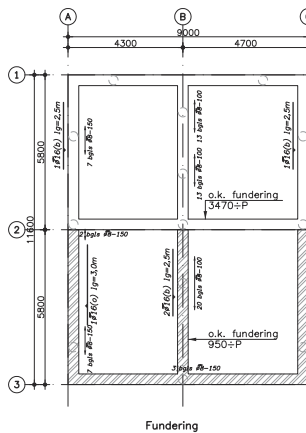
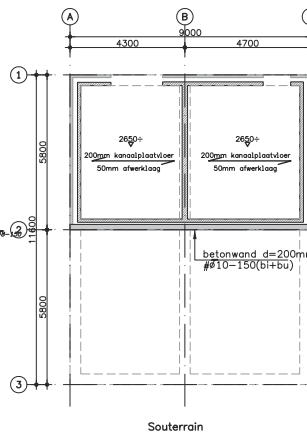


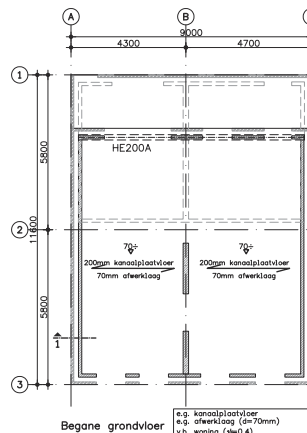
Palenplan



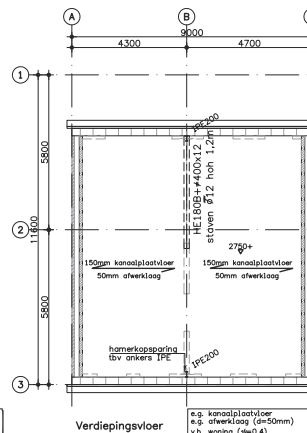
Fundering



Souterrain



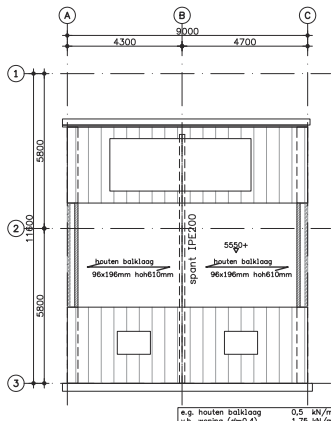
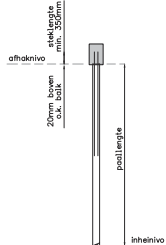
Begane grondvloer



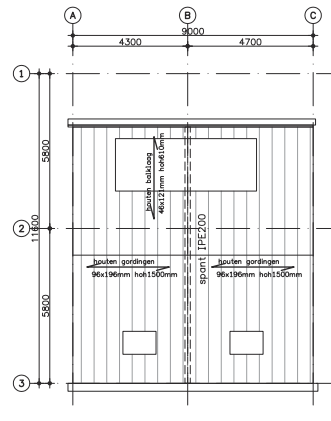
Verdiepingsvloer

HEIRENVOOI Stalen buispalen peil(woning) = 2,65m+ NAP (controleren!)					
TYPE	AFMETING	AANTAL	LENGTE	PAALPUNT/NIVO t.o.v. NAP	AFHAKNIVO t.o.v. peil
⊕	ø273	9	6,70m	7,50m+	3450mm+
⊙	ø273	4	9,22m	7,50m+	930mm+

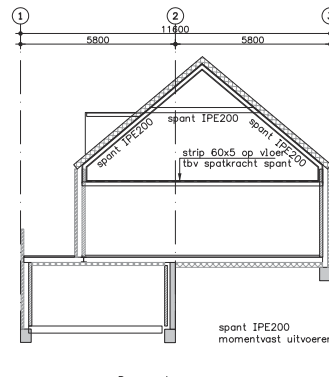
Voor sonderingen zie rapportage Geosonda projectnr 200511966-1435  
buissegmenten onderling goed aflassen



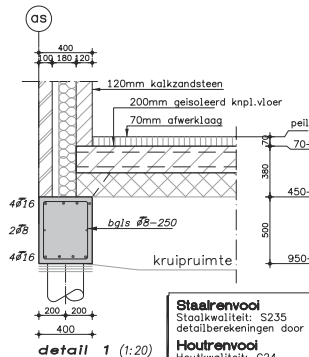
Zoldervloer



Dak



Doorsnede

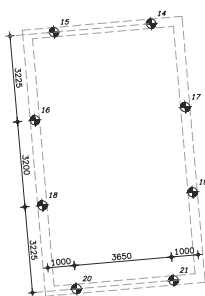


detail 1 (1:20)

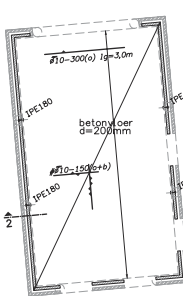
**Staalrenvooi**  
Staalwalleit: S235  
detailberekeningen door leverancier  
**Houtrenvooi**  
Houtwalleit: C24  
houten balklagen dmv streppen koppelen aan staalconstructie

HEIRENVOOI Stalen buispalen peil(berging) = 0,00m+ NAP (controleren!)					
TYPE	AFMETING	AANTAL	LENGTE	PAALPUNT/NIVO t.o.v. NAP	AFHAKNIVO t.o.v. peil
⊕	ø273	8	3,22m	4,00m+	680mm+

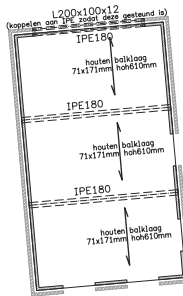
Voor sonderingen zie rapportage Geosonda projectnr 200511966-1435  
buissegmenten onderling goed aflassen



Palenplan



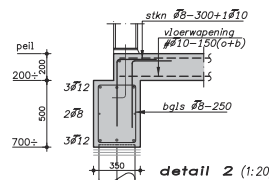
Fundering/begane grond



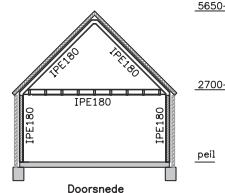
Zoldervloer



Dak

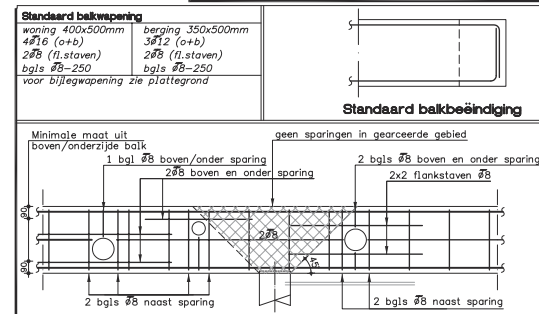


detail 2 (1:20)



Doorsnede

spant IPE180 momentvast uitvoeren



Betonrenvooi					
- betonmortel conform NEN-EN 206-1, betonstaal conform NEN-EN 10080					
- betondekking en overlappingslengte conform NEN-EN 1992-1-1					
Dekking balken			Overlappingslengte $l_o$ (mm)		
- boven:	30mm		Code aanhechting	slachte aanhechting	
- onder:	35mm		diameter	enkel	bundel
- zijkant:	35mm		ø8	300	420
Betonwalleit: C20/25			ø10	410	580
milieuklasse XC3			ø12	520	730
Betonstaalkwalleit: FeB500					1030
krimparm betonmengsel			maximaal 25% van de overlappings vinden plaats in 1 doorsnede		

onderdeel:	Constructie vrijstaande woning			gew.	datum
project:	Nieuwbouw woning Raadhuisstraat 33 Hooge Zwaluwe				
architect:					
opdrachtgever					
fase:	Bestek			status:	Definitief
get:	AvV	Ingenieursbureau De Linge			
d.d.:	15-10-20	Koning 7			
schaal:	1:100	1440 M Schooneveld			
format:	A1	info@delinge.net			
				werk	DL201048
				blad	B01