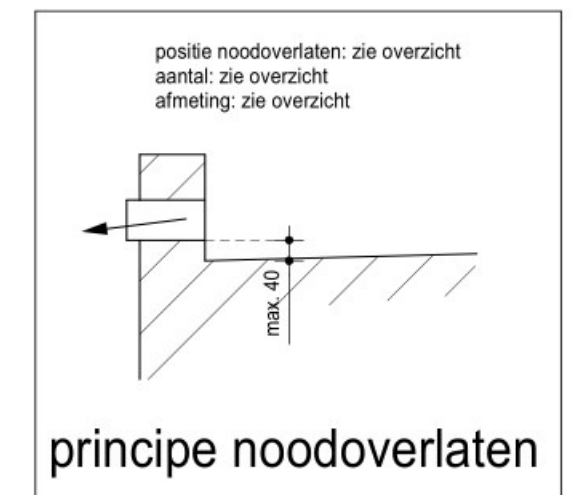


1e verdiepingsvloer



principe noodoverlaten

PEIL = nader te bepalen
BRANDWERENDHEIDSEIS HOOFDDRAAGCONSTRUCTIE: 90 MINUTEN (STALEN ONDERDELEN BRANDWEREND BEKLEEDEN)
BRANDWERENDHEIDSEIS GALERIJ: 30 MINUTEN

RENVOOI ALGEMEEN

	betonconstructie op vloer		doorgaande kolom
	betonconstructie onder vloer		kolom boven
	dragend kzst onder vloer		kolom onder
	lijnlasten op vloer		
	sparing in vloer		

- **UITGANGSPUNTEN**
- 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 kalkzandsteen: D=175 CS36 gelijmd / D=300 CS12 gelijmd
- oplegplengte binnenlateien $\geq 1.5 \times$ hoogte latei (tenzij anders vermeld, minimale oplegplengte 150mm)
- stalen lateien in contact met buitenlucht thermisch verzinken
- bij opleggingen van prefab betonnen vloerelementen op stalen liggers, zelfklevend oplegrubber toepassen
- lateien in kalkzandsteenwanden vlg leverancier (niet vloerdragend uitvoeren)
- versterkte stroken in breedplaatvloeren zijn niet aangegeven

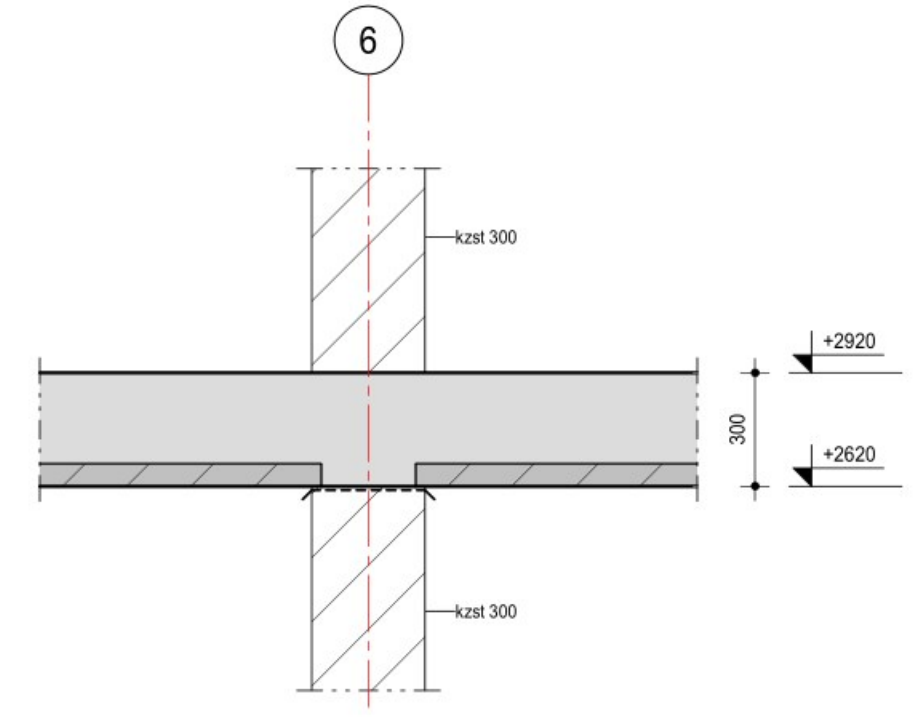
RENVOOI STAALCONSTRUCTIE

■ KWALITEIT VIERKANTE KOKERS $b \leq 100\text{mm}$:	S235 (tenzij anders vermeld)	■ KWALITEIT SFB/THQ:	S355
■ KWALITEIT VIERKANTE KOKERS $b > 100\text{mm}$; $t < 8\text{mm}$:	S275 (tenzij anders vermeld)	■ KWALITEIT RONDE BUIZEN:	S235 (tenzij anders vermeld)
■ KWALITEIT VIERKANTE KOKERS $b > 100\text{mm}$; $t \geq 8\text{mm}$:	S355	■ KWALITEIT OVERIGE WALSPROFIELEN:	S235 (tenzij anders vermeld)
■ KWALITEIT RECHTHOEKIGE KOKERS $b \times h \leq 200\text{mm}$:	S235 (tenzij anders vermeld)	■ LASDIKTE:	vlg detailberekening
■ KWALITEIT RECHTHOEKIGE KOKERS $b \times h > 200\text{mm}$; $t < 8\text{mm}$:	S275 (tenzij anders vermeld)	■ MINIMALE BOUTKWALITEIT:	8.8
■ KWALITEIT RECHTHOEKIGE KOKERS $b \times h > 200\text{mm}$; $t \geq 8\text{mm}$:	S355	■ MINIMALE ANKERKWALITEIT:	4.6 (voor in te storten ankers)
■ uitgangspunt: koker- en buisprofielen koudgevormd (CF) tenzij anders vermeld (HF), overige profielen warmgewalst			8.8 (voor boor- en lijnankers)

- **OPMERKINGEN**
- staalconstructie andersabelen met krimparme mortel K70
- er mogen geen gebogen draadeinden toegepast worden als kolomanker
- detailberekening staalconstructie vlg leverancier (in details aangegeven bouten/plaatdikten etc. zijn indicatief)

RENVOOI BETONCONSTRUCTIE

■ ONDERDEEL BETONCONSTRUCTIE	■ STERKTEKLASSE	■ MK (MAATGEVEND)
wanden	C30/37	XC4
opstort breedplaat	C30/37	XC1
prefab	C45/55	XF4



detail 1.01

LUCASSEN bouwconstructies

appartementen "de Meente" te Genemuiden

PROJECT NR. 22-202	TEKENING NR. DO-101	DATUM 29-07-2022
FASE definitief ontwerp	STATUS definitief	WUZINGEN
SCHAAL 1:100	SCHAAL DETAILS 1:20	
CONSTRUCTEUR dgb	TEKENAAR mijn	

OPDRACHTGEVER LUCASSEN