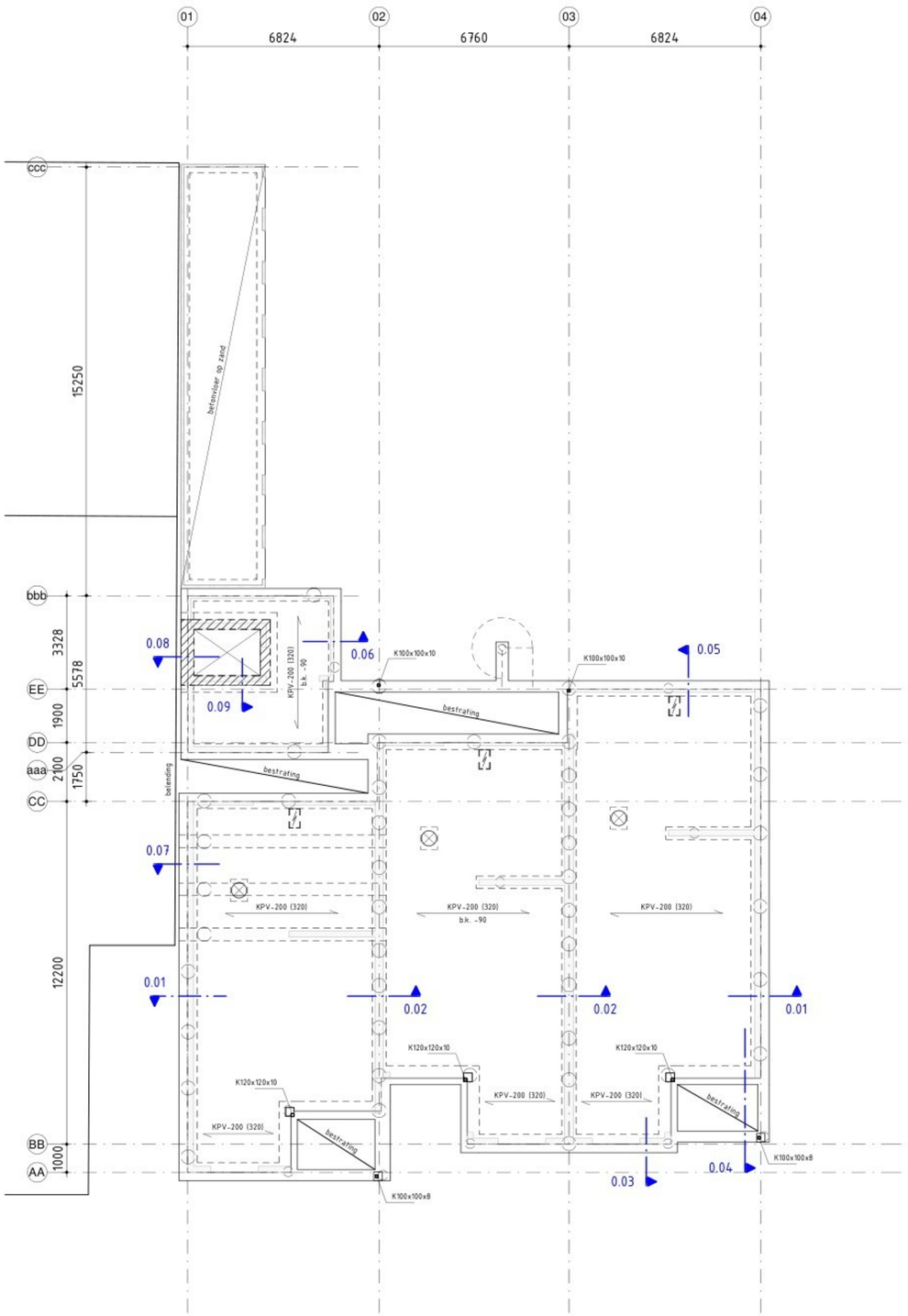
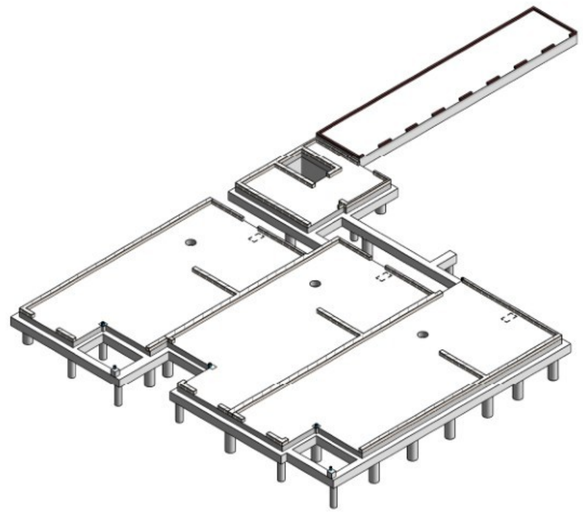




Belastingen op vloer

kanaalplaatvloer h=200

p_g = blijvende belasting				stortbelasting
90mm afwerkvloer	=	1,80	kN/m²	pg = - kN/m2 / pq = - kN/m2
p_q = veranderlijke belasting				
veranderlijke belasting trappenhuis	=	3,00	kN/m²	(Ψ = 0,00)
veranderlijke belasting appartementen	=	1,75	kN/m²	(Ψ = 0,00)
separaties	=	0,50	kN/m²	

Algemeen

constructie boven vloer / constructie onder vloer

aanduiding	: omschrijving
KPV	: kanaalplaatvloer, volgens opgave vloerleverancier
	:

Staal

constructie boven vloer / constructie onder vloer

kwaliteit	: profielstaal minimaal S235 buis- en kokerprofielen minimaal S275 SFB liggers, IFB liggers en THQ liggers minimaal S355
ankers	: conform detailberekening leverancier, minimaal M16 kwaliteit 4.6
bouten	: conform detailberekening leverancier, minimaal M16 kwaliteit 8.8
verbindingen	: afmetingen kop-/voetplaten en verbindingen volgens berekening en tekening staalleverancier
lassen	: conform detailber. leverancier, minimaal a = 4mm, dubbele hoeklas a minimaal = ½t, stompe las a = t
behandeling	: conform bestek en waar nodig ontluchtingsgaten aanbrengen
montage	: tijdens uitvoering zorgdragen voor voldoende montageverbanden (1) SFB, IFB en THQ tijdens tijdens leggen vloeren tijdelijk onderstempelen (1) (1) e.e.a. uit te werken door aannemer/staalleverancier alle stalen liggers koppelen aan de vloer kalkzandsteen/metselwerk rondom koppelen aan staalconstructie
werktekeningen	: werkplaatstekeningen en detailberekeningen te vervaardigen door leverancier
brandwerendheid	: staal hoofddraagconstructie brandwerend bekleden/schilderen volgens leverancier brandwerendheid niet opgenomen in staaldimensie veilige waarde kritieke staaltemperatuur liggers 550 graden en kolommen 505 graden

Kalkzandsteen

- Alle kalkzandsteenwanden CS12, tenzij anders aangegeven
- Stabiliteitspenanten aan wanden koppelen dmv loodvoegverbinding (lijmkoppelstrippen) volgens leverancier
- Wanden van liftschachten en stabiliteitskernen onderling vertanden (minimaal CS20)
- Dilataties toepassen vlgs opgave leverancier

Renvooi arceringen

	onder de vloer	boven de vloer	onder en boven de vloer
beton i.h.w.g.			
beton prefab			
kalkzandsteen			

Almere
Assen
Emmen

088 – 678 03 00
info@goudstikker.nl
www.goudstikker.nl

goudstikker | de vries