor
Postbus 190
7460 AD Rijsse
tel : 0548 - 537500

Tekening / 3D-model is tevens beschikbaar als PDF / DWG / DXF / IFC bestand.

h/b = 594 / 841 (0.50m2)



~volop genieten, mooi wonen~

tekenaar : 10-10-2016 HG
adviseur : TvB

blad no. gewijzigd

03

project no.

306996