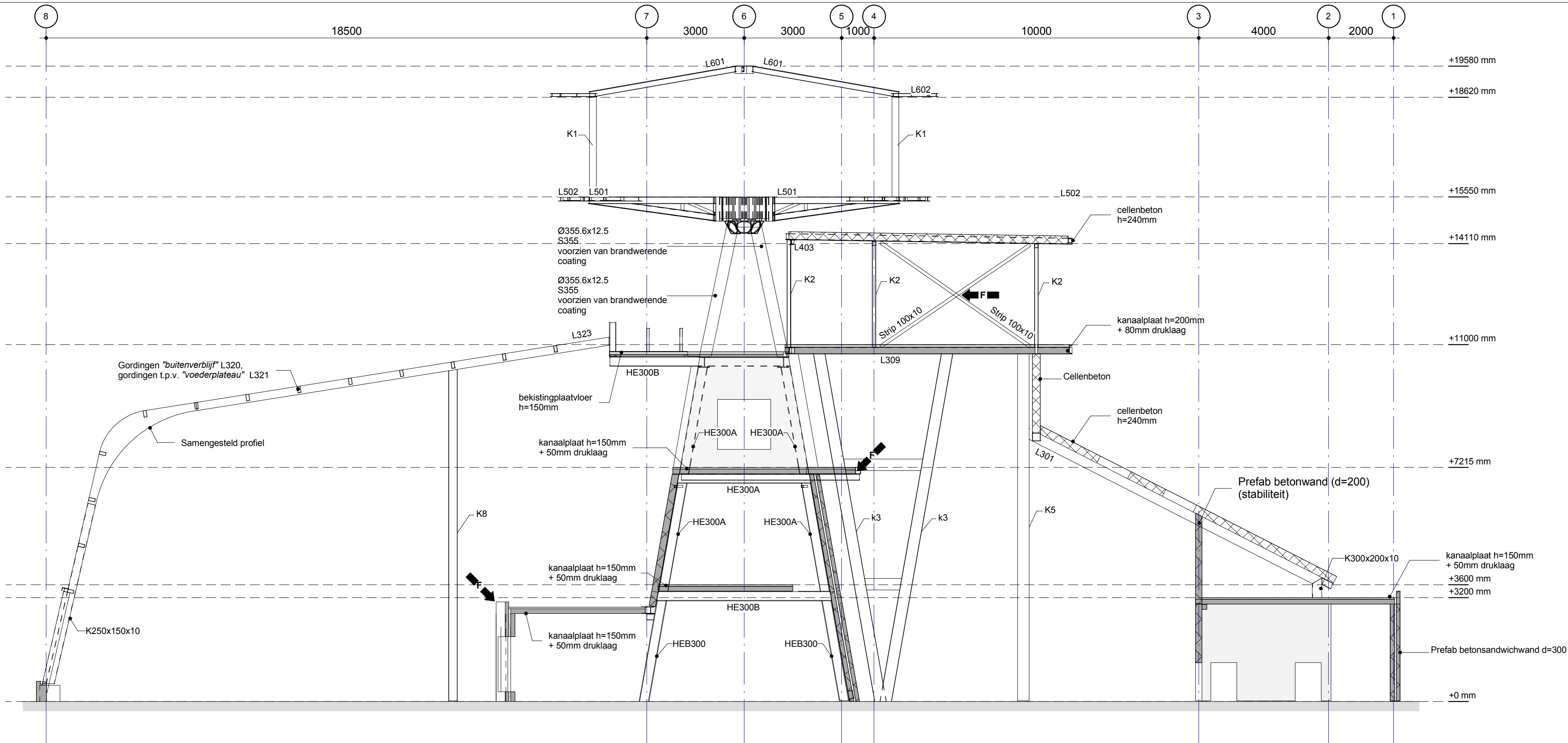
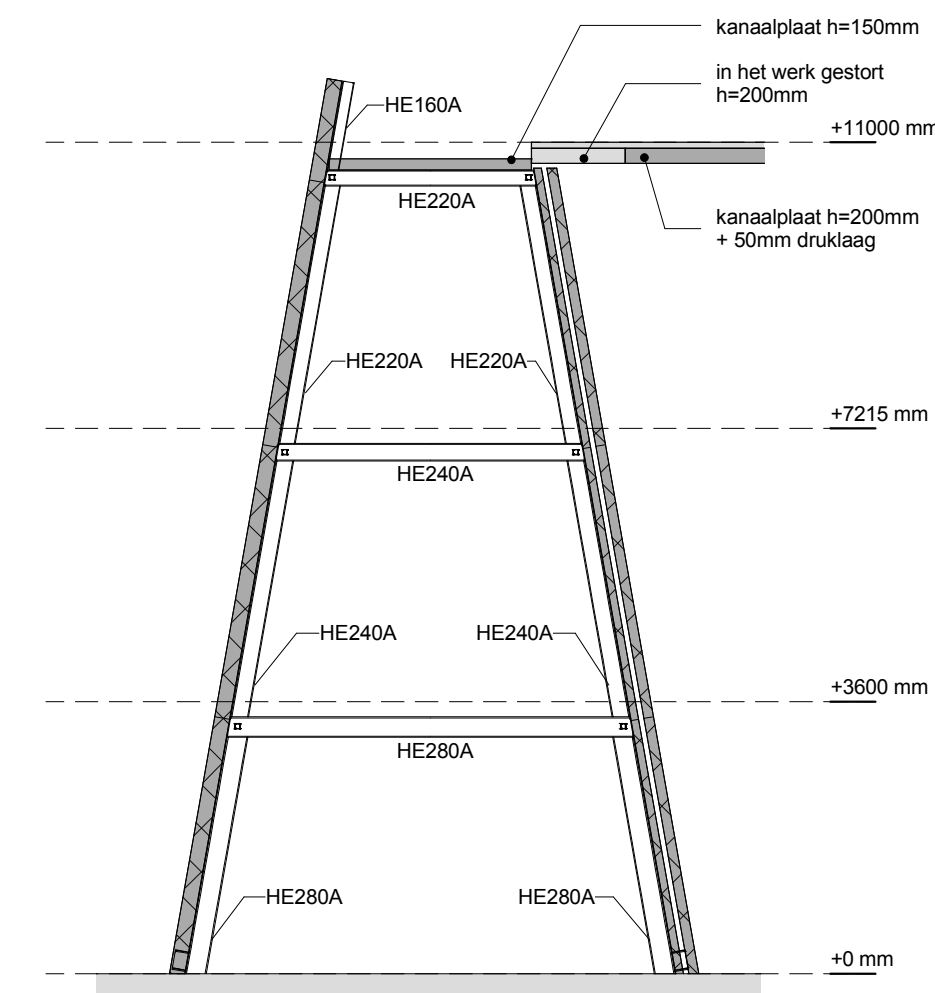




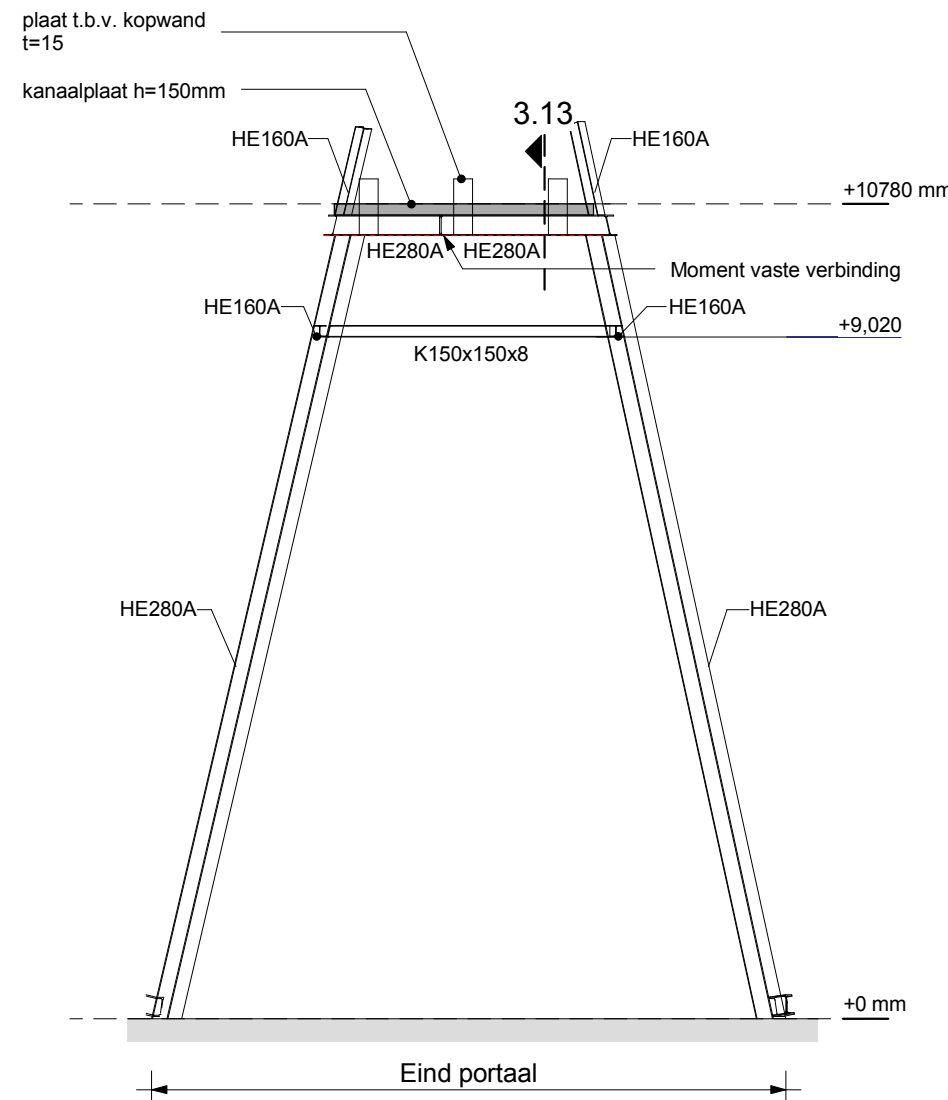
Doorsnede F-F

Schaal 1 : 100



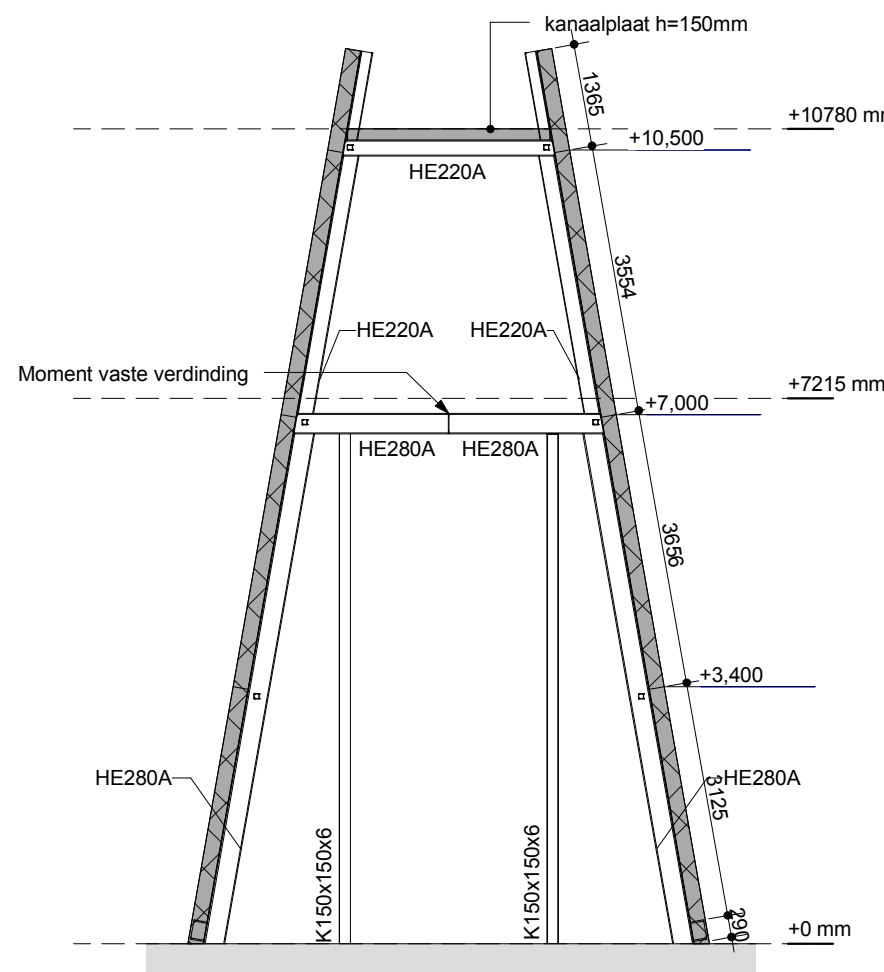
Doorsnede H-H

Schaal 1 : 100



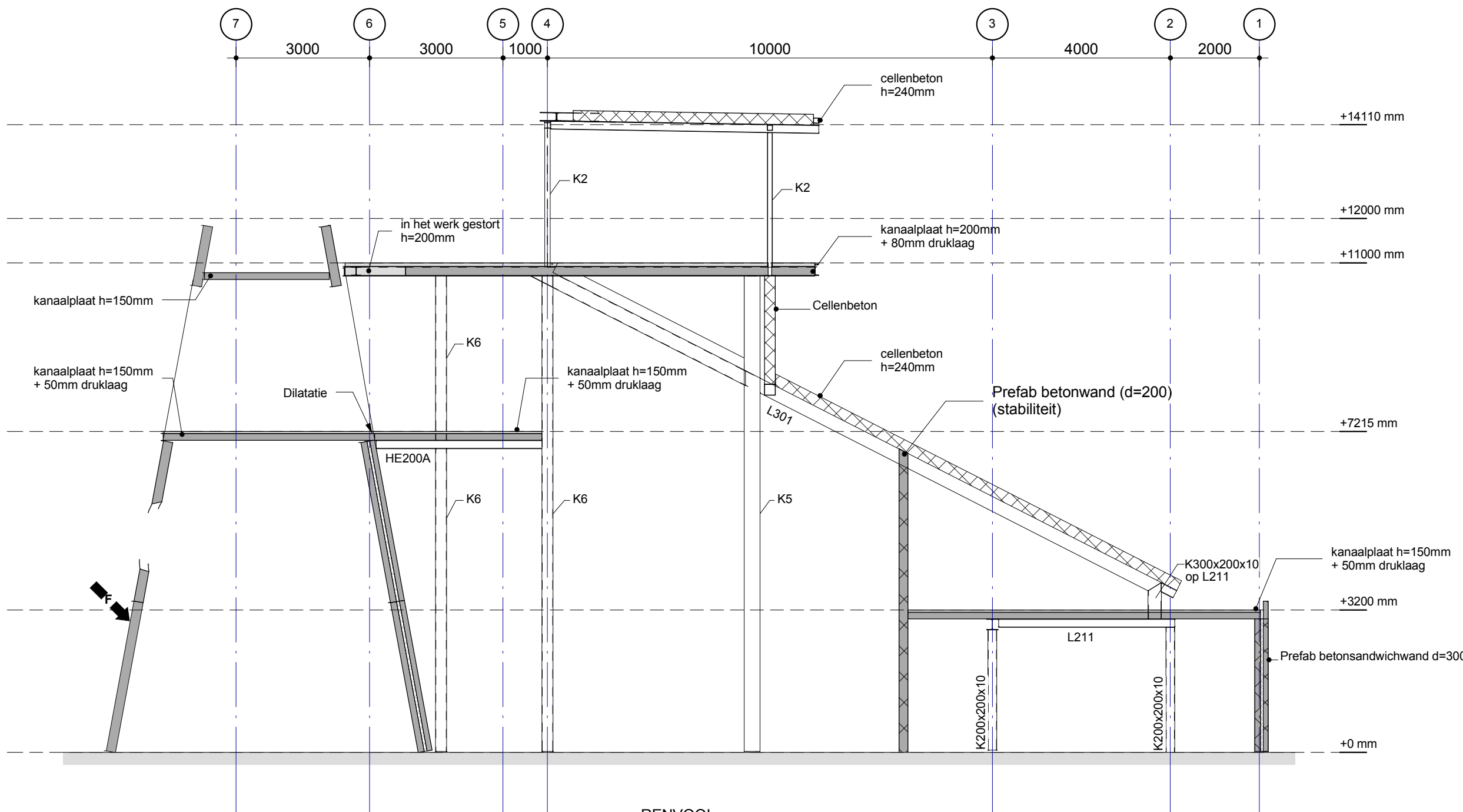
Doorsnede I-I

Schaal 1 : 100



Doorsnede J-J

Schaal 1 : 100



Doorsnede G-G

Schaal 1 : 100

RENOVOOI:

"PANORAMA"

Kolommen:

K1: K200x100x12,5

Liggers:

L601: HE180A

L602: HE100A

L501: HE220A

L502: HE140A

"KANTOOR"

Kolommen:

K2: K80x80x5

Liggers:

L403: HE200A

L309*: THQ 200x5-190x30-400x15

"WINTERVERBLIJF"

Kolommen:

K3: Ø355,6x8 + beton C28/35

6# 20 bgls #8-400

K5: Ø355,6x16+beton C28/35

7# 25 bgls #8-400

K6: K250x250x6 + beton C28/35

4# 20 bgls #8-400

Liggers:

L301*: K300x200x10

L211: HE200A

"BUITENVERBLIJF"

Kolommen:

K8: Ø273x10 + beton C20/25

Liggers:

L320: K200x100x5

L321: K200x100x8

L323: K250x150x10

* = 60min. brandwerend beschermen (bijv. brandwerende spuitpleister)

BRAND:

"Bezoekers route"

De staalconstructie van de bezoekers route wordt voorzien van een laag spuitbeton, waardoor een brandwerendheid van 60 minuten wordt gerealiseerd.

"Buitenverblijf"

Voor de staalconstructie van het buitenverblijf (kooi) gelden geen brandwerendheids eisen.

STAAL:

Stalen liggers t.p.v. opleggingen minimaal voorzien van kopschotjes t=10 mm.

Gehete staalconstructie thermisch verzinkt met uitzondering van de staalconstructie van de bezoekers route

Ankerboutenplan volgens opgave staalleverancier.

opdrachtgever
Ouwehands Dierenpark
Postbus 9
3910 AA Rhenen
T. 0317 650200
F. 0317 613727
E. info@ouwehand.nl

WIJZIGING F	22-09-2011	RW	RvdB	Massieve panelen, doorsnede F-F
WIJZIGING E	07-07-2011	RW	RvdB	Betonvulling L301 verwijderd detail kopwand bezoekersroute
WIJZIGING D	27-06-2011	RW	RvdB	Ligger in doorsnede I-I
WIJZIGING C	08-06-2011	RW	RvdB	doorsnede F-F en 3D Middenportaal en "juk" panorama
WIJZIGING B	21-04-2011	RW	RvdB	Wanden doorsteek gorilla's, borstwering AS-8, sandwich element AS-1
WIJZIGING A	01-04-2011	RW	RvdB	Zie wijzigingspijlen
DEFINITIEF	11-11-2010	RW	MT	Schaal 1:100

croes
Bouwtechnisch Ingenieursbureau

Kerkenbos 1006 Postbus 6696 6503 GD Nijmegen T 024-3721919 F 024-3789972 bureau@croes.nl www.croes.nl

14414.007 Project Nieuwbouw binnen- en buitenverblijven Gorilla's
Ouwehands Dierenpark te Rhenen

650.06 Blad Doorsneden
Overzichtstekening

Architect SO_LO ARCHITECTUUR BV

3D Standaard portaal

3D Eind portalen

3D Middenportaal en "juk" panorama