

PROJECT - PROJET

TONDO

(versie – version 12/2016)

Team

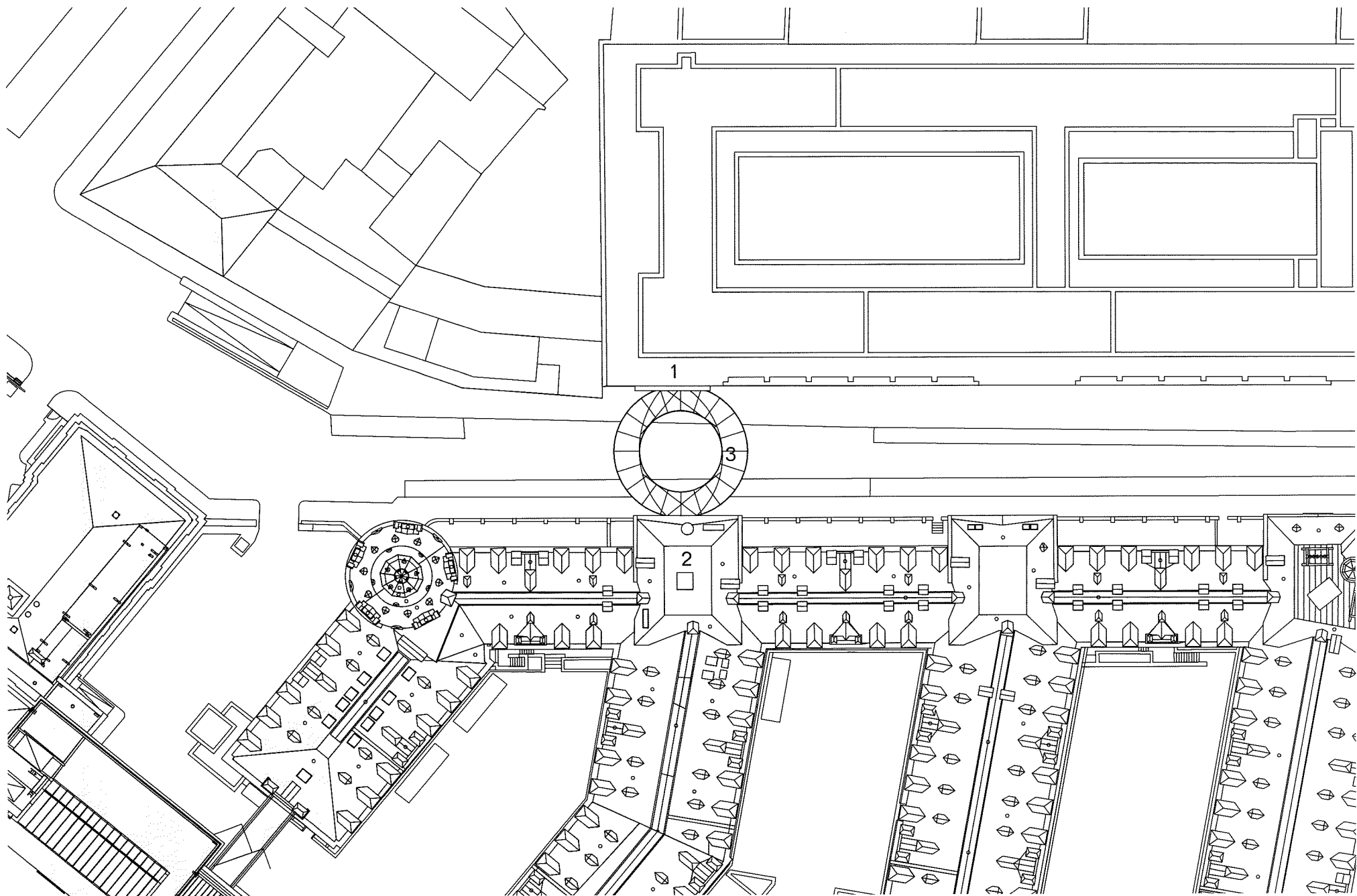
OFFICE Kersten Geers David Van Severen

Bollinger + Grohmann
Henk Pijpaert Engineering
Abesco

Tondo



Tondo Doni
Michelangelo Buonarroti, 1505

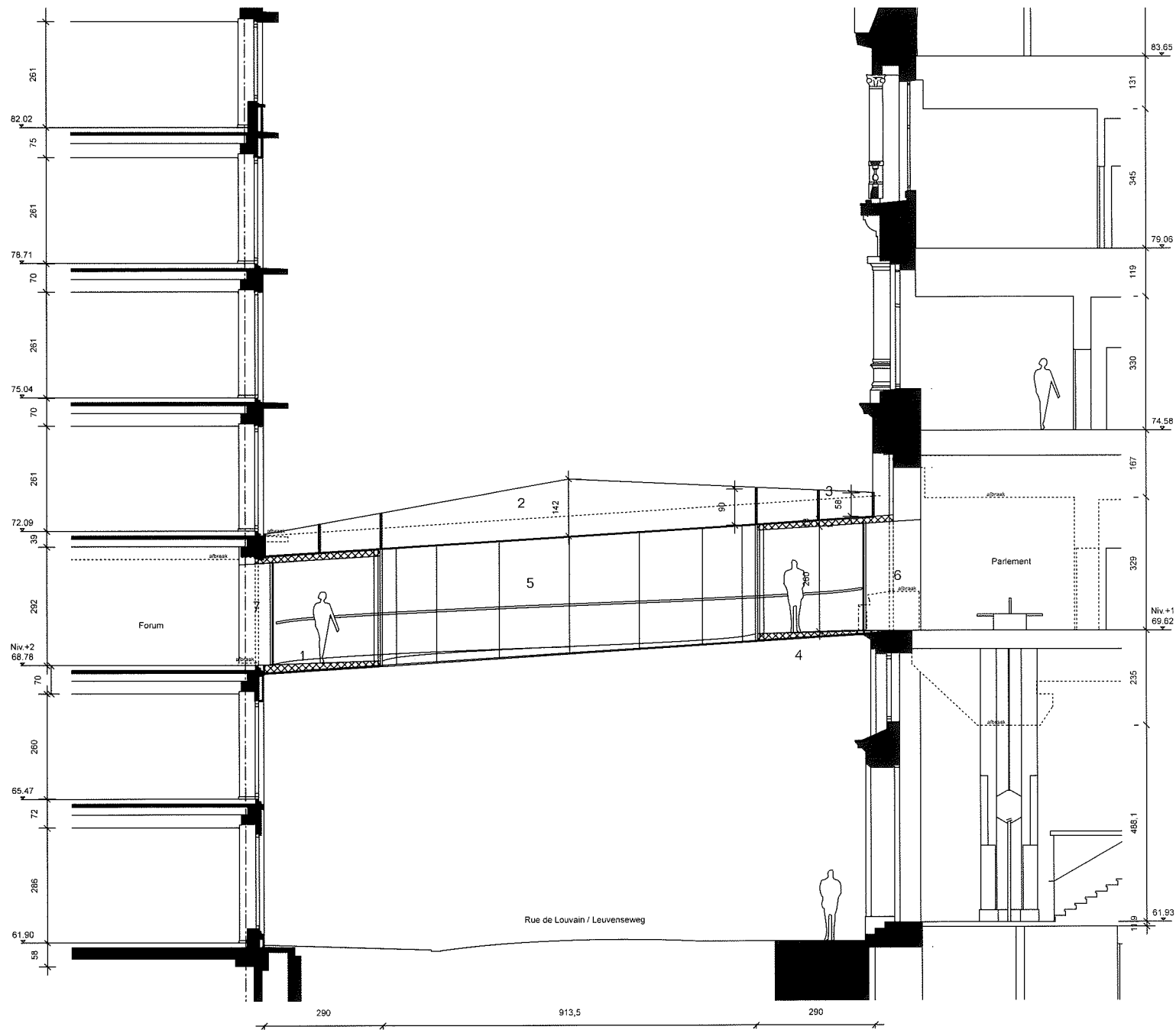


1. Forumgebouw
2. Huis van de Parlementsleden
3. Voetgangersverbinding 'Tondo'

Dakplan

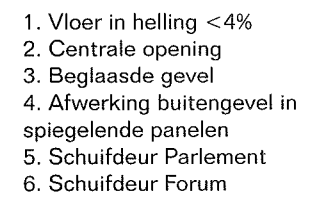
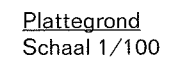






Doorsnede AA
Schaal 1/100

1. Vloer in helling <4%
2. Hoofdstructuur
3. Verstevigingsribben
4. Afwerking onderzijde in naadloos pleisterwerk
5. Beglazing
6. Schuifdeur Parlement
7. Schuifdeur Forum

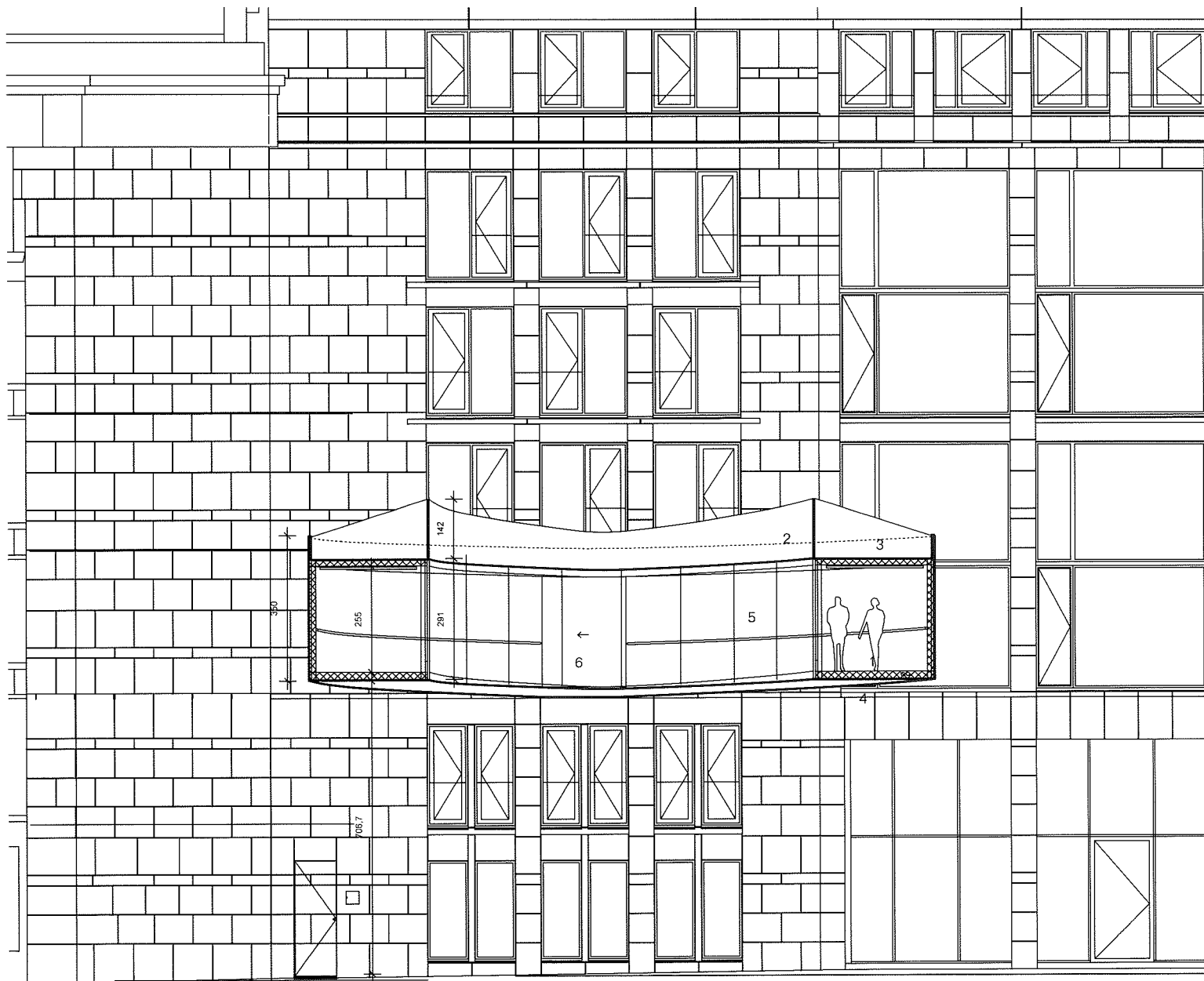




Doorsnede BB
Schaal 1/100

1. Vloer in helling <4%
2. Hoofdstructuur
3. Verstevigingsribben
4. Afwerking onderzijde in naadloos pleisterwerk
5. Beglazing
6. Schuifdeur Parlement



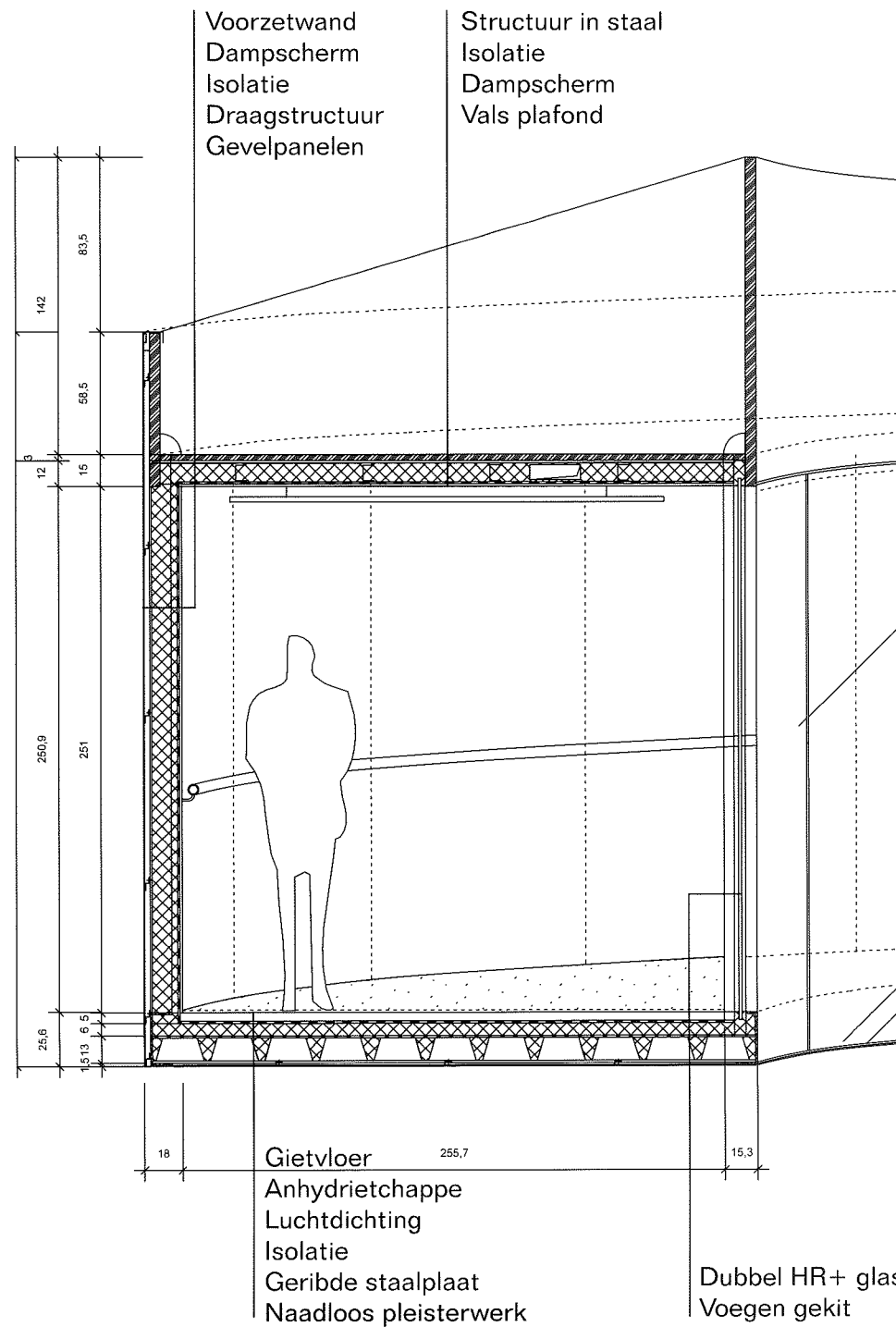


Doorsnede CC
Schaal 1/100

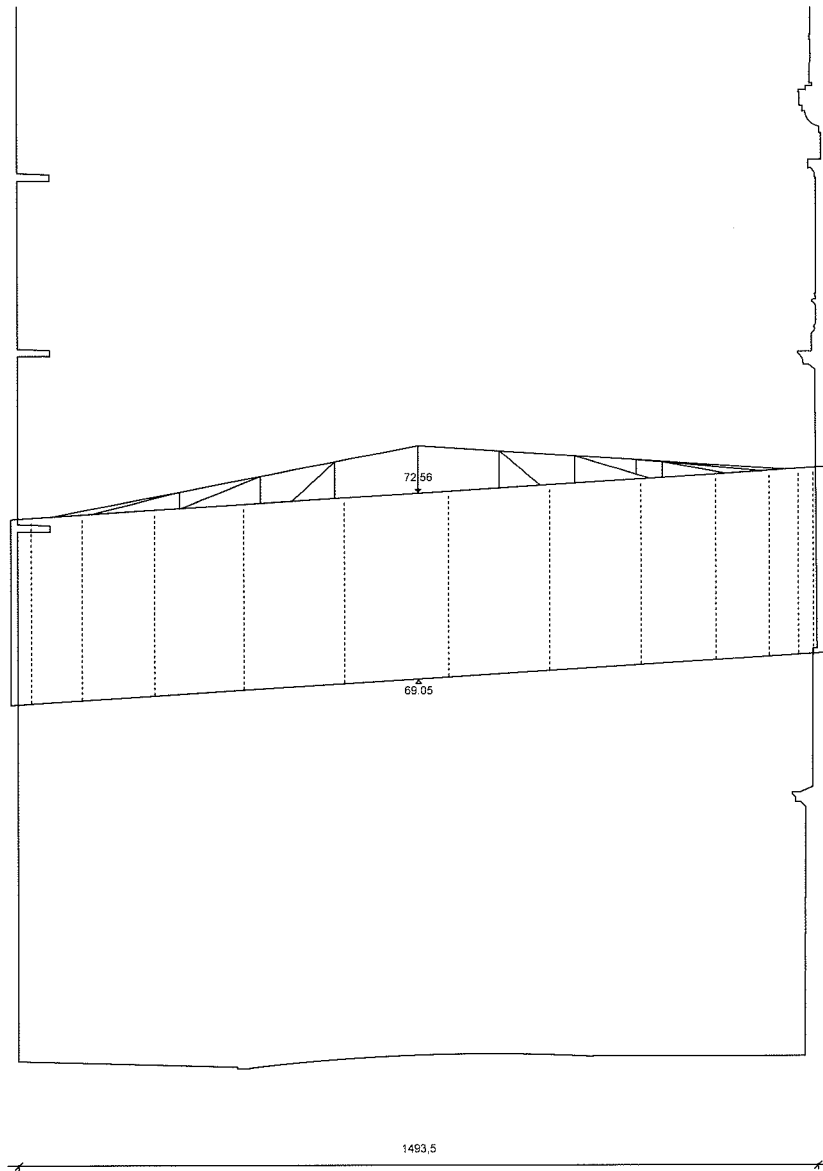
1. Vloer in helling <4%
2. Hoofdstructuur
3. Verstevigingsribben
4. Afwerking onderzijde in naadloos pleisterwerk
5. Beglazing
6. Schuifdeur Forum

Eerste raming van de kosten (bruto) 417.645€

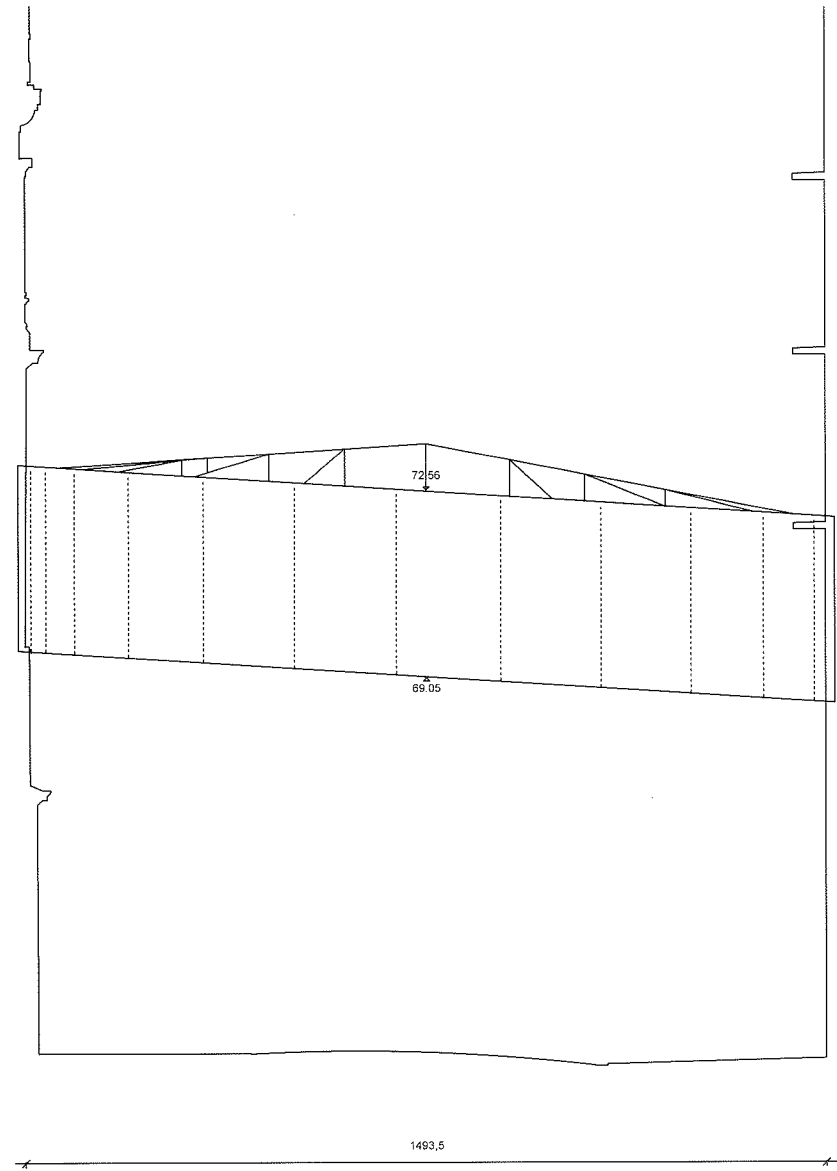




Structuur

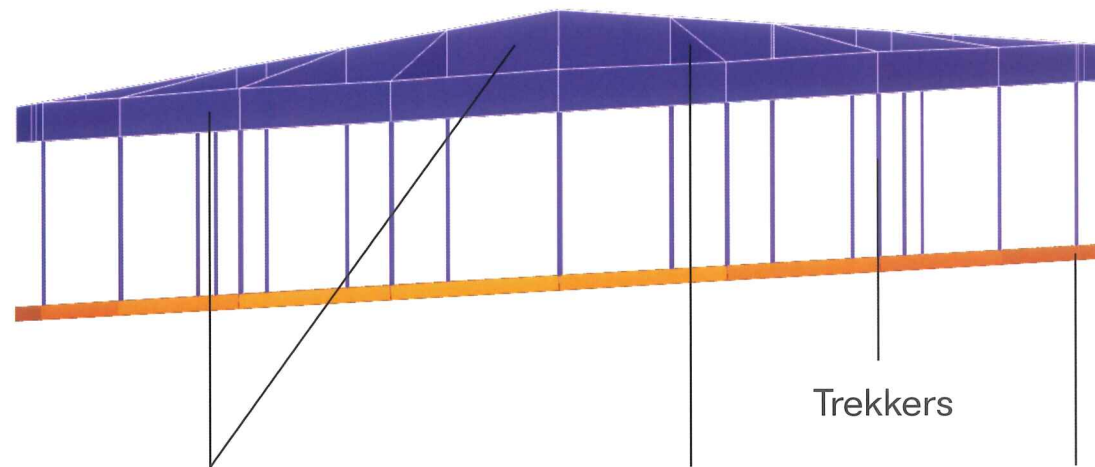


Gevelaanzicht — zuidzijde



Gevelaanzicht — noordzijde



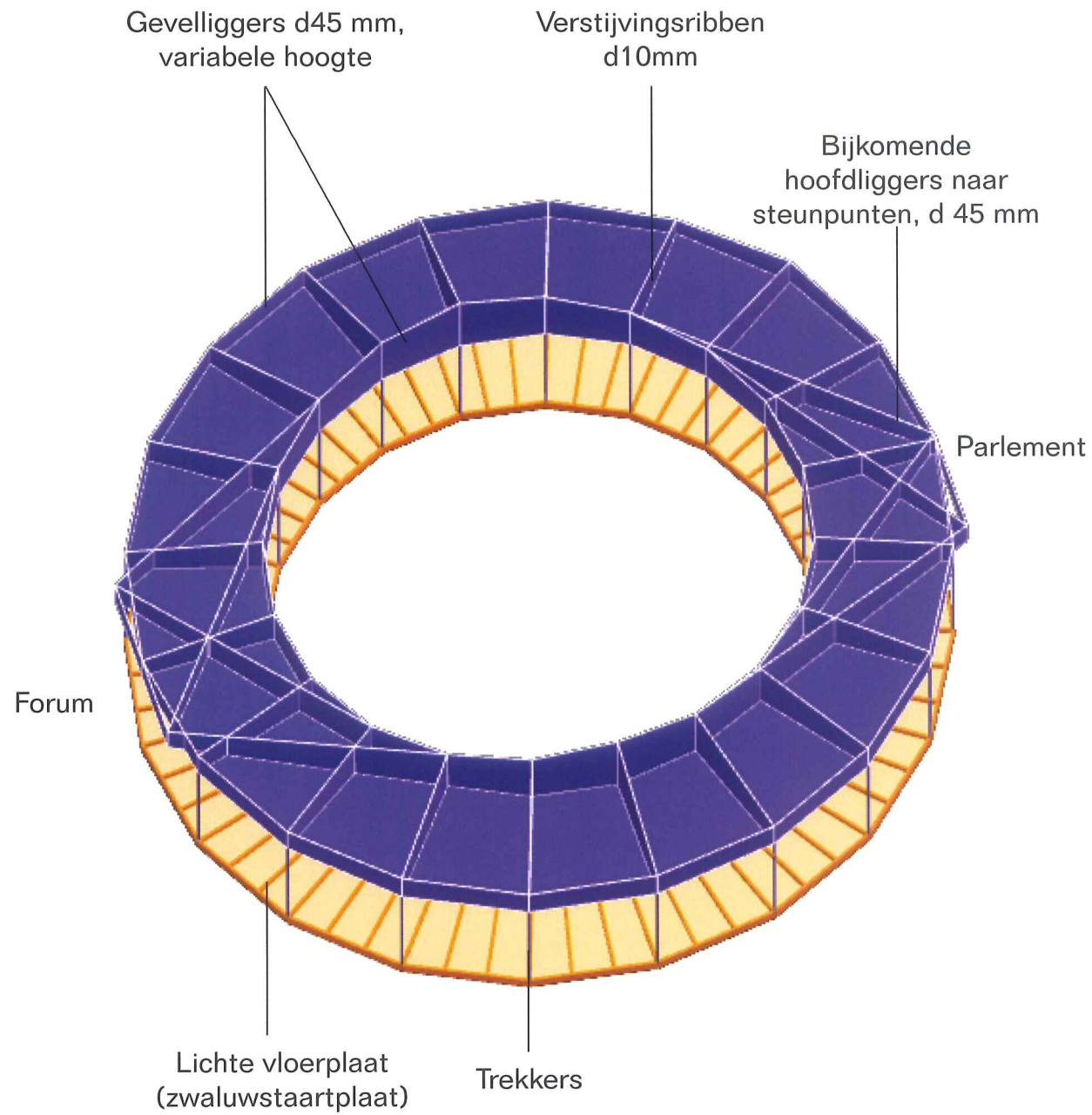


Gevelliggers d45 mm,
variabele hoogte

Verstijfingsribben
d10mm

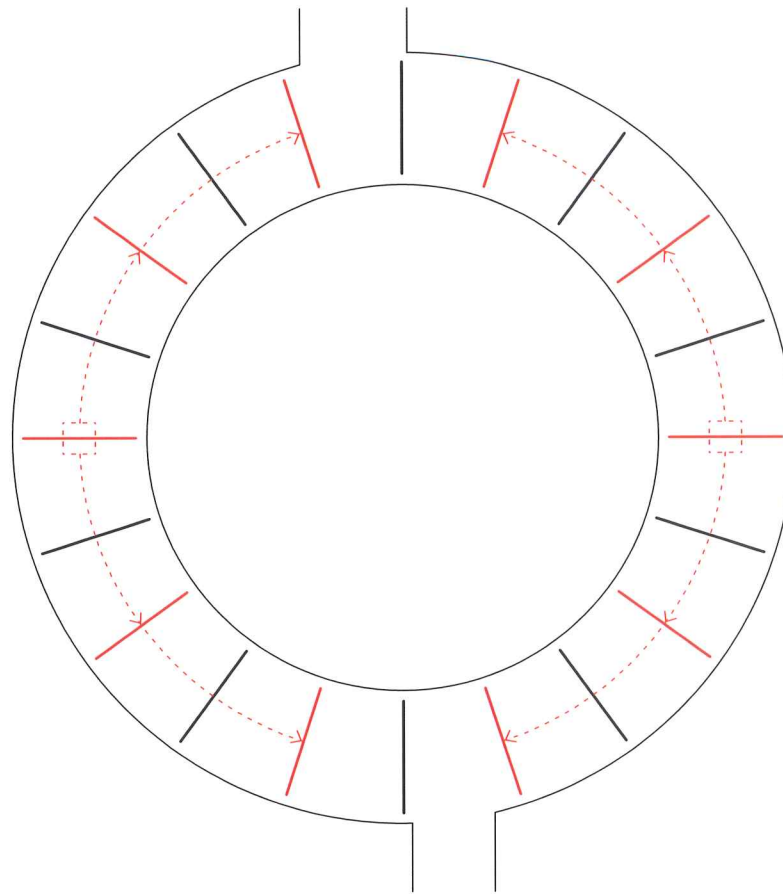
Trekkingers

Lichte vloerplaat
(zwaluwstaartplaat)

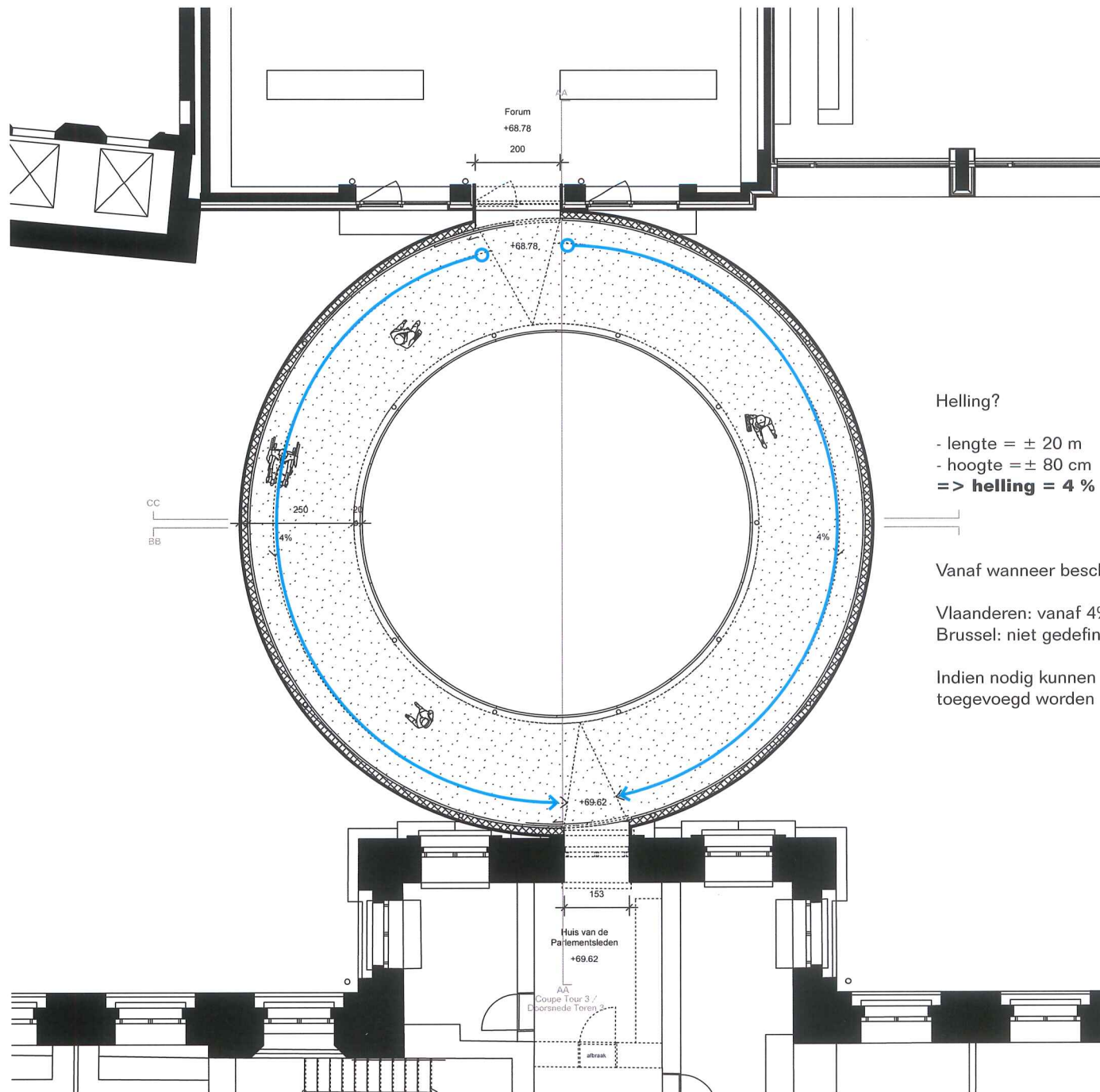




Technische installaties



Principetekening van de belangrijkste technische installaties. In rood de ventilatie-units en lijnroosters voor verwarming en verluchting. In zwart de led-verlichting.



Helling?

- lengte = ± 20 m
- hoogte = ± 80 cm
- => **helling = 4 %**

Vanaf wanneer beschouwd als toegangshelling?

Vlaanderen: vanaf 4%
Brussel: niet gedefinieerd, te bespreken

Indien nodig kunnen er in het midden bordessen
toegevoegd worden

