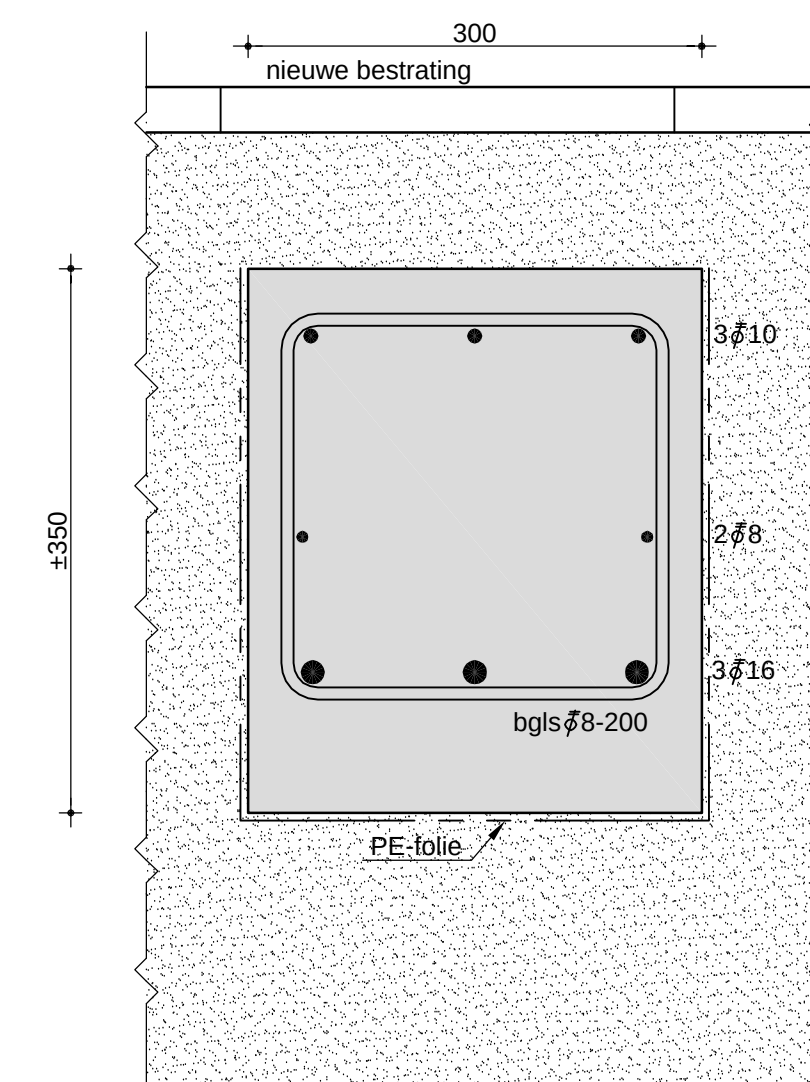
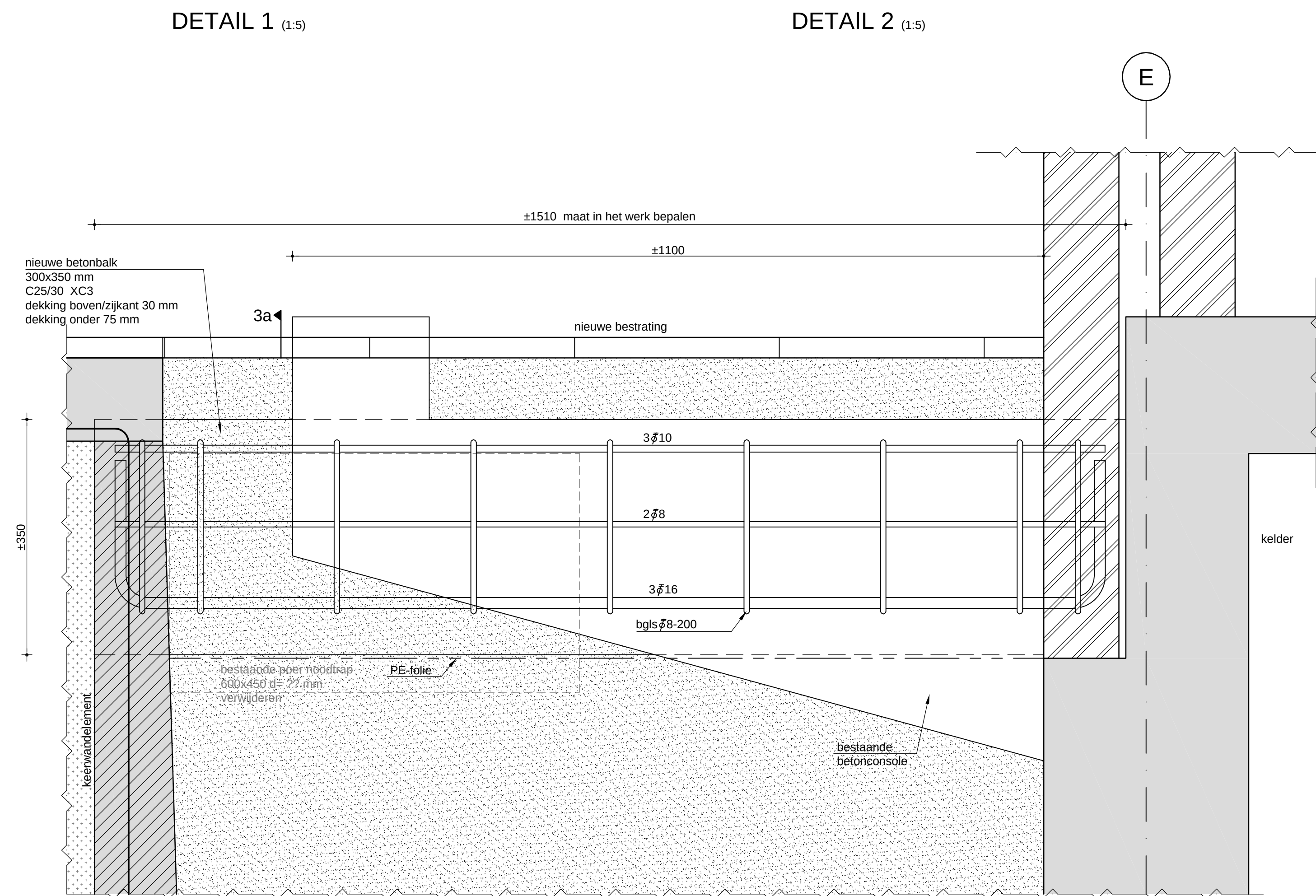
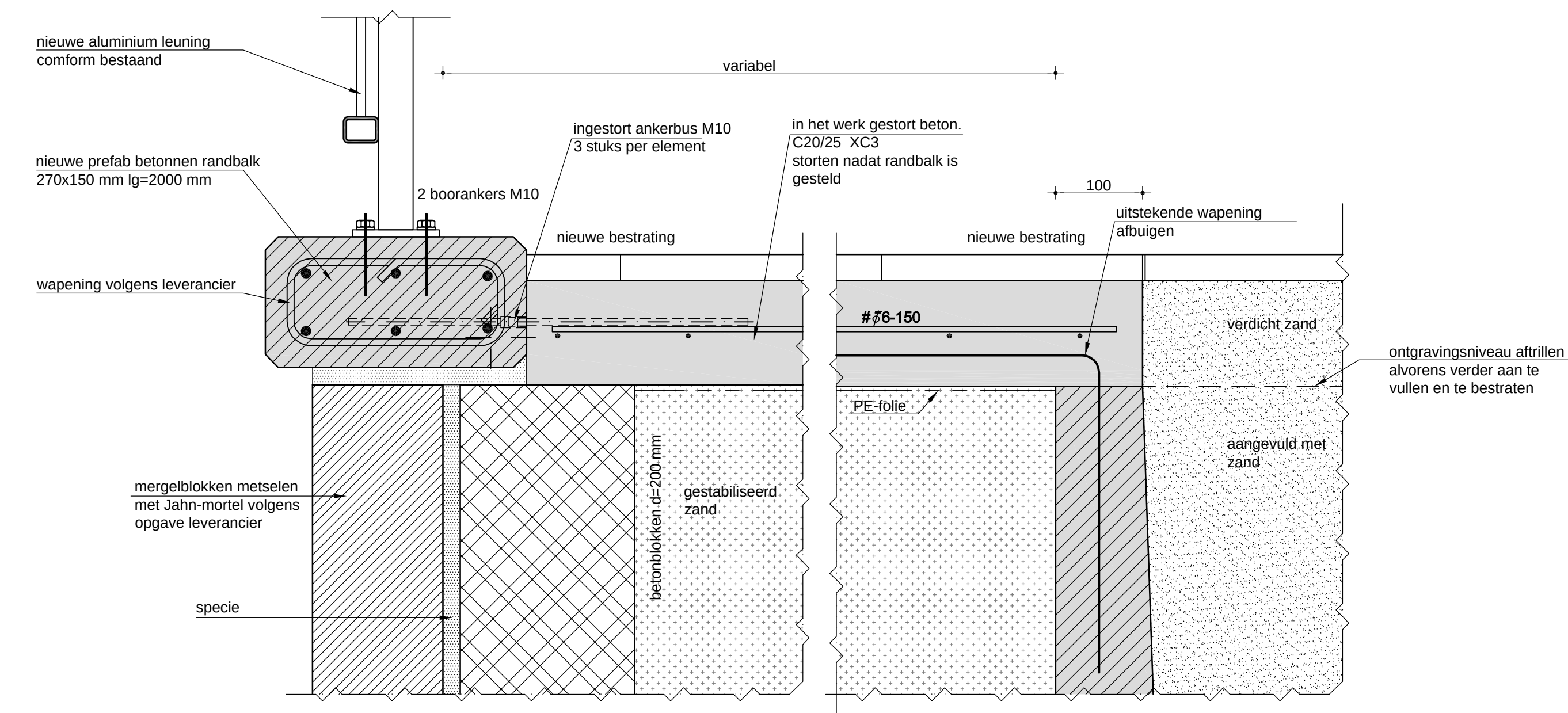
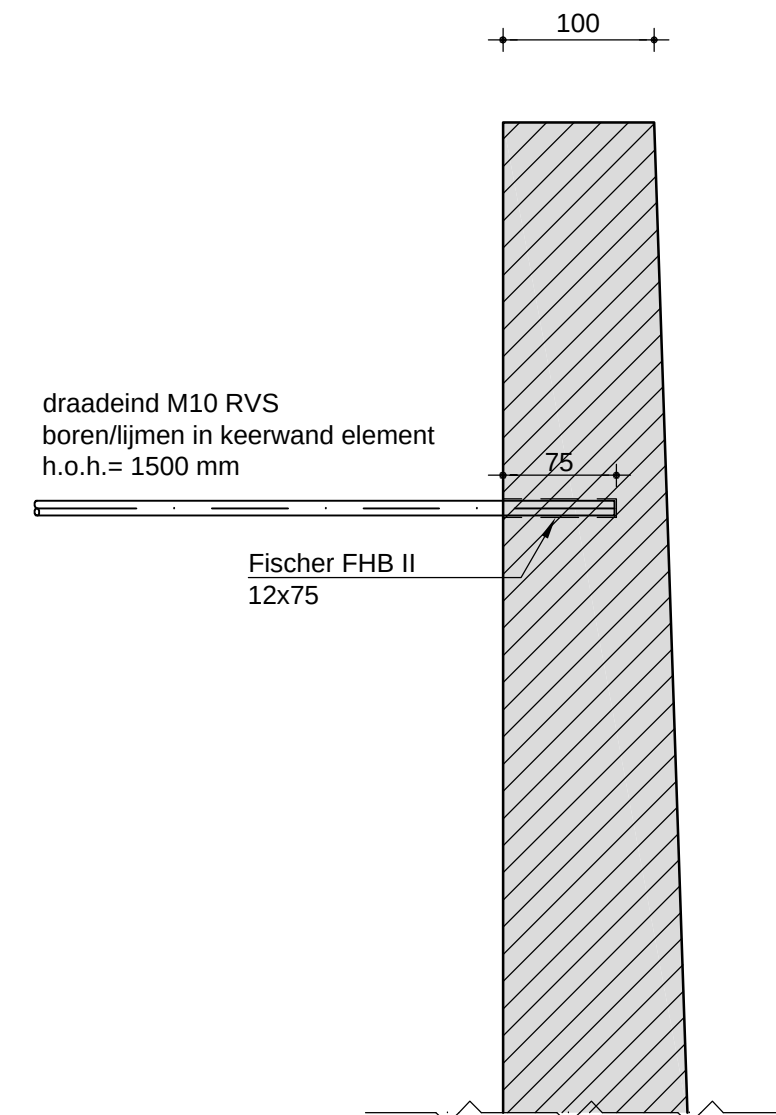
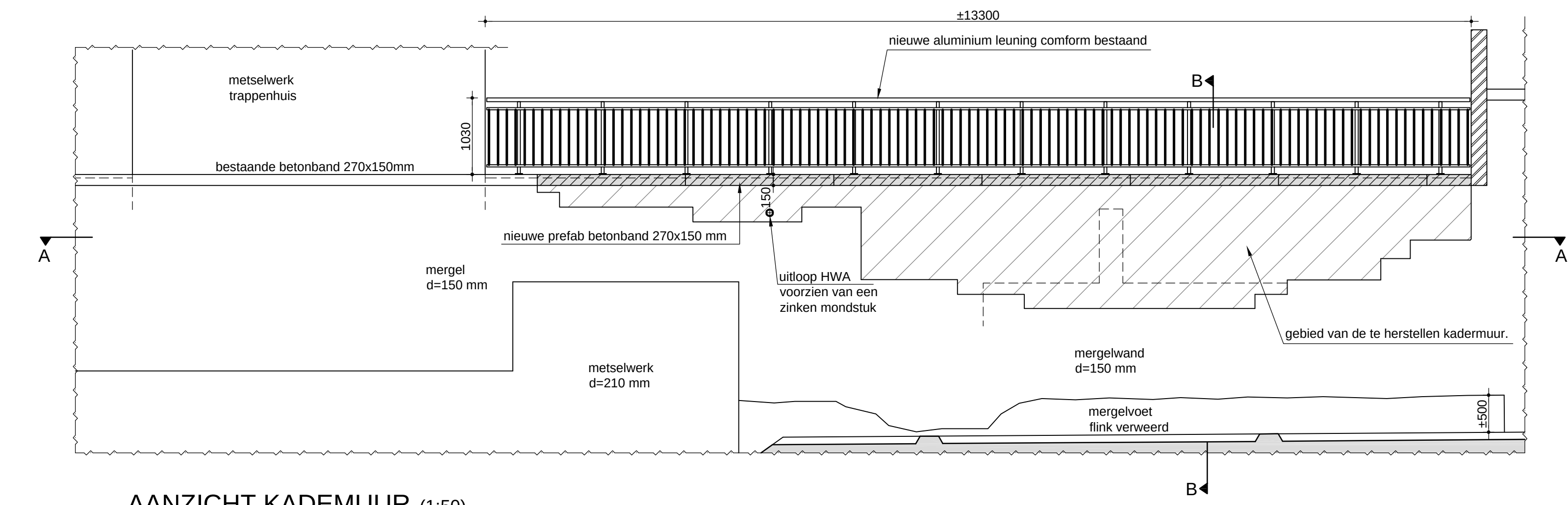
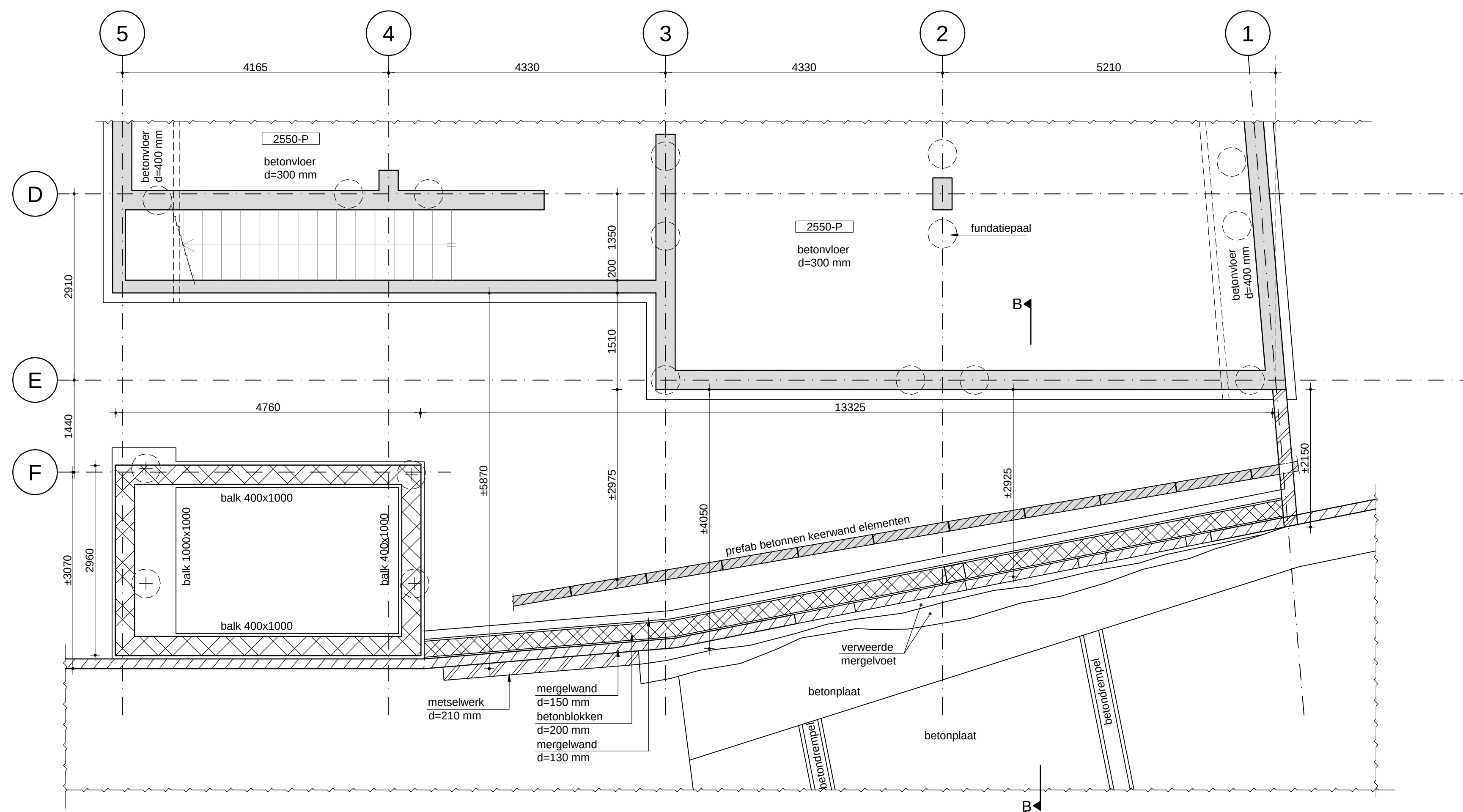
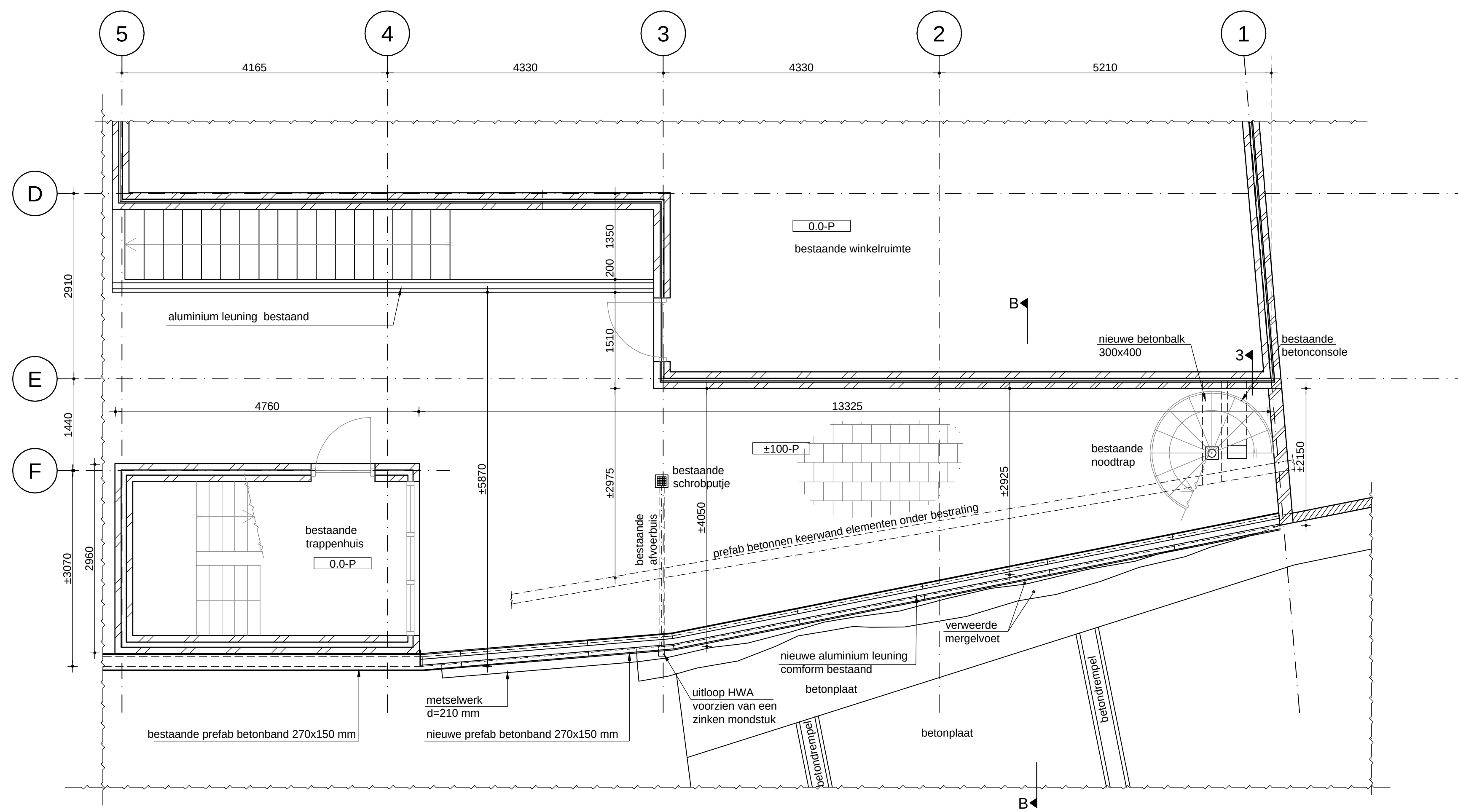
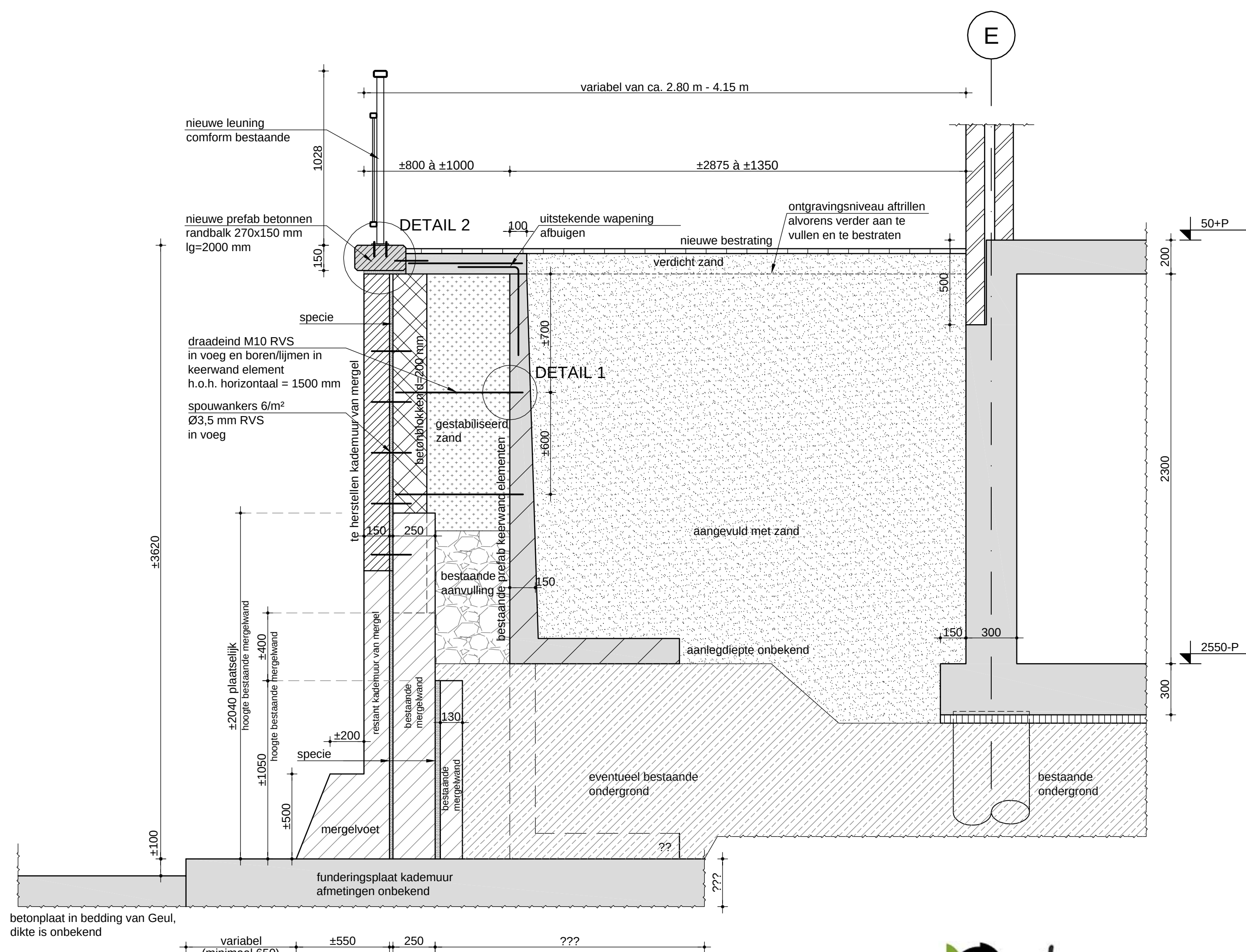




- werkwijze:
- bestaande noodtrap deugdelijk stutten
 - bestaande poer onder noodtrap verwijderen
 - noodtrap op hoogte stellen
 - ter plaatse van nieuwe betonbalk sparing in gevelmetselwerk en in in keervandelement maken
 - bekisting en wapening plaatsen
 - nieuwe ankers t.b.v. bevestiging noodtrap aanbrengen
 - beton storten en voetplaat noodtrap ondersabelen



Beton	
in het werk gestort	
cement	CEM III/B 42,5 LH HS
max. korrel	D = 31,5
ontkistingssterkte	25 N/mm²
volgens	NEN-EN 206-1 en NEN 8005

Constructie-staal	
sterkteklasse profielen	S235JR
sterkteklasse kokers	S275JR
sterkteklasse buizen	S275JR
kwaliteit bouten	8.8
kwaliteit ankers	4.6
min. lasdoorsnede	a = 4 mm
conservering:	vigs. bestek

Betonstaal	
staven: B 500	Ø
netten: B 500	Ø
1e laag van boven	→
2e laag van boven	→
2e laag van onder	←
1e laag van onder	←

Renvooi	
beton	
prefab beton	
bestaand metselwerk	
betonblokken	
nieuwe mergelwand	
bestaande mergelwand	
gestabiliseerd zand: 150 kg cement/m³	

Maatvoering	
Alle maten zijn in millimeters tenzij anders aangegeven	
alle maten in het werk controleren !	
wijz. : D	d.d. :
wijz. : C	d.d. :
wijz. : B	d.d. :
wijz. : A	d.d. :

HERSTEL KADEMUUR DR. ERENSSTR. 46-70 VALKENBURG	
HERSTEL SCHADE KADEMUUR	
projectleider : ir. L. Castermans	schaal : 1:50 / 1:20 / 1:5
constructeur : 1 st versie : 05-01-2016	project nr. : 15.105
tekenaar : S. Kirsch	tekening nr. : W.01
fase : Uitvoering	TER CONTROLE