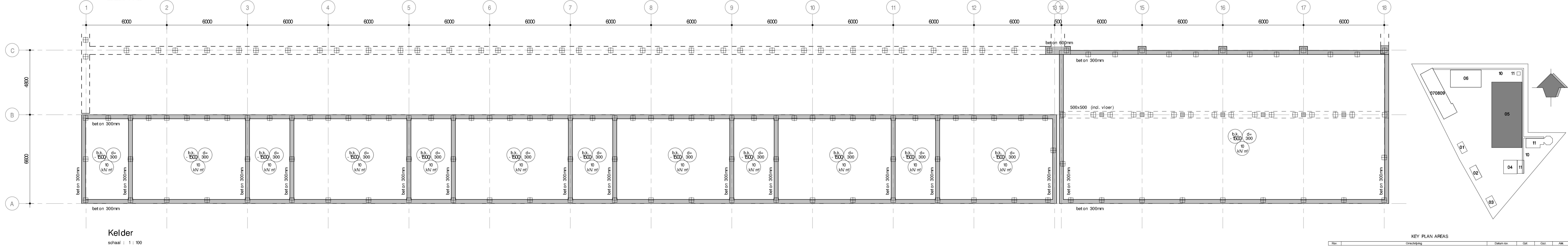
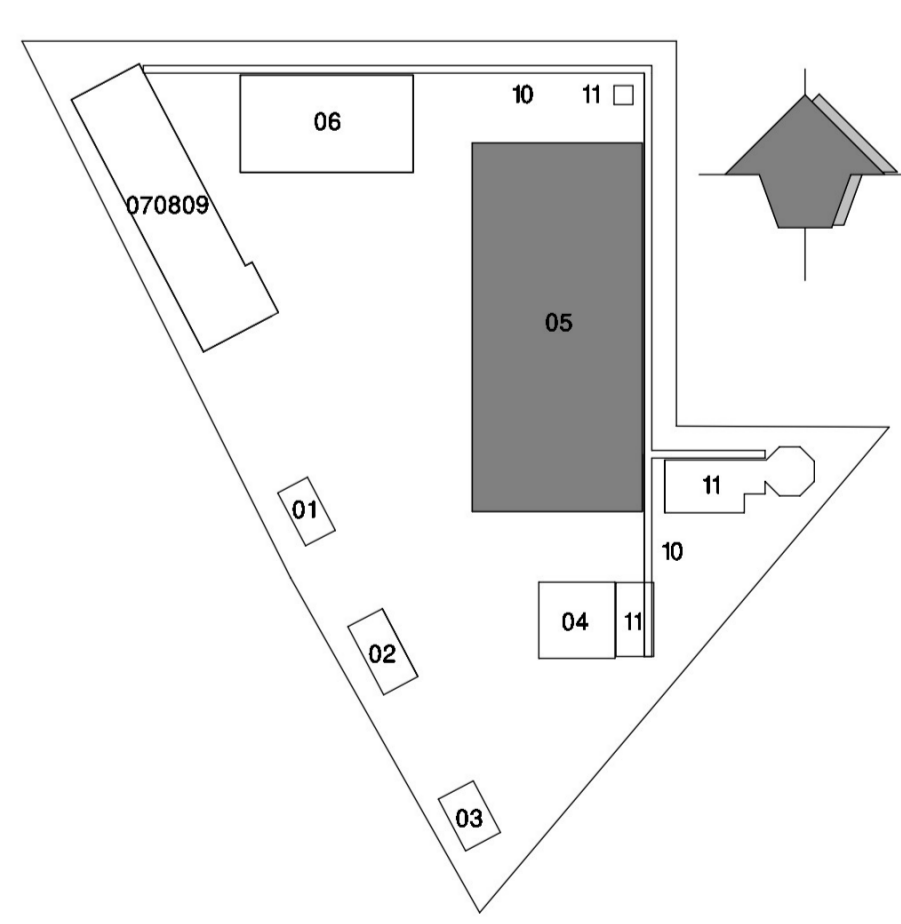


Peil = 0  
schaal : 1 : 100



Kelder  
schaal : 1 : 100



CONSTRUCTIESTAAL	
Constructieve eisen en rekenmethode	: NEN-EN 1993
Staalprofiel	: volgens NEN-EN 10225 / NEN-EN 10027 / NEN-EN 10210 / NEN-EN 10163
UNP, INP, IPE, HE - profielen	: S235JR
buisprofielen warmgewalst	: S275JR
hoefelprofielen	: S355JR
L, T - profielen en plaatstaal	: S235JR
(tenzij anders vermeld bij het betreffende onderdeel)	
<p>• = momentvast verbinding            Voor voorzieningen aan staalconstructies l.b.v. bouwkundige elementen, zie tek. architect            In de opgegeven peilmaten is geen zeept opgenomen            In liggers boven kolommen schorten toepassen            Berekeningen en tekeningen anders staalconstructie door leverancier in te dienen bij de directie            De aannemer is verantwoordelijk voor de detail-engineering van de staalconstructie. De berekening en tekening hiervan inzien bij de directie            Rondom voorzieningen aanbrengen l.b.v. doorvaabeveiliging            Kolommen ondersabalen met krimparme mortel            Ankers beschermen tegen beschadiging</p>	

GEWAPEND BETON	
Constructieve eisen en rekenmethode	: NEN-EN 1992
Uitvoering	: NEN-EN 13870
Technische	: NEN-EN 206-1
Wapening	: NEN 8005
Las- en verankeringslengten	: NEN-EN 10080
	: NEN 6008
	: NEN-EN 1992
<p>Stukste en milieuklasse tenzij anders vermeld bij onderdeel</p>	
Fundering	Betondekking (c) op de buitenste wapening (mm)
Stukste	Stukste
Stukste	Stukste
<p>Vloeren monolithisch afgewerkt</p> <p>Stukste</p>	
<p>WAPENINGSSTAAL</p> <p>a B500B</p>	
o	Onbuigingen
o	hoofdwapening
o	(tenzij anders
o	aangegeven)
o	min. 5cm
o	min. 5cm
o	min. 5cm
o	min. 5cm
<p>- Wierkroon: dikte 50mm, sterkteklasse C12/15 of PS-ksl</p>	

ALGEMENE OPMERKINGEN	
<p>- Hoogte l.o.v. N.A.P. nader te bepalen            - Van deze tekening mag niet worden gemeten            - Gevolgklasse: CC3            - Ontwerplevensduurklasse: 3 (50 jaar)            - Brandveiligheid: zie constructieplan</p>	
VLOEREN	
A	= peilmaat constructieve vloer incl. druklaag (in mm)
B	= vloerdikte (incl. eventuele druklaag) (in mm)
C	= vloerbelasting (in kN/m²)
<p>vloer: Breedplaatvloer dik 300mm</p>	
KOLommen	
K1	= kolom 300x300
K2	= kolom HEA260
K3	= kolom HEA160
K4	= kolom K200x200x8
K5	= kolom HEA200
K6	= kolom UNP160

WATEN IN MILLIMETERS, TENZIJ ANDERS AANGEGEVEN

Opdrachtgever  
**VOLTH2 Operating B.V.**  
 Groene Waterstofproductieinstallatie Deilzijl

Project  
**Bouwwerk 05 - Elektrolysegebouw**  
 Fundering, kelder en begane grondvloer

Projectnummer	Tekeningnummer	Uitgave	Datum tekening	Ontwerper	Constructie
51009090	SE-DO-05-002	0	14-10-2022	DO	

Blad	Aantal	Schaal	Formaat	Kleur	Locatie
1	1	1:100	A0	Grat	Groningen

WWW.SWECO.NL  
 © Sweco Nederland B.V. - Alle rechten voorbehouden

**SWECO**