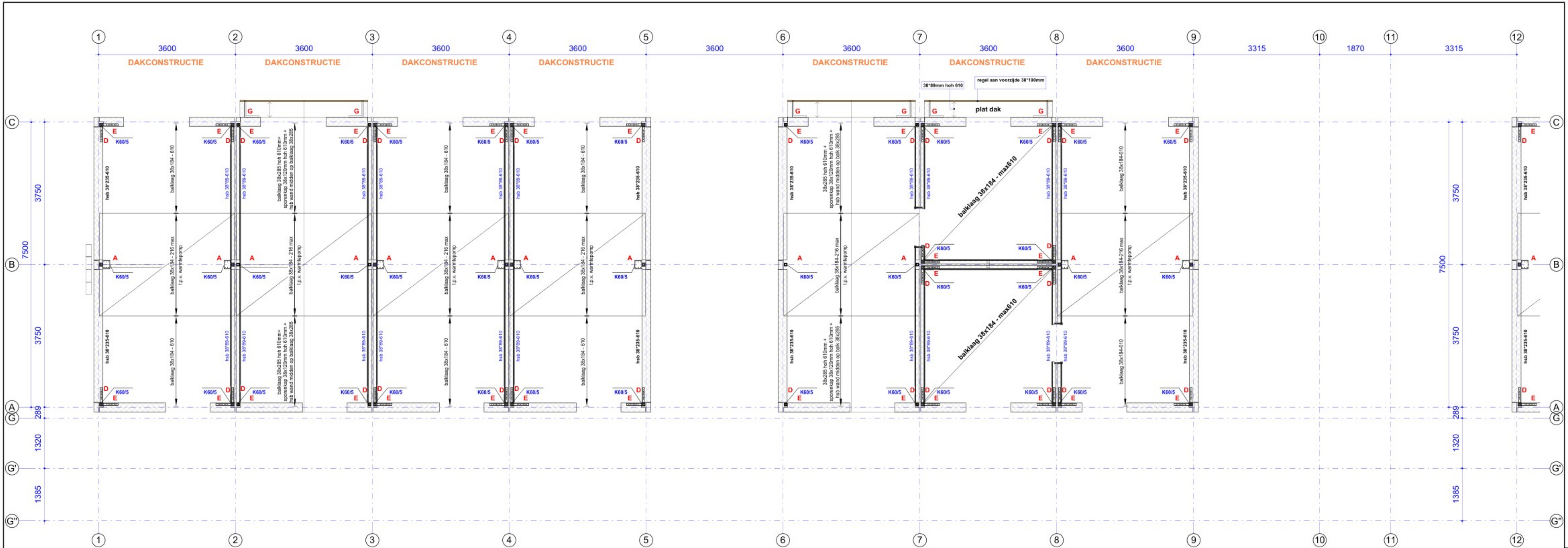
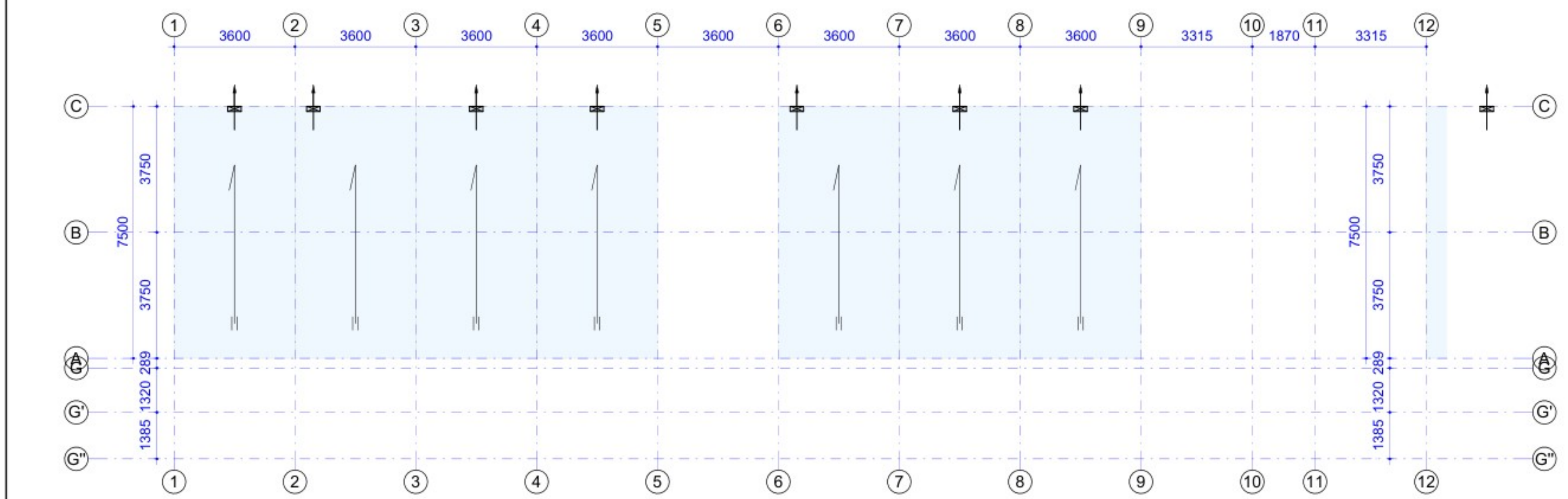


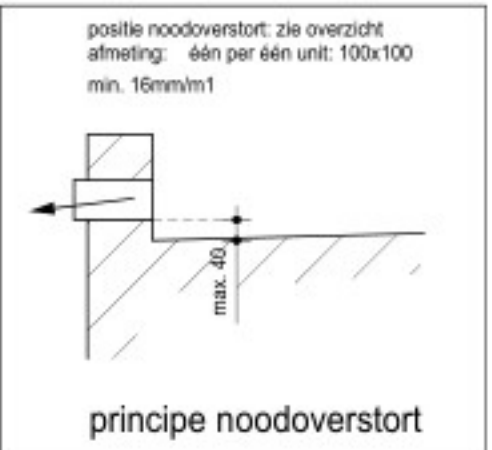


A = staalplaat 220x180x5 2x3 schroeven 6x80
D = extra balk 38x184 tussen balken, strip 50x5 met 7 schroeven 6x80 h.o.h. 40
E = extra balk 38x184 lg=500, strip 50x5 met 7 schroeven 6x80 h.o.h. 40
F = multiplex d=15 (minimaal 120x610) geschroefd op hsb-wand

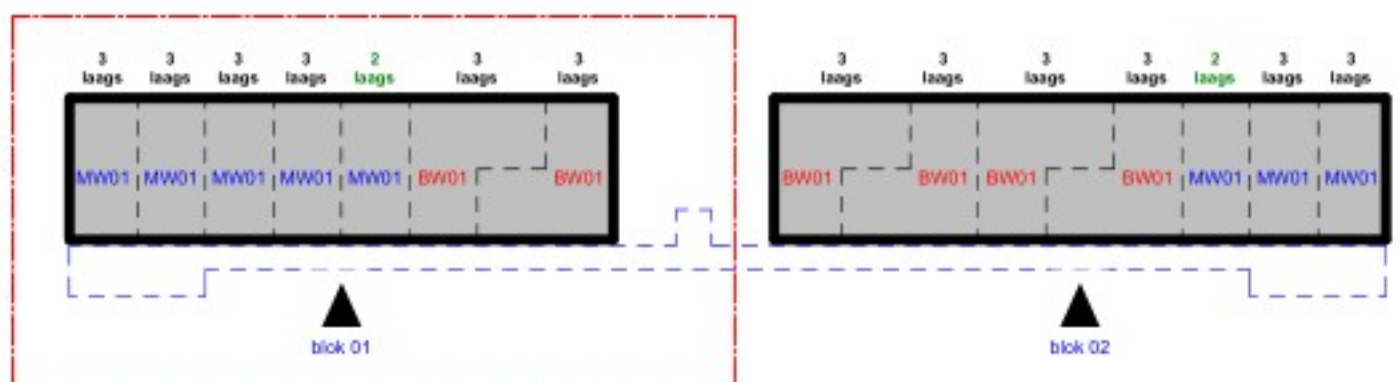
dak constructie

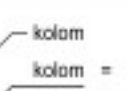
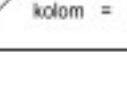
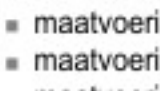


afschotplan



betreffende bouwblok



BRANDWERENDHEIDSEIS HOOFDDRAAGCONSTRUCTIE: 60 MINUTEN (STALEN ONDERDELEN BRANDWEREND BEKLEDEN)			
RENVOOI ALGEMEEN			
	constructie onder vloer		doorgaande kolom
	lijnlasten op vloer		kolom boven
	sparing in vloer		kolom onder
■ UITGAANGSPUNTEN			
■ maatvoering in mm, tenzij anders vermeld			
■ maatvoering gebaseerd op tekening architect, voor ontbrekende maatvoering zie tekening architect			
■ maatvoering controleren			
■ OPMERKINGEN			
■ voor vloerbelastingen, punt- en lijnlasten zie statische berekening			
■ kwaliteit houten constructieonderdelen: C24, tenzij anders aangegeven			
RENVOOI STAALCONSTRUCTIE			
■ Kwaliteit vierkante kokers b ≤ 100mm:	S355 (tenzij anders vermeld)	■ Kwaliteit SFBTHQ:	S355
■ Kwaliteit vierkante kokers b > 100mm; t < 8mm:	S355 (tenzij anders vermeld)	■ Kwaliteit Ronde buizen:	S235 (tenzij anders vermeld)
■ Kwaliteit vierkante kokers b > 100mm; t ≥ 8mm:	S355 (tenzij anders vermeld)	■ Kwaliteit overige walsprofielen:	S235 (tenzij anders vermeld)
■ Kwaliteit rechthoekige kokers b+h ≤ 200mm:	S355 (tenzij anders vermeld)	■ Lasdikte:	vgls detailberekening
■ Kwaliteit rechthoekige kokers b+h > 200mm; t < 8mm:	S355 (tenzij anders vermeld)	■ Minimale boutkwaliteit:	8.8
■ Kwaliteit rechthoekige kokers b+h > 200mm; t ≥ 8mm:	S355	■ Minimale ankerkwaliteit:	4.6 (voor in te storten ankers)
■ uitgangspunt: koker- en buisprofielen koudgevormd (CP) tenzij anders vermeld (HF), overige profielen warmgewalst			8.8 (voor boor- en lijnmarken)
■ OPMERKINGEN			
■ voor zegen zie statische berekening - opgegeven zegen zijn excl. afschot			
■ detailberekening staalconstructie vgl's leverancier (in details aangegeven bouten/plaatdikken etc. zijn indicatief)			
■ tijdelijke stabiliteitsvoorzieningen uitvoering niet aangegeven			



T.O.

KOOIJ & DEKKER
ingenieursbureau
Kooij&Dekker bv
Adres Oosteinde 11
3842 DR Harderwijk
TEL +31 (0) 341 41 2293
E-MAIL info@kooijdekker.nl
WEB kooijdekker.nl

verderbep.:
Dakconstructie verd 2 (blok 01) 9177+
project:
40 Flexwoningen Bodegraven

opdrachtgever:
Hodes Huisvesting bv
Nieuwenkampmaten 14
7472DE Goor
telefoonnummer
a: 10-12-2024 d: g:
b: e: h:
c: f: i:

schalen:
1:100/50/10
datum:
29-11-2024
getekend:
RvdD
project:
24-193
bestelnummer:
C-DO-203

niets van deze tekening mag op enigerlei wijze gereproduceerd worden, zonder uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van ons bureau