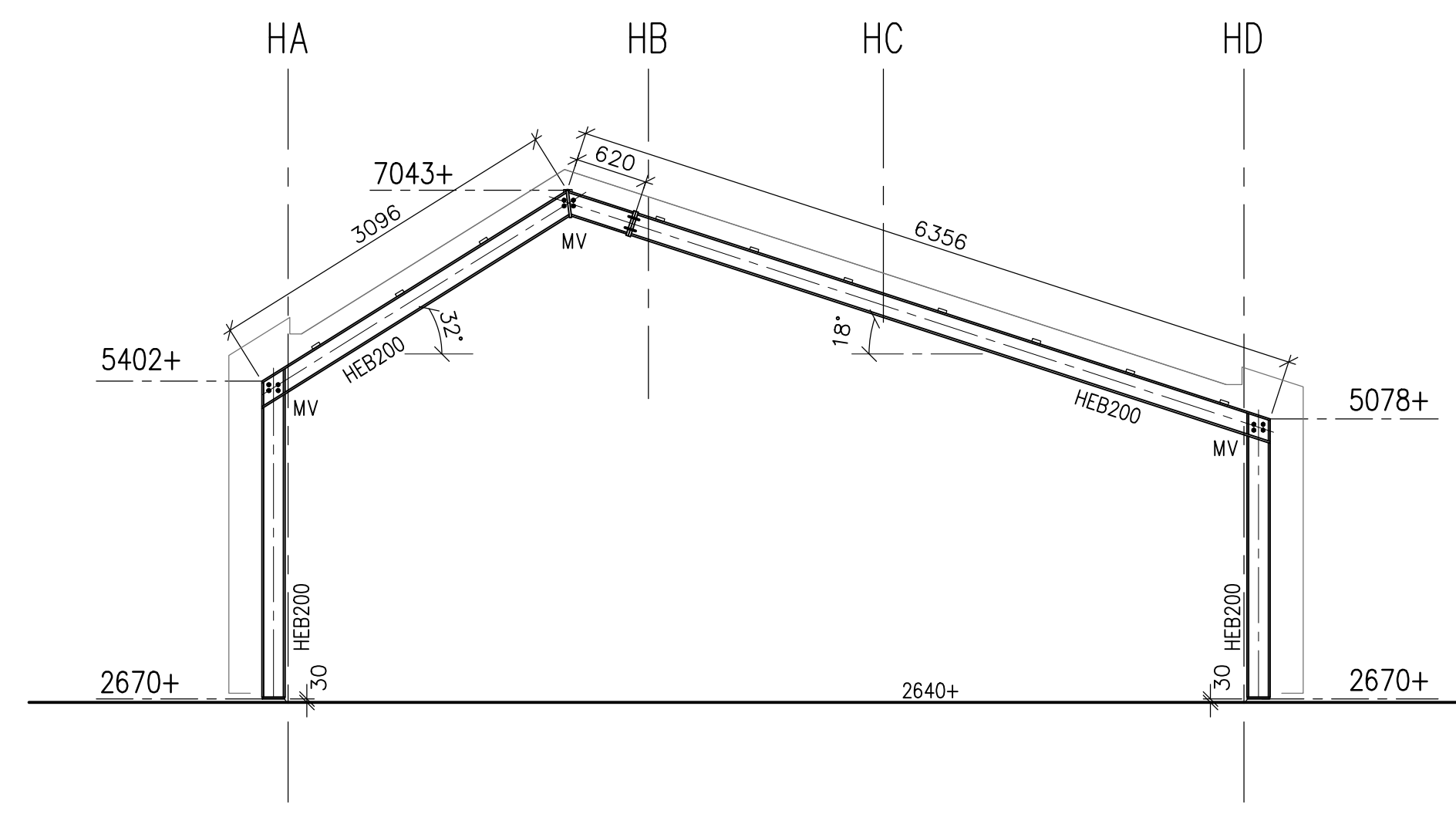
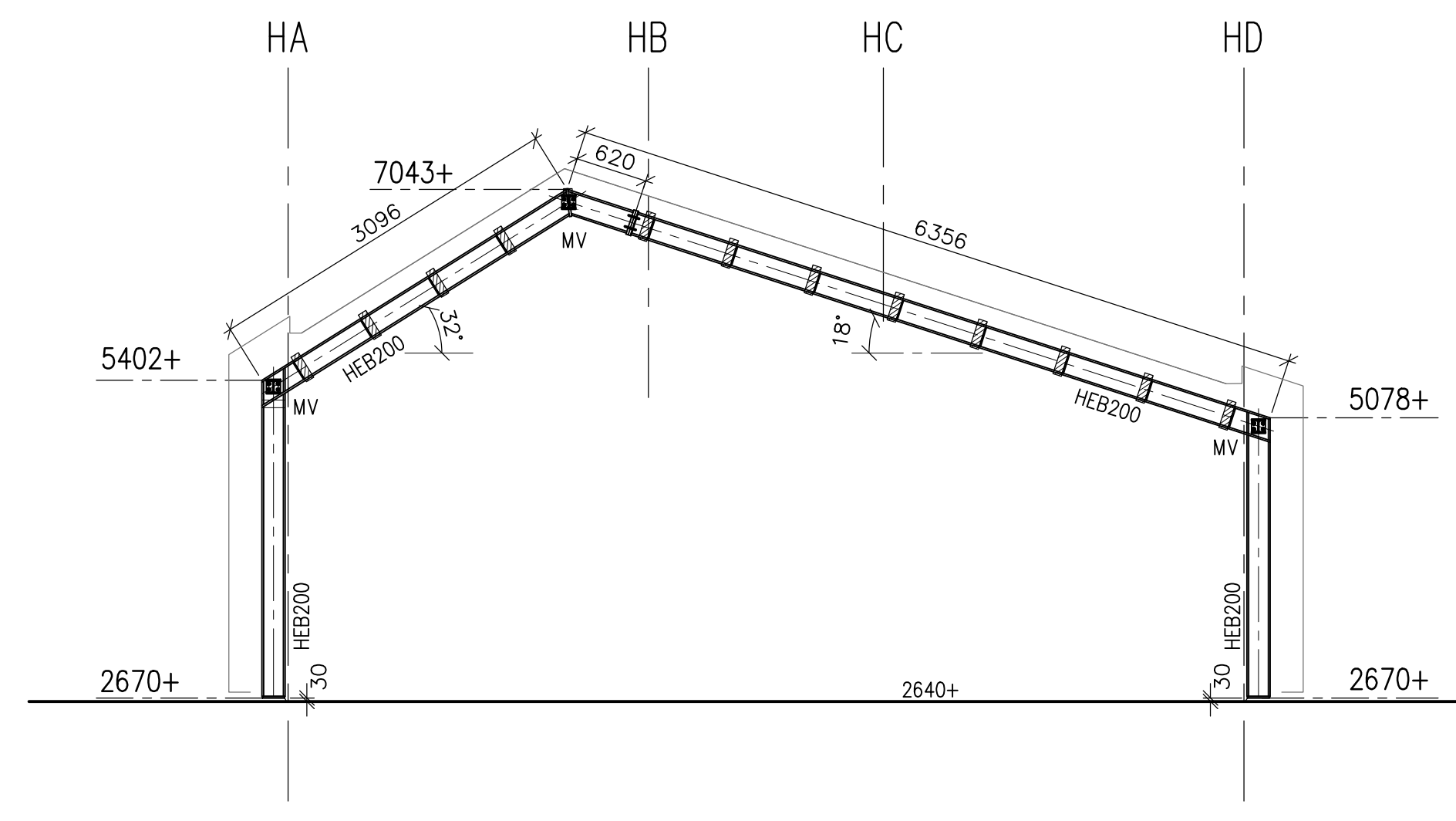
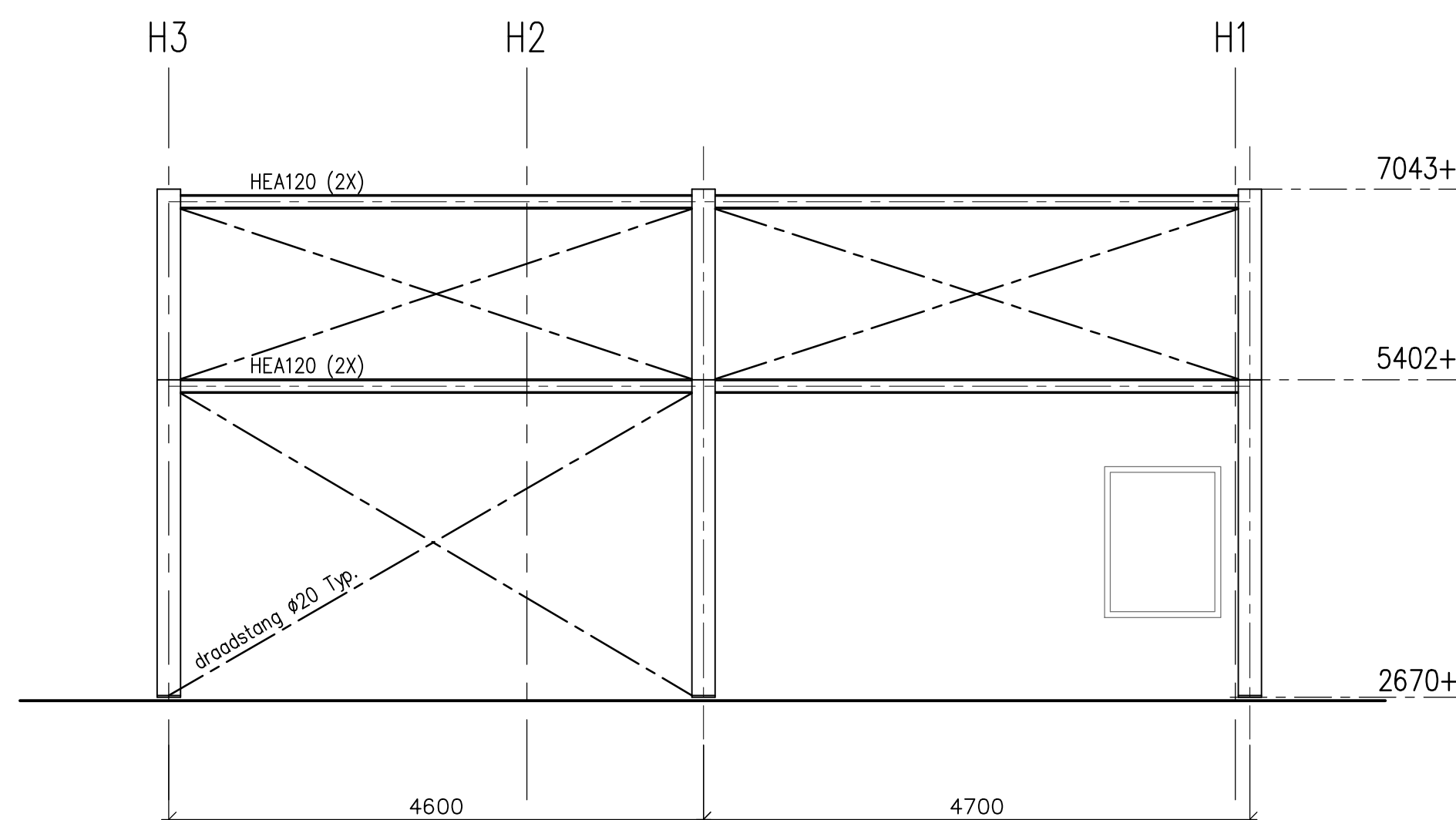
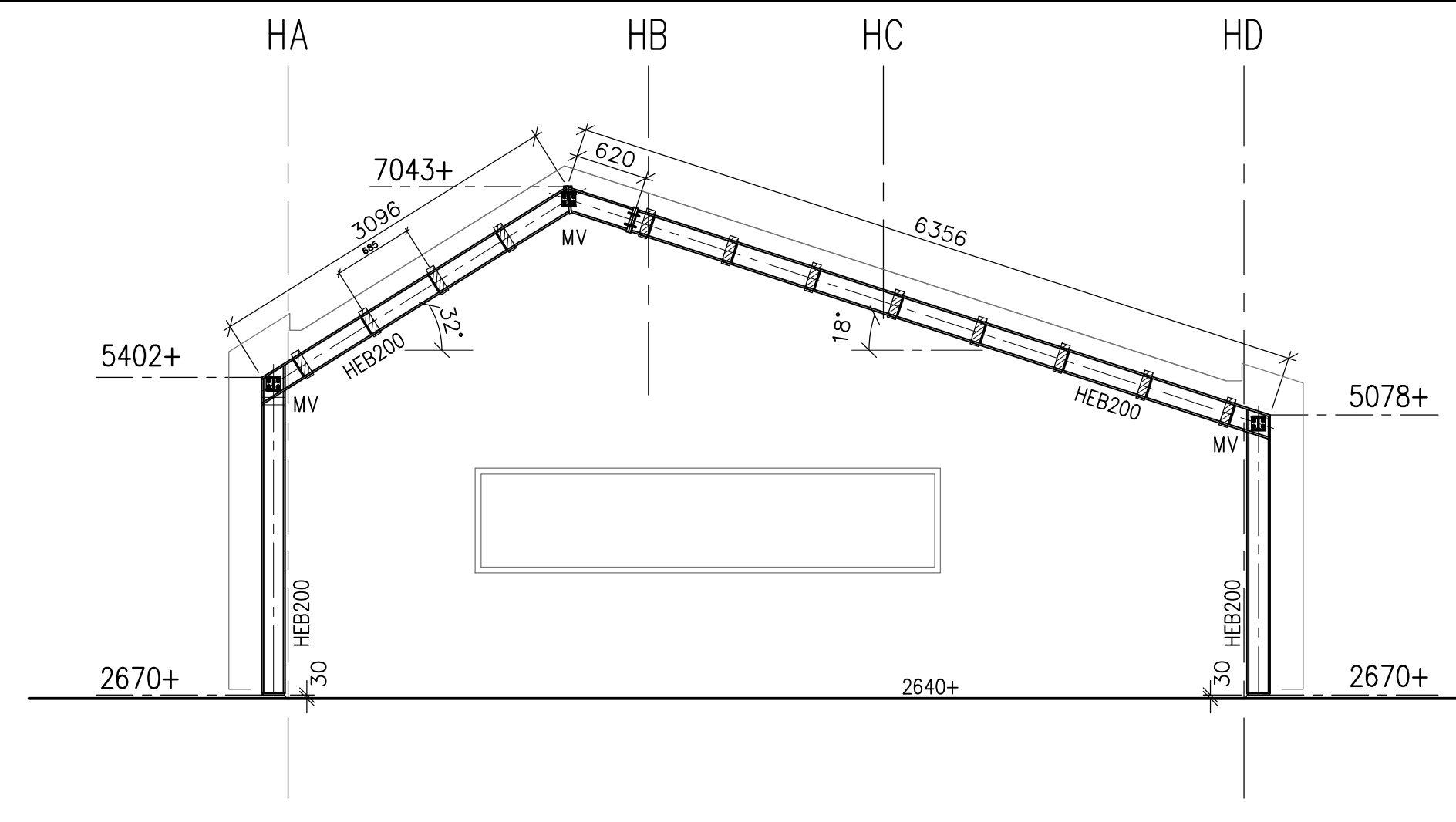
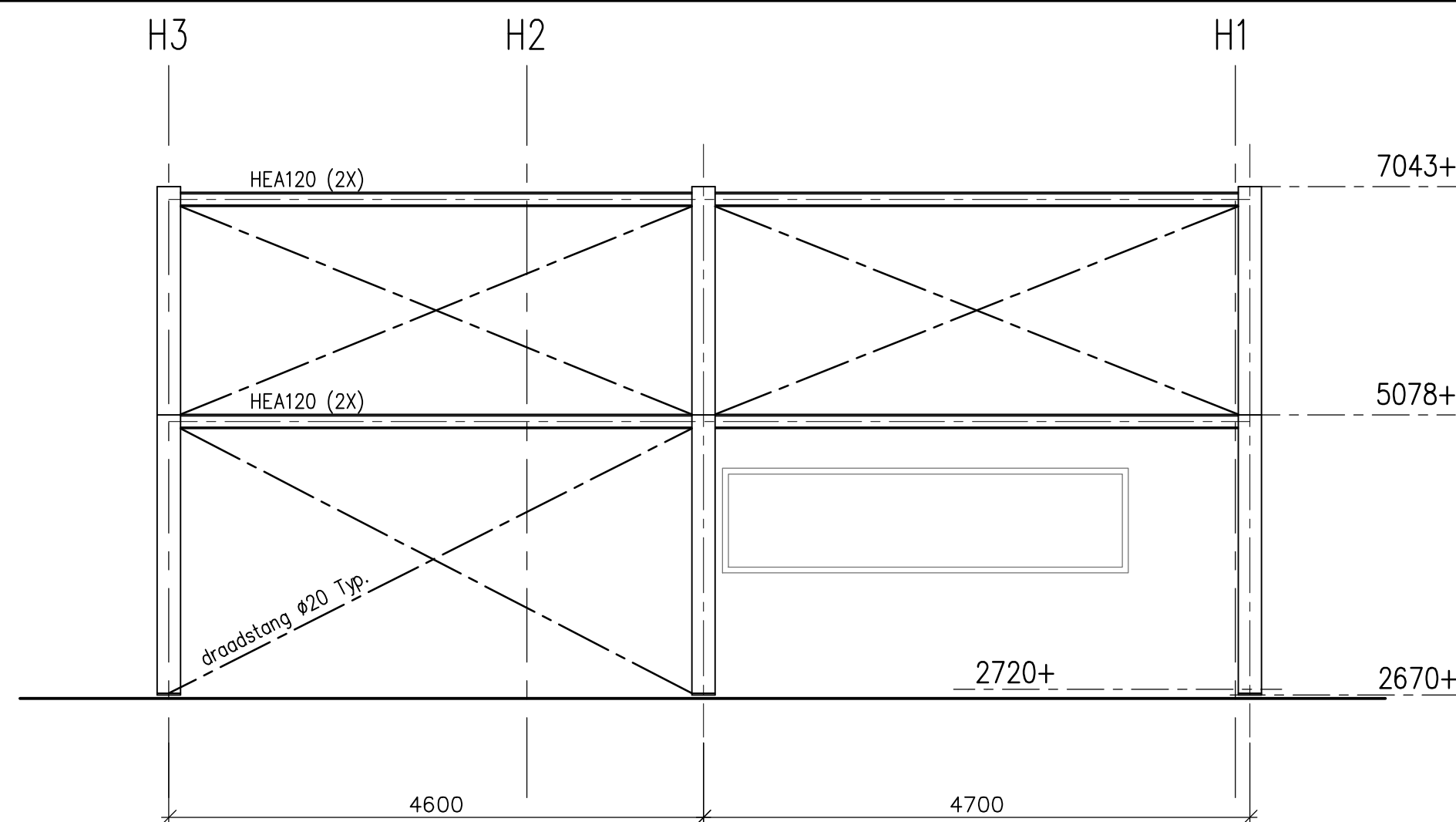
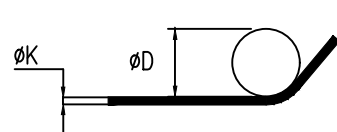




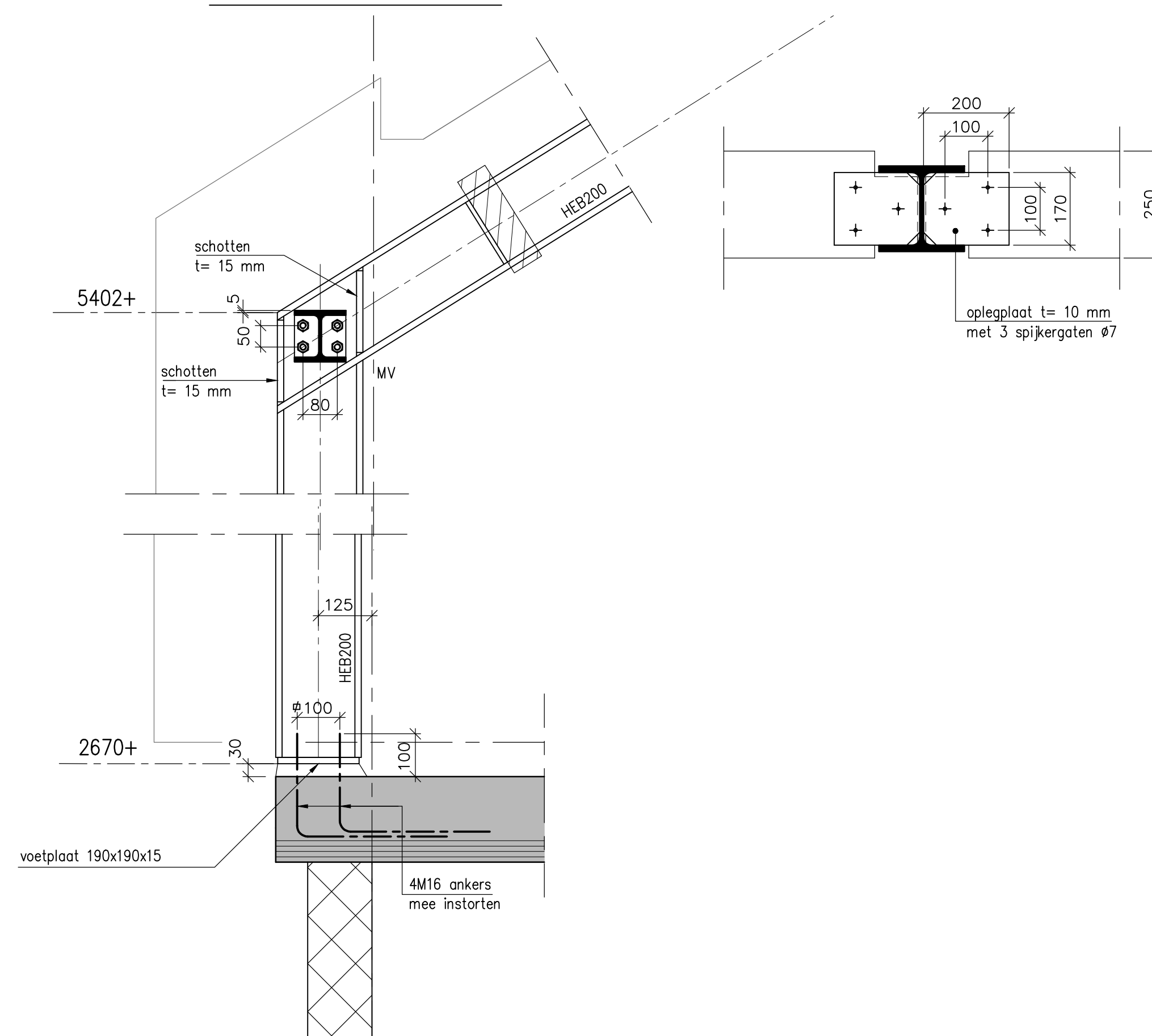
ALGEMENE BETON GEGEVENS :							
Wapening		B500A (gepunte laste wapeningsnetten) B500B (losse staven)					
Nominale betondekking op buitenste wapening (mm)							
Vloeren	Controleerbaar	40	Wanden	Controleerbaar	40		
	Niet controleerbaar	45		Niet controleerbaar	45		
Balken	Controleerbaar	45	Kolommen	Controleerbaar	45		
	Niet controleerbaar	50		Niet controleerbaar	50		
Bij starten op een werkvloer : +5mm							
			$\text{ØK} \leq \text{Ø16} \quad \Rightarrow \quad \text{ØD} = 4\text{ØK}$ $\text{ØK} > \text{Ø16} \quad \Rightarrow \quad \text{ØD} = 5\text{ØK}$				
Cementtype	:	CEM I	CEM II	CEM III/B	LH	SR	
Sterkteklasse	:	32.5	42.5	52.5			
Bestenklasse	:	R	N				
Beton	:	Uitvoering volgens Eurocode 2: (NEN-EN 1992, NEN-EN 206-1, NEN 8005 en NEN-EN 13670)					
Betonsterkteklasse	:	C12/15	C20/25	C30/37	C35/45	C45/55	
Milieuklasse	:	XF3	XF4	XA1	XF2	XC2	
Min. f _{cm} bij ontkisten (N/mm ²)	:	18	25	33	40	47	
Las- en verankeringslengte wapening bij beton C30/37 (mm)							
	Ø8	Ø10	Ø12	Ø16	Ø20	Ø25	Ø32
Bovenstaaf	450	550	650	850	1050	1300	1650
Algemeen	300	400	450	600	750	900	1150

ALGEMENE CONSTRUCTIEGEGEVENS

- Fundering vorstvrij en op vaste grondslag aanzetten
- Hout: C18 (K17)
- Springen en in te storten delen vlg. tek. installateurs
- Alle staal verwerkt in m.w. of onder maaiveld aangezet thermisch verzinken vlg. NEN-EN-ISO1461 (1991)
- Staalkwaliteit S235
- Boutkwaliteit 8.8
- Staalconstructie uitv. conform uitvoeringsklasse CE-markering vlg EXC2

Maatvoering:

- Maten in mm
- Maatvoering in het werk controleren c.q. bepalen



Project: Verblijfsruimte schapenschuur
Achtbundersweg 9 te Ransdaal

Onderdeel: Overzicht staalconstructie

Get.: H. Houben Werknr.:
Datum: 2020-10-20 Wijz.: A d.d. 2020-11-04
Schaal: 1:50/20 Bladnr.: