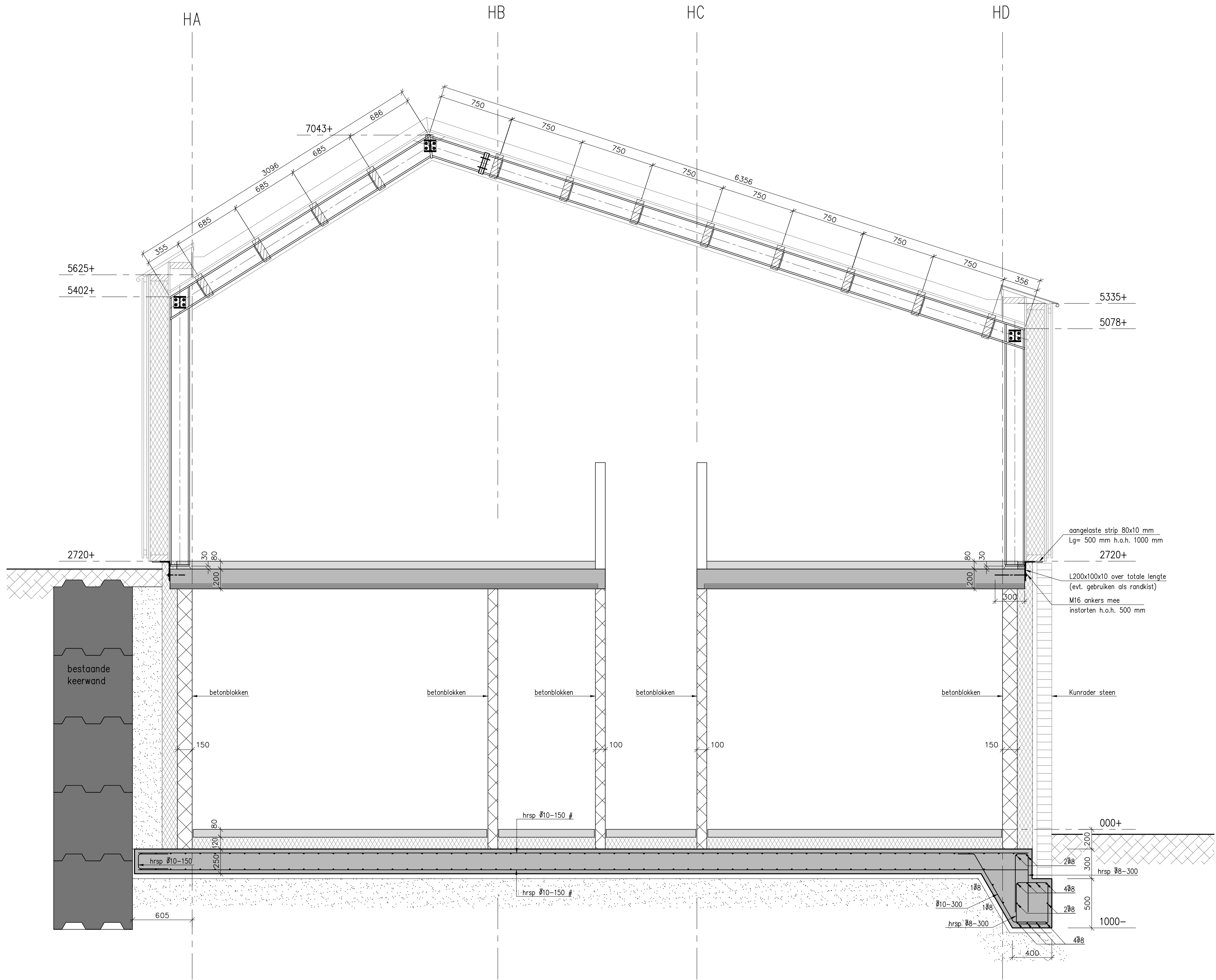
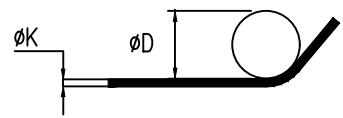
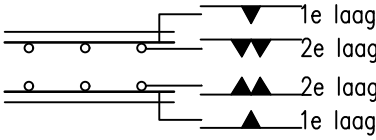




DOORSNEDE SPANT 2

ALGEMENE BETON GEGEVENS :							
Wapening		B500A (gepunte 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							
							
			$\varnothing K \leq \varnothing 16 \rightarrow \varnothing D = 4\varnothing K$ $\varnothing K > \varnothing 16 \rightarrow \varnothing D = 5\varnothing K$				
Cementtype	: O CEM I	O CEM II	● CEM III/B	● LH	O SR		
Sterkteklasse	: O 32.5	● 42.5	O 52.5				
Beginsterkte	: O R	● N					
Beton : Uitvoering vlgns Eurocode 2: (NEN-EN 1992, NEN-EN 206-1, NEN 8005 en NEN-EN 13670)							
Betonsterkteklasse	: O C12/15	● C20/25	O C30/37	O C35/45	O C45/55		
Milieuklasse	: O XF3	O XF4	O XA1	O XF2	● XC2		
Min. fcm,j bij ontkisten (N/mm2)	: O 18	● 25	O 33	O 40	O 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)
- Sparingen 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: Doorsnede spant 2, schaal 1:20

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