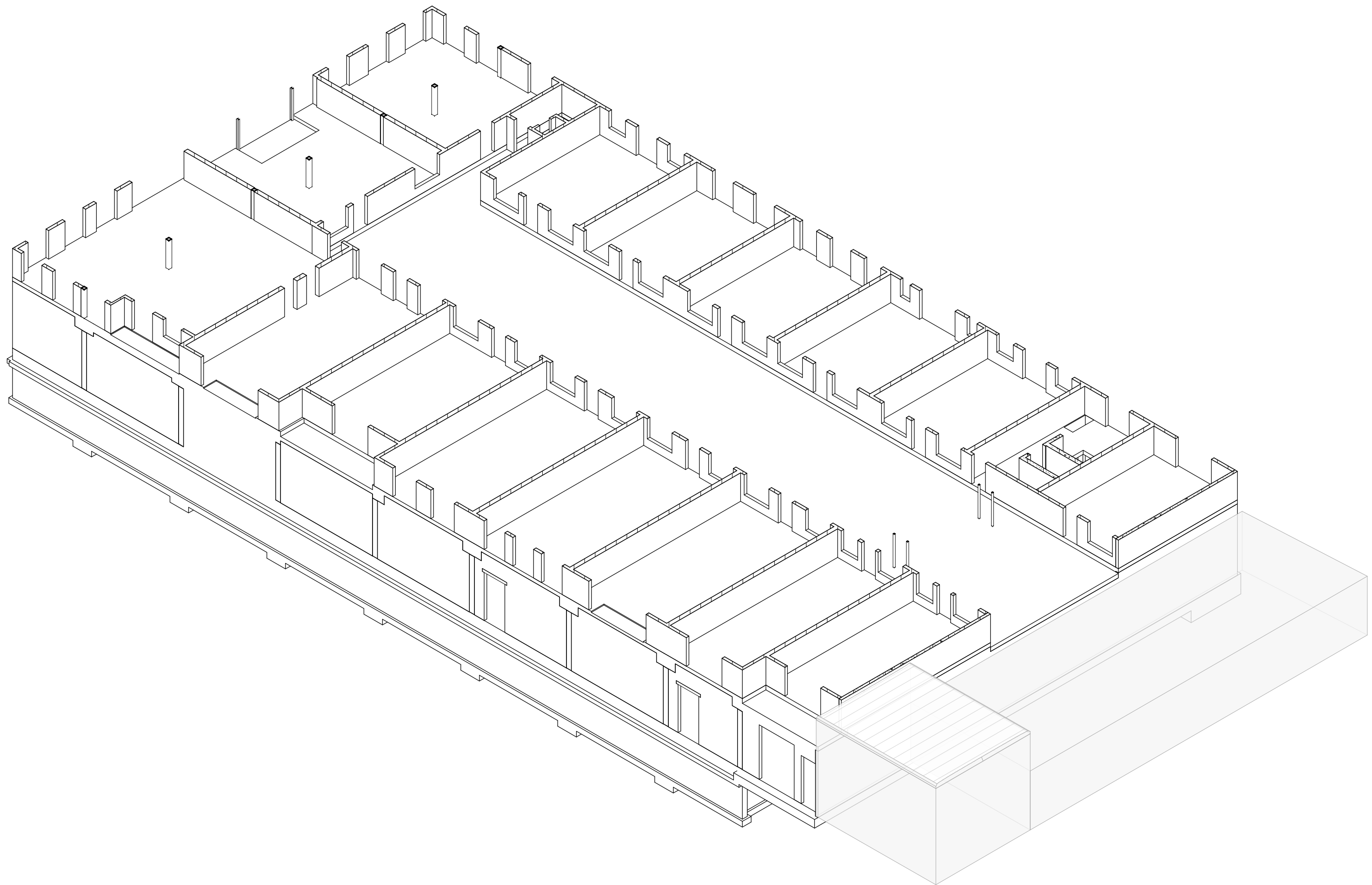
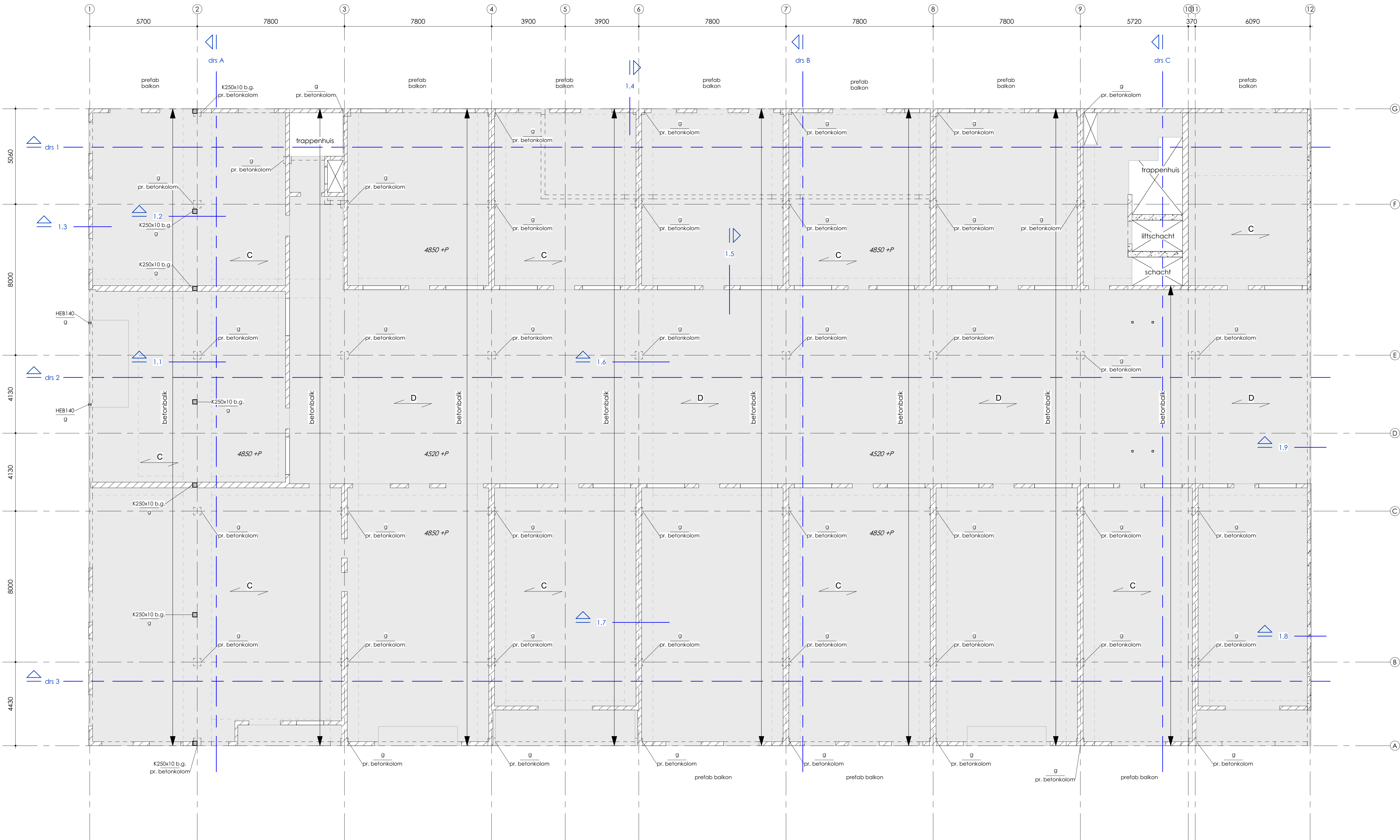




GEGEVENS beton (in het werk gestort)				
ALGEMEEN:				
betonstaal: $f_t = 8500$	betonbalken			
STERTEKLASSE:				
MILIEUKLASSE:				
BETONDEKKING: min. betondekking op de buitenste wapening	binnen			
	onder			
	buiten			
	binnen			
werkvloer dik 50mm (indien van toepassing) alle maten in millimeters				
GEGEVENS prefab vloeren en -elementen				
ALGEMEEN:				
- de aannemer is verantwoordelijk voor onderlinge afstemming en coördinatie van alle prefab onderdelen en -systemen				
- voor de juiste plaats van belastingen (uit b.v. scheidingswanden en verhoogde vloerbelastingen t.g.v. ruimtes-indeling) zie bouwkundige tekeningen				
- verantwoordelijke belastingen volgens NEN-EN 1991-1-1				
- sporingen t.b.v. leidingen en -schachten volgens opgave installateur				
- alle daken en verbindingen van prefab elementen (zoals wanden, kolommen en balken onderling alsmede verbindingen met fundering, vloeren, daken en balken) behoren tot het prefab systeem detailberekeningen en uitwerking hiervan valt onder de verantwoordelijkheid van de aannemer				
VLOEREN:				
- het leveren, berekenen en wapenen van in het werk te starten vloerdekken, versterkte stroken en pastroken t.g.v. de plaatindeling dient verzorgd te worden door de aannemer				
- voegen tussen kanaalplaten volledig vullen met sparnex				
- bij kanaalplaten met een druklaag dient de kanaalplaat aan de bovenzijde opgezuigd te worden				
- de uitwerking van de gewapende druklaag (inclusief stekken, koppelpapier, trekbanden etc.) is onderdeel van de systeembeveiliging en valt onder de verantwoordelijkheid van de aannemer				
- wapening alle druklagen minimaal $f_t = 150\text{ N/mm}^2$ (onderzijde wapening op dekking houden) (exclusief wapening t.b.v. schijfwerving, trekbanden etc.)				
- extra voorwaarden die nodig zijn voor de oplegging van de vloeren t.w. sporingen/ funderingsverzetdringen t.b.v. kolommen etc. dienen bepaald te worden door de leverancier				
GEGEVENS steenachtige wanden				
ALGEMEEN:				
- de dikte van niet-dragende binnenwanden dient minimaal de hoogte / 30 te zijn				
- niet-dragende binnenwanden verticaal vrijhouden van bovenliggende vloer en horizontaal koppelen d.m.v. verankers				
- koppelingen, ankers (t.b.v. stabiliteit wand) en dilatatie volgens opgave en berekening leverancier				
- GEEN voegfolies toepassen in stabiliteitswanden				
- evt. dilatatie en voegfolies ter goedkeuring constructeur				
- binnenspouwbladen koppelen aan buitenblad met spouwankers, aantal en afmeting volgens opgave leverancier				
UITVOERING:				
- vloerdragende wand-elementen:				
vloer boven op wand-element leggen in lijn/metselmortel				
- wand-elementen evenwijdig aan overspanningsrichting kanaalplaatvloer:				
aan bovenzijde volledig ondersabelen NA aanbrengen vloer				
- stalen liggers opleggen in lijn/metselmortel, voor opleg lengtes zie GEGEVENS staal				
ZIE OOK CONSTRUCTIEVE DETAILS				
gegevens per onderdeel:				
onderdeel	afm./nr.	kwantiteit	lijnen of metselen	kwantiteit
		steen	metselen	metselmortel
				dikte wand
				in mm

RENVOOI				
	spanrichting breedplaatvloer h=280mm			
	spanrichting breedplaatvloer h=300mm (binnentuin)			
	bevestiging balkons n.t.b.			
	beton			
	gevelmetselwerk			
	kalzandsteen (bouwmuur 300mm, gevels 214mm)			
	beton inwg			
	beton prefab			
	onderliggende draagconstructie			

maten in het werk te controleren

VOOR DOORSNEDEN ZIE TEKENING 400

BRANDWERENDHEID GEHELE GEBOUW 90min.

ALLE BELASTINGEN VOLGENS DE GELDENDE VOORSCHRIFTEN EN BEREKENING CONSTRUCTEUR

wijz.	omschrijving	datum	paraat

Herontwikkeling Rabobank
te Bunschoten

1e verdiepingsvloer				
VAN DIJKE				
A. v. Leeuwenhoekweg 32a - Alphen aan den Rijn tel. 0172-495 200 - info@vandijkebv.nl - www.vandijkebv.nl				
schaal	formaat	get.	datum:	opdr.nr.
1:100	A0	PK	15.12.23	222300
tek.nr.	DO - 310			