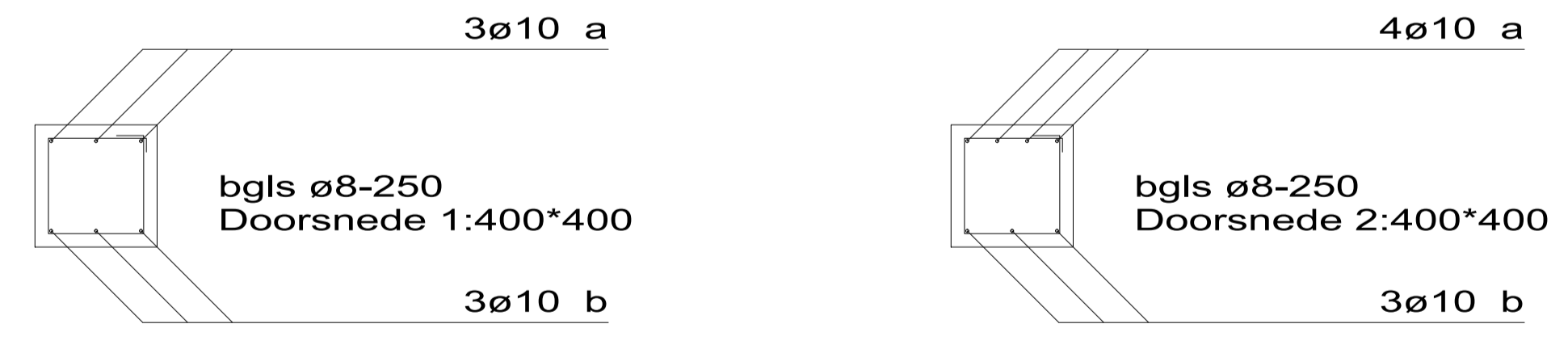
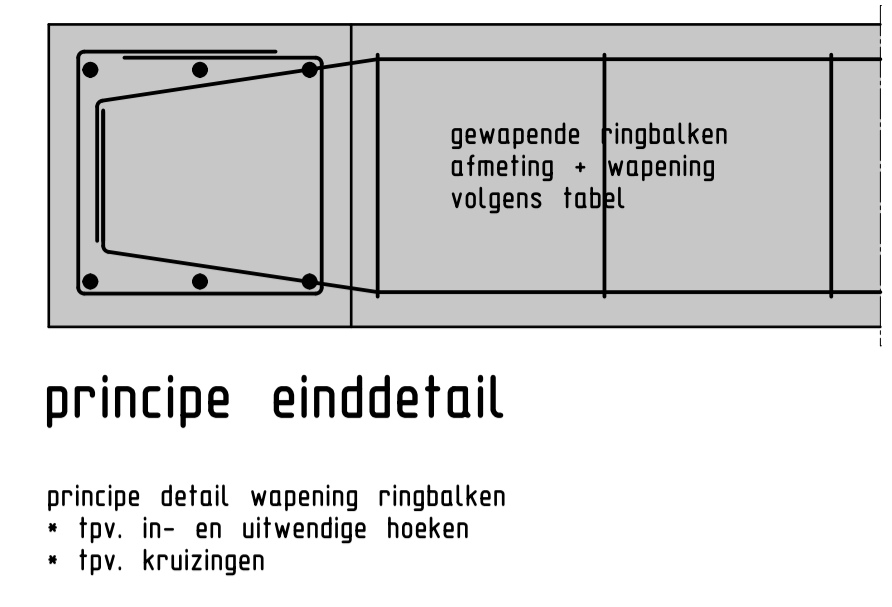
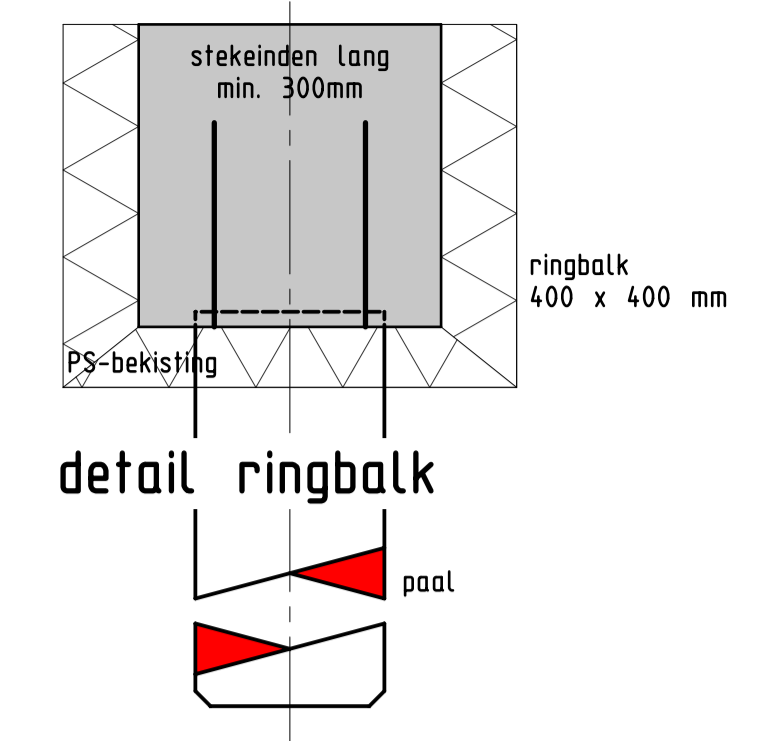


BALKEN- EN PALENPLAN

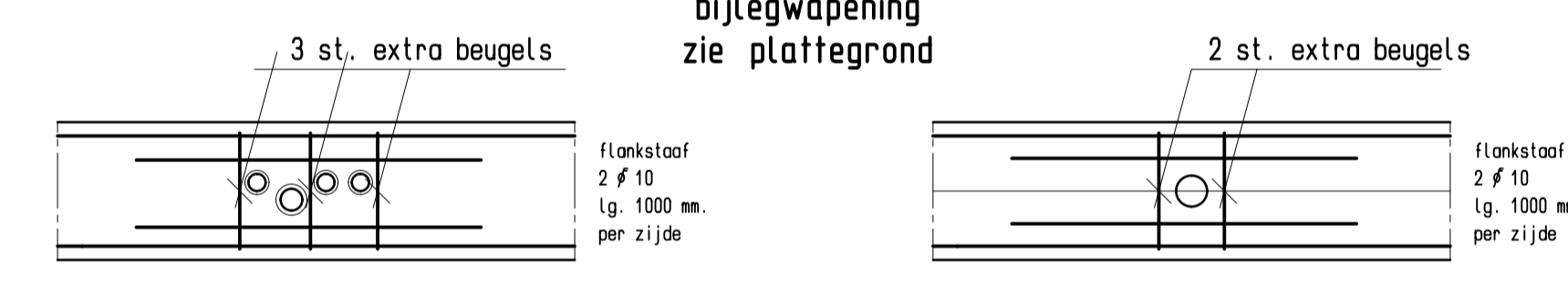


balk 12



CONSTR. DIKTE	AANDUIDING WAPENING IN VLOER & WAND		UMBUIGING WAPENINGSSTAVEN					
	XC1	XC2	XC4	XD1	XD2	XD3	XD4	
BETONDEKKING OP BUITENSTE WAP. EN BGLS. IN MM								
CONSTRUCTIE DEEL	MILIEUKLASSE				Ø20	Ø25	Ø32	Ø40
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	4.090 mm.	3ø10	/ 3ø10	ø 8-250
2a	1 stuks	400 * 400	5.050 mm.	3ø10	/ 3ø10	ø 8-250
2b	1 stuks	400 * 400	3.250 mm.	3ø10	/ 3ø10	ø 8-250
2c	1 stuks	400 * 400	4.475 mm.	3ø10	/ 3ø10	ø 8-250
3a	1 stuks	400 * 400	6.575 mm.	3ø10	/ 3ø10	ø 8-250
3b	1 stuks	400 * 400	3.175 mm.	3ø10	/ 3ø10	ø 8-250
4	1 stuks	400 * 400	10.650 mm.	3ø10	/ 3ø10	ø 8-250
5	1 stuks	400 * 400	5.000 mm.	3ø10	/ 3ø10	ø 8-250
6	1 stuks	400 * 400	8.350 mm.	3ø10	/ 3ø10	ø 8-250
7/8	1 stuks	400 * 400	4.335 mm.	3ø10	/ 3ø10	ø 8-250
9	1 stuks	400 * 400	840 mm.	3ø10	/ 3ø10	ø 8-250
10	1 stuks	400 * 400	4.400 mm.	3ø10	/ 3ø10	ø 8-250
11	1 stuks	400 * 400	5.400 mm.	3ø10	/ 3ø10	ø 8-250
12	1 stuks	400 * 400	17.350 mm.	4ø10	/ 3ø10	ø 8-250



Extra wapening t.p.v. doorvoeren mk

Extra wapening t.p.v. overige doorvoeren max. ø 125 mm.

Constructie in principe akkoord (niet voor uitvoering) 23-10-2024

Nog in te dienen;
 - stabiliteitsberekening
 - berekening- en tekening verdiepingvloer
 - constructietekening bovenbouw
 - constructietekening dak
 - paalwapening

Naastgelegen panden binnen een straal van 15,00 mtr. voorzien van trillingmeters !

DEFINITIEF

bouwplaats: Stompwijkseweg naast no. 38, Leidschendam
 paalniveau: 14,50 mtr. - NAP.
 aanname peil woning: 0,70 mtr. - NAP.
 staalkwaliteit B 500 B (ø)
 betonkwaliteit C20/25, milieuklasse XC2, c.k. S3
 toe te passen prefab betonpalen: 27 stuks vierkant 220 mm. lg. 13,50 mtr.
 afwerkhoogte 0,80 mtr. - peil woning
 stekeinden minimaal 300 mm.
 werkvloeren: PS-kist
 afmeting funderingsbalken 400*400 mm.
 onderkant balk 0,840 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: hydroblok 4 ton

opdrachtgever :	[Redacted]	's-Gravenzande
project :	Nieuwbouw woonhuis	
project no. :	SH21423	
onderwerp :	Balken- en palenplan	
blad no. :	03	
tekenaar :	[Redacted]	
adviseur :	[Redacted]	
schaal :	1:50	
datum :	11-04-2024	



SelektHuis Ontwikkeling BV
 Hoofdkantoor RIJSSSEN
 Postbus 180
 7460 AD Rijssen
 tel : 0548 - 537500

Vestiging MOORDRECHT
 Am Barchinweg 14
 2841 LZ Moordrecht
 tel : 0182 - 376570