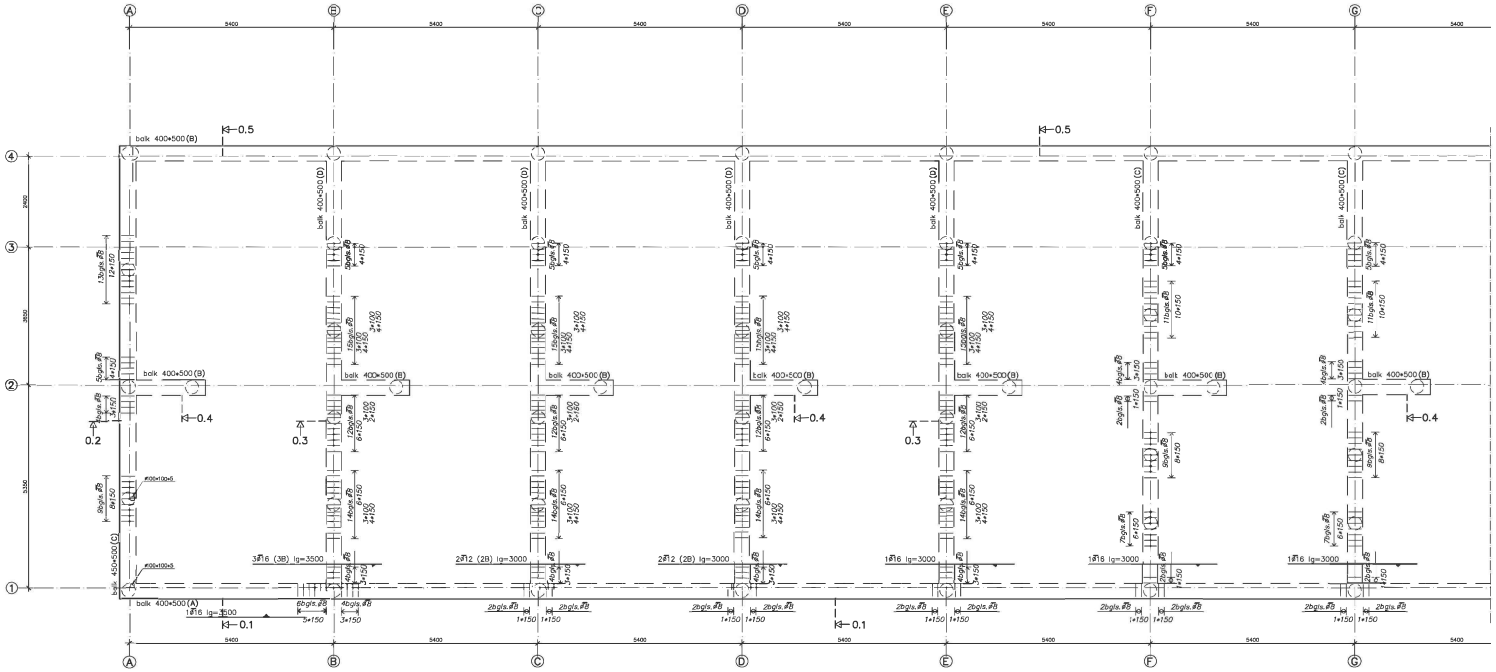
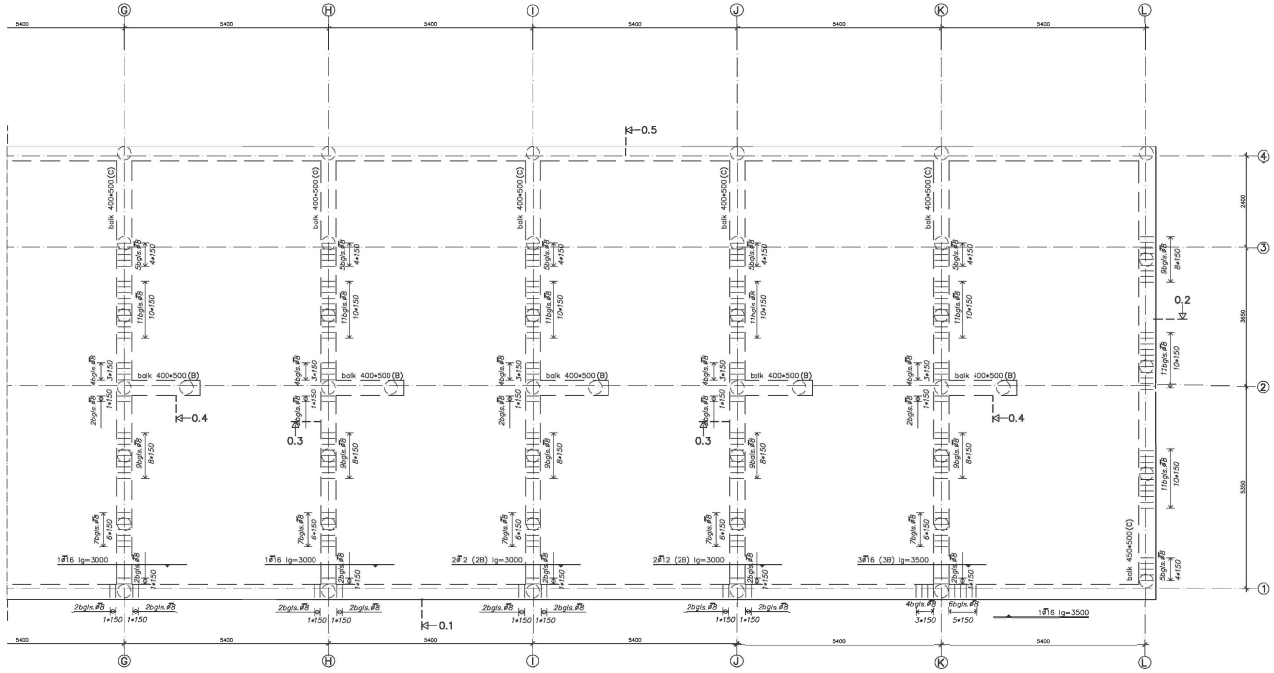


FUNDERING MET WAPENING



Gemeente Breda

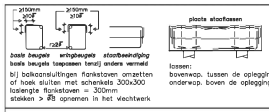
Bijlage 31 bij besluit
Z2019-005523-V1

V&L

BASISWAPENING FUNDERING TENZIJ ANDERS AANGEGEVEN

INDIEN BASIS BEUGELS 4-SNEDIG ZIJN DAN DE AANGEGEVEN AF-WIKKENDE BEUGLAS-STANGEN OOK 4-SNEDIG UITVOEREN!

balk(en):	afmeting(en):	wapening:	
A	400x500	tra:	2Ø16 + 2Ø12 (o/h)
		bgls:	Ø8-300
		flanks:	2Ø8 (1 per zijde)
B	400x500	tra:	4Ø12 (o/h)
		bgls:	Ø8-300
		flanks:	2Ø8 (1 per zijde)
C	400x500 450x500	tra:	5Ø12 (o/h)
		bgls:	Ø8-300
		flanks:	2Ø8 (1 per zijde)
D	400x500	tra:	2Ø16 + 3Ø12 (o/h)
		bgls:	Ø8-300
		flanks:	2Ø8 (1 per zijde)



basis beugels toepassen tenzij anders vermeld

bij balkaansluitingen flankstoven omzetten of hoek sluiten met schenkels 300x300 losengte flankstoven = 300mm

staaken > Ø8 opnemen in het vechtwerk

	ONDERWAP	BOVENWAP
Ø 6	265mm	405mm
Ø 8	375mm	535mm
Ø 10	470mm	670mm
Ø 12	565mm	805mm
Ø 16	750mm	1075mm
Ø 20	940mm	1340mm
Ø 25	1175mm	1675mm
Ø 32	1500mm	2145mm

UITVOERING VOLGENS NEN-EN 13670

betonkwaliteit: C20/25 milieuklasse: XC2

cement: Portland Hoogoven klasse: A 280 kg/m³

Dorm = 31,5 mm
korrelverdelingsgebied tussen: A en B
constantiegebied: 2 W.C.F. ≤ 0,50

staalkwaliteit Ø B500 B (TeB 500)

betondekking op de buitenste wapening in mm, tenzij anders aangegeven

constructie deel	bovenzijde	onderzijde	zijkant
balken	35	40	35
vloeren			
wanden			
kolommen			

mm=m al ergo ist de lidmaatschap bepraeven conform huidige voorschriften voor het aanhistorfbelasten

Project : NIEUWBOUW WONINGEN "BLAUWE KEI" TE BREDA

Architect : GROSFELD BEKKERS VD VELDE ARCHITECTEN

Opdrachtgever :

Onderdeel : CONSTRUCTIE
FUNDERING WAPENING

Schaal :	1:100	Wijziging :	Datum :		Gek.	Gec.	Wijziging :	Datum :		Gek.	Gec.
Formaat :	A1	A:	16-09-2020		JdJ	AvS	E:				
Gek. :	RS	B:					F:				
Gec. :	JdJ	C:					G:				
Datum :	08-09-2020	D:					H:				

A.V.S. Engineering B.V.
Kroonstraat 26 - 4879 AV Etten-Leur
Tel: 076-5010070
E-mail: info@avs-engineering.nl
Web: www.avs-engineering.nl

19.134
B-01

VOORWAARDEN CONFORM DNR 2011