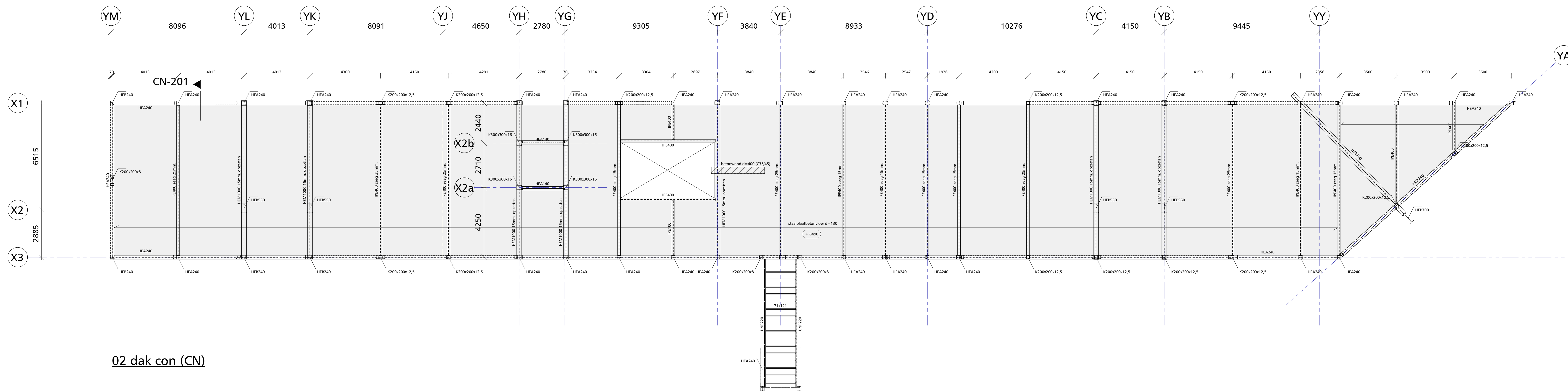
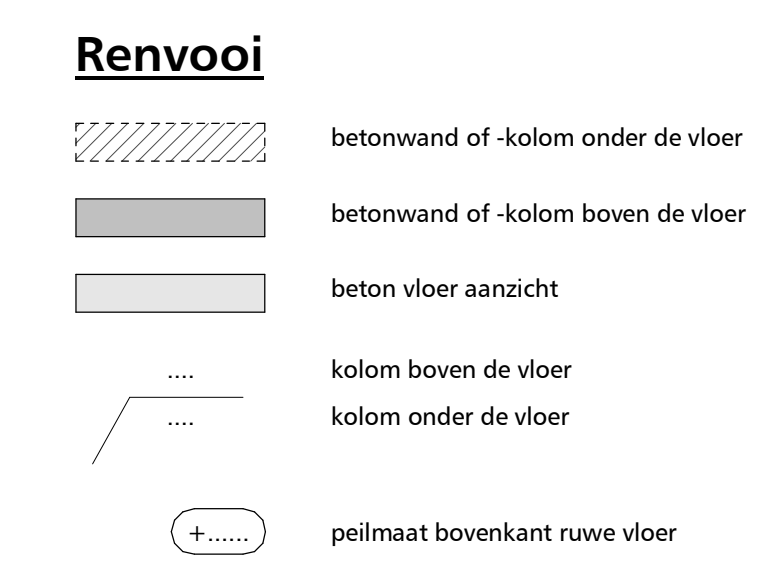


01 con (CN)



02 dak con (CN)



**Algemeen**  
 Stabiliteit tijdens de bouw te verzorgen door uitvoerende partij c.o. aannemer  
 Afstemmen gevels in overleg met/of volgens opgave leverancier.  
 Trappen volgens uitwerking leverancier.

**Vloeren**  
 Druklaag kanaalplaatvloer v.v. wapeningsnetten #06-150  
 Kanaalplaatvloeren: hamerkop- en sleufspanning 1.5 v. verankering en schijfwerking.  
 Hamerkopspanning: h. o. h. 2.5m, plaats vlgv nader opgave  
 Sleufspanning: 2 stuks per plattend. t.p.v. oplegging (zie ook details)  
 Stalen balken welke belastingen eenzijdig dragen voorzien van aangelaste haarspelden Ø16 in sleufspanning (2x per plaat), tijdens uitvoeringsfase tijdelijk ondersteunen totdat de druklaag is verhard.  
 Tijdens uitvoeringsfase vloerplaten om en om leggen bij middenbalken en balken tijdelijk ondersteunen totdat de beton is verhard.  
 t.p.v. Opleggen kanaalplaatvloeren oplegpleit volgens opgave leverancier toepassen. Bijkomende raveelbalken volgens opgave leverancier kanaalplaatvloer.

**Staal**  
 Staalkwaliteit S235 (tenzij anders vermeld).  
 Stalen kolommen gevuld met beton voorzien van ontluchtingsgaten Ø10.

**Beton**  
 Sterkklasse C20/25 (tenzij anders vermeld).  
 Prefab beton sterkklasse C35/45 (tenzij anders vermeld).

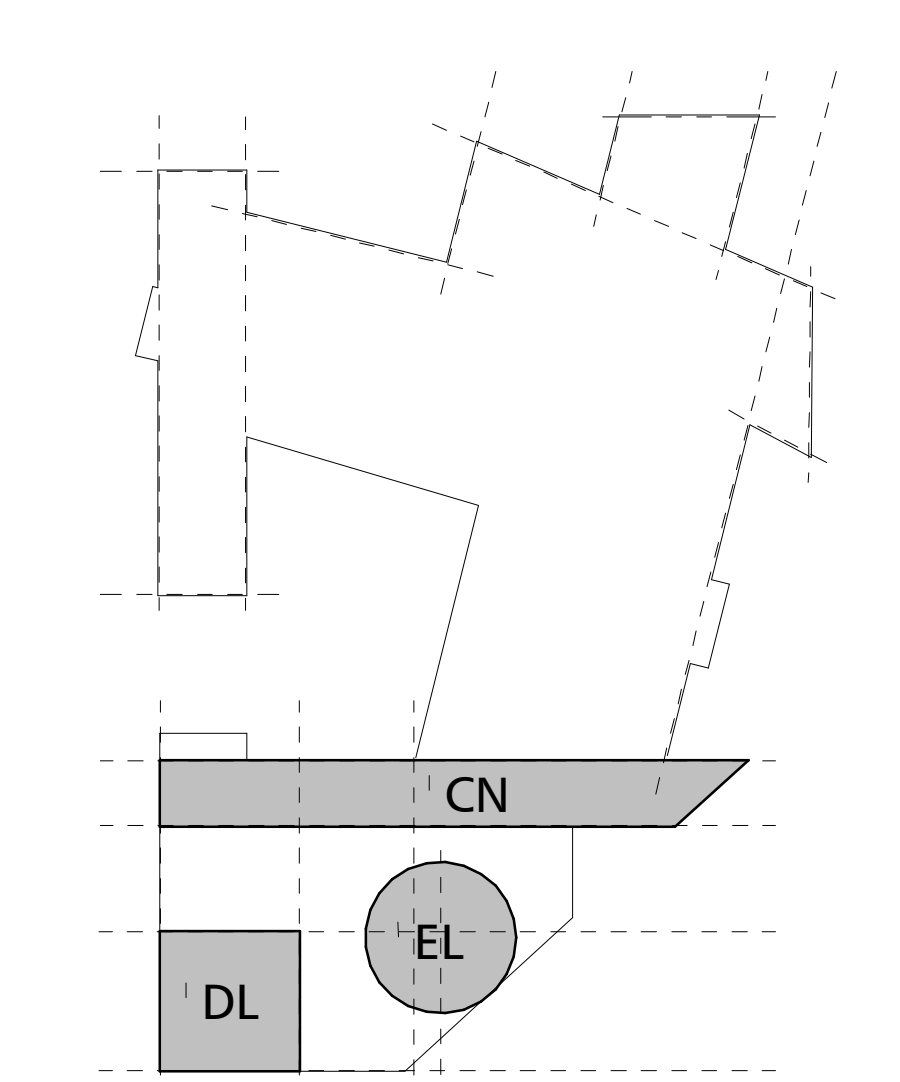
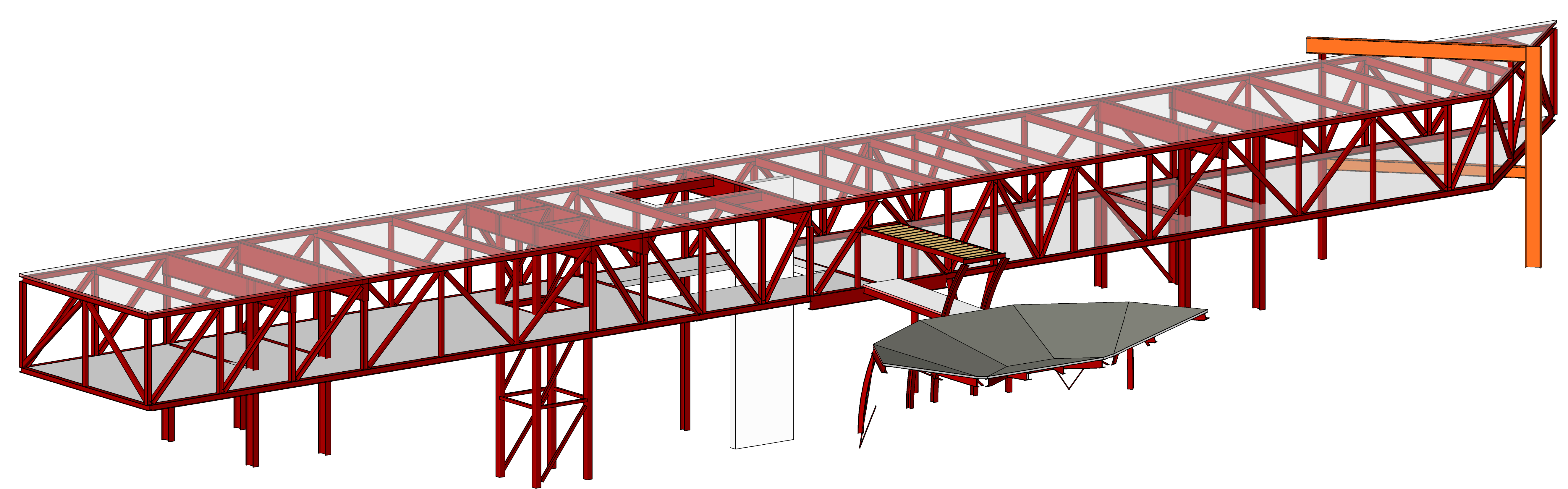
**Brandwerendheid**  
 Hoofdconstructie 60 minuten brandwerend uitvoeren.

**AANGEHOUDEN BELASTINGEN**

	oppervl.	oppervl.	oppervl.	oppervl.	oppervl.
	q <sub>1</sub>	q <sub>2</sub>	q <sub>3</sub>	q <sub>4</sub>	q <sub>5</sub>
<b>dakvloer</b>					
staalplaatvloer (comflor 75)	3,80	3,80			
afwerking	0,50	0,50			
plafond en installaties	0,30	0,30			
	3,40	3,40	1,00	0,0 / 0,2 / 0,0	
overige veranderlijke belastingen volgens NEN-EN-1991-1-4					
<b>verdiepingsvloer</b>					
kanaalplaatvloer d=260	3,80	3,80			
druklaag d=50/70	1,50	1,50			
afwerklaag d=70	1,40	1,40			
plafond en installaties	0,30	0,30			
opgelegde vloerbelasting categorie C incl. lichte wanden	7,00	5,00	5,00	0,6 / 0,7 / 0,6	
<b>dakvloer loopbrug</b>					
houten balklaag	0,40	0,40			
afwerking	0,80	0,80			
plafond en installaties	0,30	0,30			
	1,50	1,50	1,00	0,0 / 0,2 / 0,0	
overige veranderlijke belastingen volgens NEN-EN-1991-1-4					
<b>verdiepingsvloer loopbrug</b>					
staalplaatvloer (comflor 46)	2,25	2,25			
afwerklaag d=50	1,00	1,00			
plafond en installaties	0,30	0,30			
opgelegde vloerbelasting categorie C incl. lichte wanden	3,55	5,00	5,00	0,6 / 0,7 / 0,6	

Voor details zie tekening W-28

G
F
E
D
C
B
A



Project	Creative City	Get.	Gez.
	te Kerkrade	FV	RP
Architect	Shift architecture urbanism te Rotterdam	Schaal	1:100
Ondersaai	Constructieschema's Connector	Bladnummer	W-26
Fase	werk	Status	definitief
		Datum	17-12-2014
		Gewijzigd	
Advies- en Ingenieursbureau voor bouwconstructies		Get.	Gez.
		FV	RP
		Schaal	1:100
		Bladnummer	W-26
		Werknummer	14113
<b>van de laar</b> Van de Laar bv Brucknerplein 19 5653 ER Eindhoven Telefoon 040 252 46 25 E-mail: info@vandelaar.nl Home: www.vandelaar.nl			