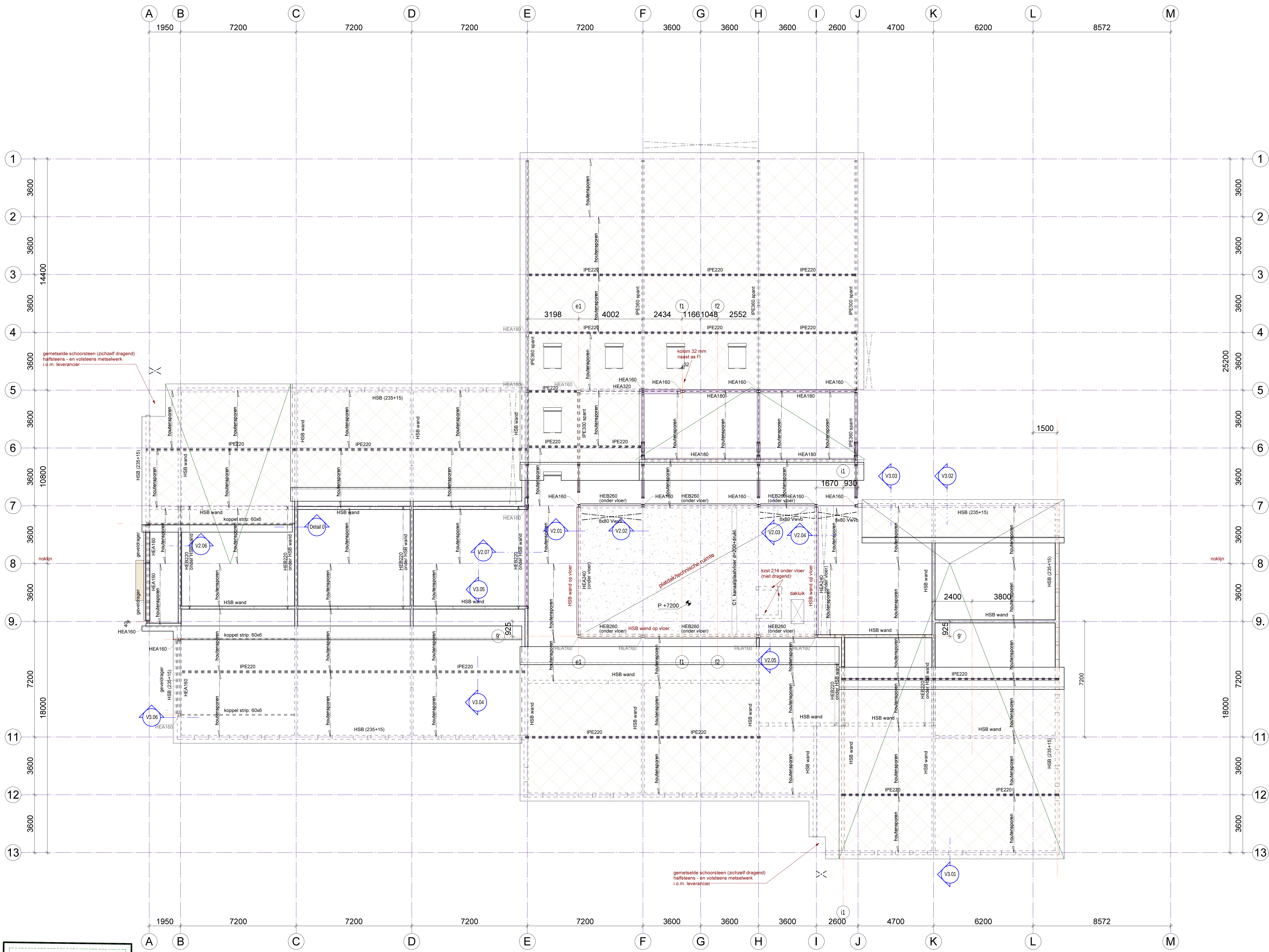
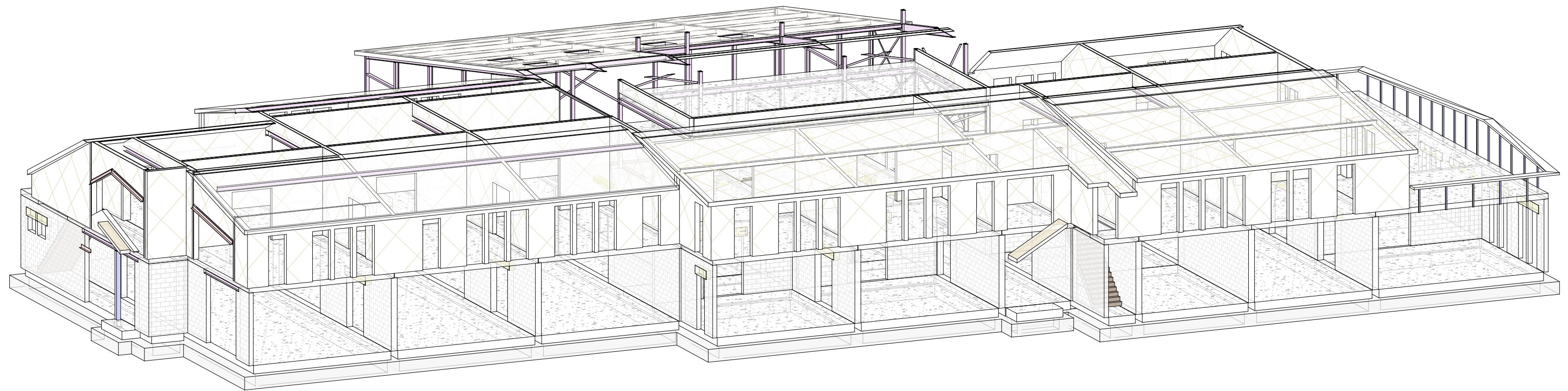




AANDUIDING KOLOM IN PLATTEGROND:				
(S, J) = kolom boven de vloer. (S = staal, B = beton)				
(K, J) = kolom onder de vloer. (S = staal, B = beton)				
STAAL:	staalkwaliteit - standaard	: S 235	OPMERKINGEN:	
	staalkwaliteit - kokers	: S 275		
	houtwaliteit	: 8.8		
	ankerwaliteit	: 4.6		
NEN-EN1993				
staalkwaliteit	: 8.8	- staal te voertog niveau THERMISCH te VERZAKEN		
ankerwaliteit	: 4.6	- koker- en/of buisprofielen in een buitensituatie voorzien van ontlastingsplaten		
staalkwaliteit	: 8.8	- koker- en/of buisprofielen gevuld met beton, voorzien van 2 overdragsloten ø20 ca. 50 mm vanuit de beide uiteinden profiel		
staalkwaliteit	: 8.8	- voorspanen van kolommen direct na stalen goed-vol en nauwkeurig te onderscheiden met krimprijpe mortel		
staalkwaliteit	: 8.8	- opgegeven zijn minimaal/standaard, tenzij anders wordt aangegeven.		

- Staalconstructie tbv opvang 1e verdieping brandwerend behandelen**
- brandwerendheid 60 minuten.
 - brandwerendheid dakconstructie 30 min.
- HSB wanden - binnen mbv stijlen 38x170 hoh 610 + 2x 12mm OSB**
- HSB wanden - gevels mbv stijlen 38x235 hoh 610 + 1x 15mm OSB**
- Dak: houtenspoor 59x171 hoh 610 + 22mm multiplex verspringend aanbrengen**
- In buitengevelsmetselwerk-voeg(en) boven raamopeningen Murfor toepassen (vligns opgave leverancier)**
- Dragende prefab betonlateien boven openingen in KZS, vligns opgave leverancier.**

vloertype(n) gehele project - (niet elke vloertype komt op elke tekening voor)									
Niveau	Merk	Profiel omschrijving	Druklag	Beton kwaliteit	Afwerking	ruwefloer	bk ruwefloer	bk druklaag	Veranderlijk e belasting
F1 begg (bk drukt vloer)	A1	geïsoleerde kanaalplaat d=200+drukt	60	Druklag, C20/25 op systeemvloer	50	P-120	P-40	P-3640	5.0 kN/m²
V1 1e verd. (bk drukt vloer)	B1	kanaalplaatvloer d=200+drukt	60	Druklag, C20/25 op systeemvloer	50	P-3680	P-3700	P-3700	5.0 kN/m²
V1 1e verd. (bk drukt vloer)	B2	kanaalplaatvloer d=200+drukt	60	Druklag, C20/25 op systeemvloer	50 (gedeelte)	P-3680	P-3740	P-3800	5.0 kN/m²
V1 1e verd. (bk drukt vloer)	B3	kanaalplaatvloer d=200+drukt	60	Druklag, C20/25 op systeemvloer	50	P-3680	P-3740	P-3800	5.0 kN/m²
V1 1e verd. (bk drukt vloer)	B4	balklaag 59x171 hoh=610	60	Druklag, C20/25 op systeemvloer	50	P-3680	P-3740	P-3800	5.0 kN/m²
V2 2e verd. (bk drukt vloer)	C1	kanaalplaatvloer d=200+drukt	60	Druklag, C20/25 op systeemvloer	50	P-3680	P-3740	P-3800	5.0 kN/m²



3D 2e verdieping