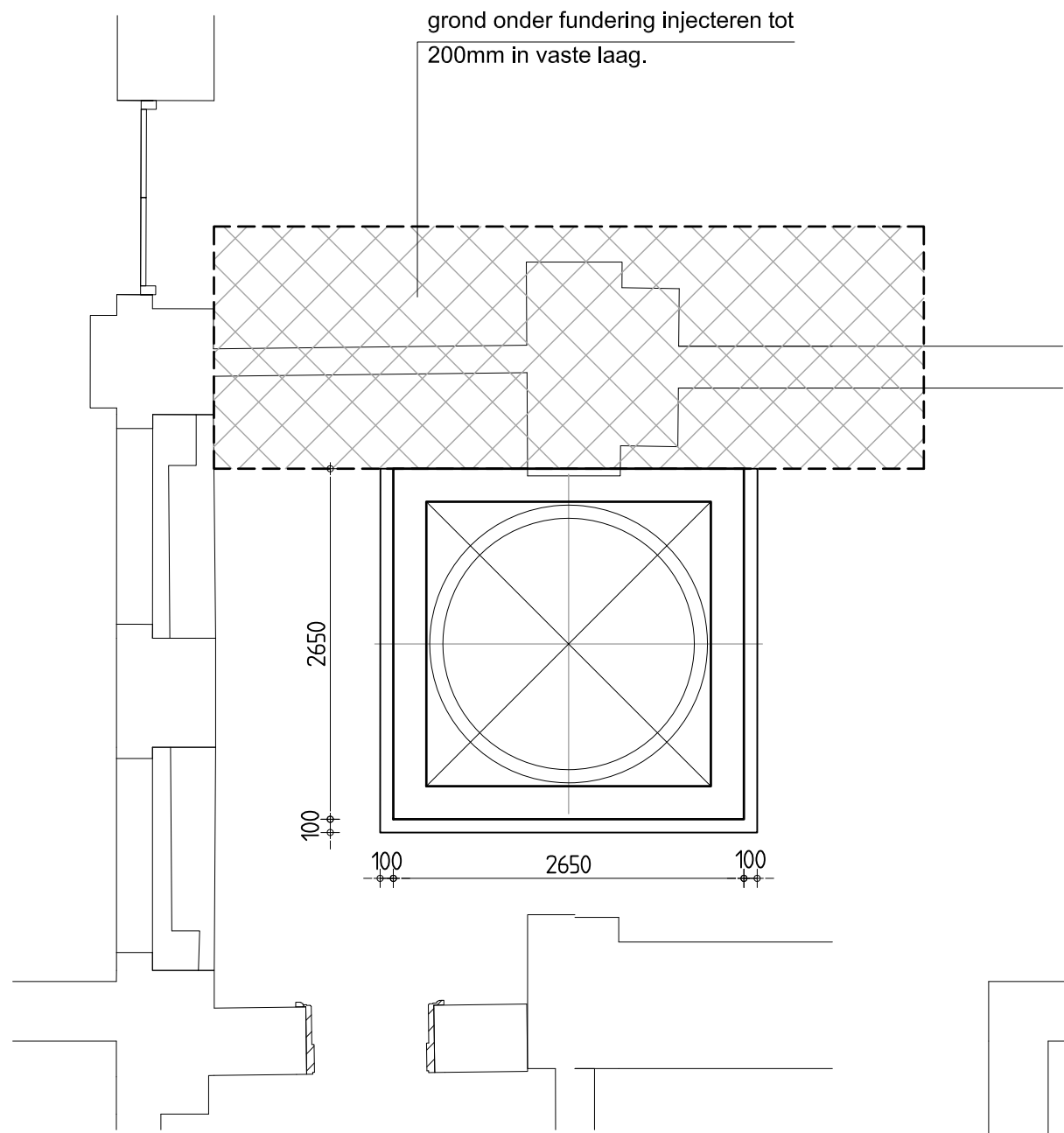
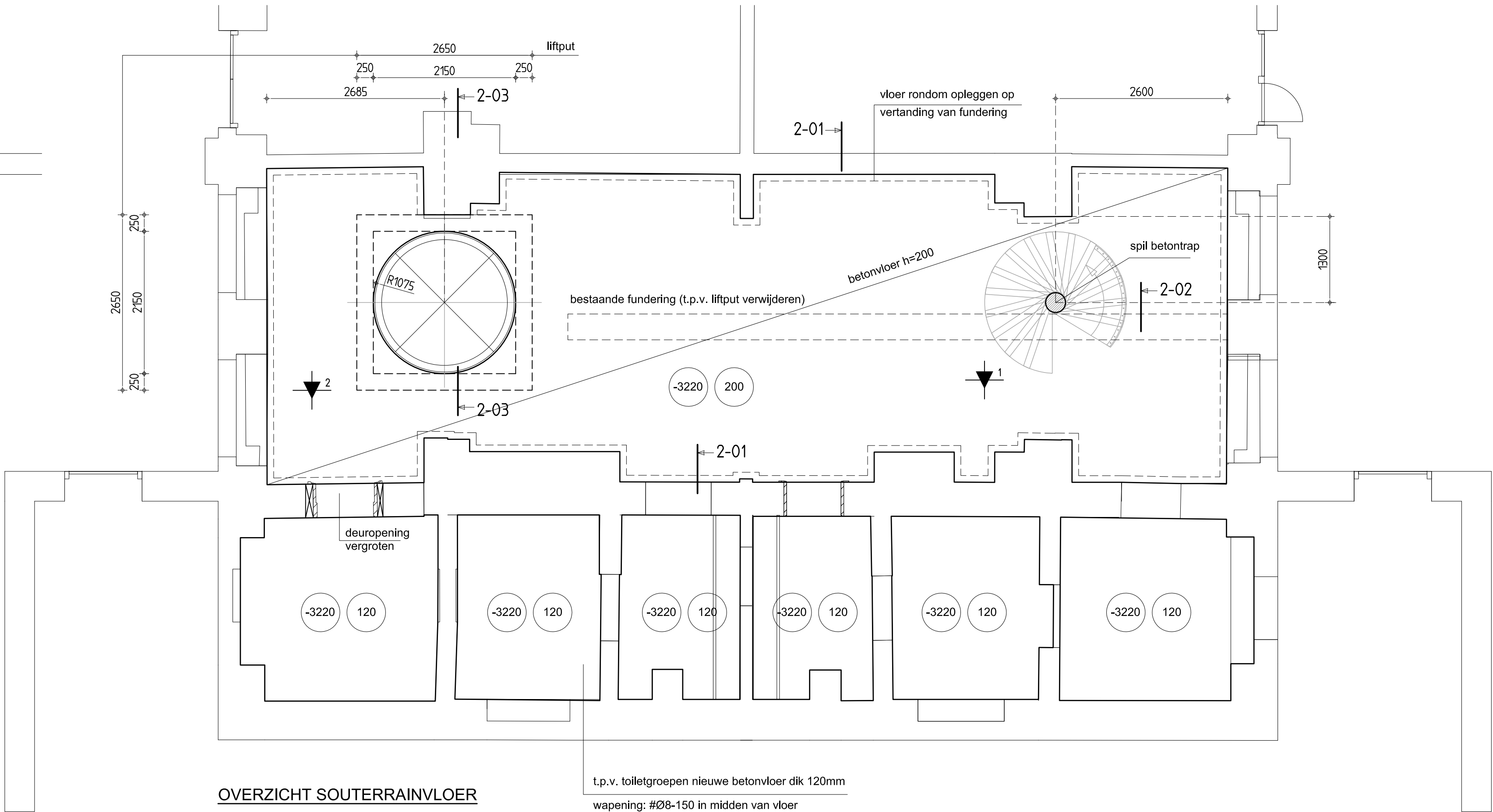
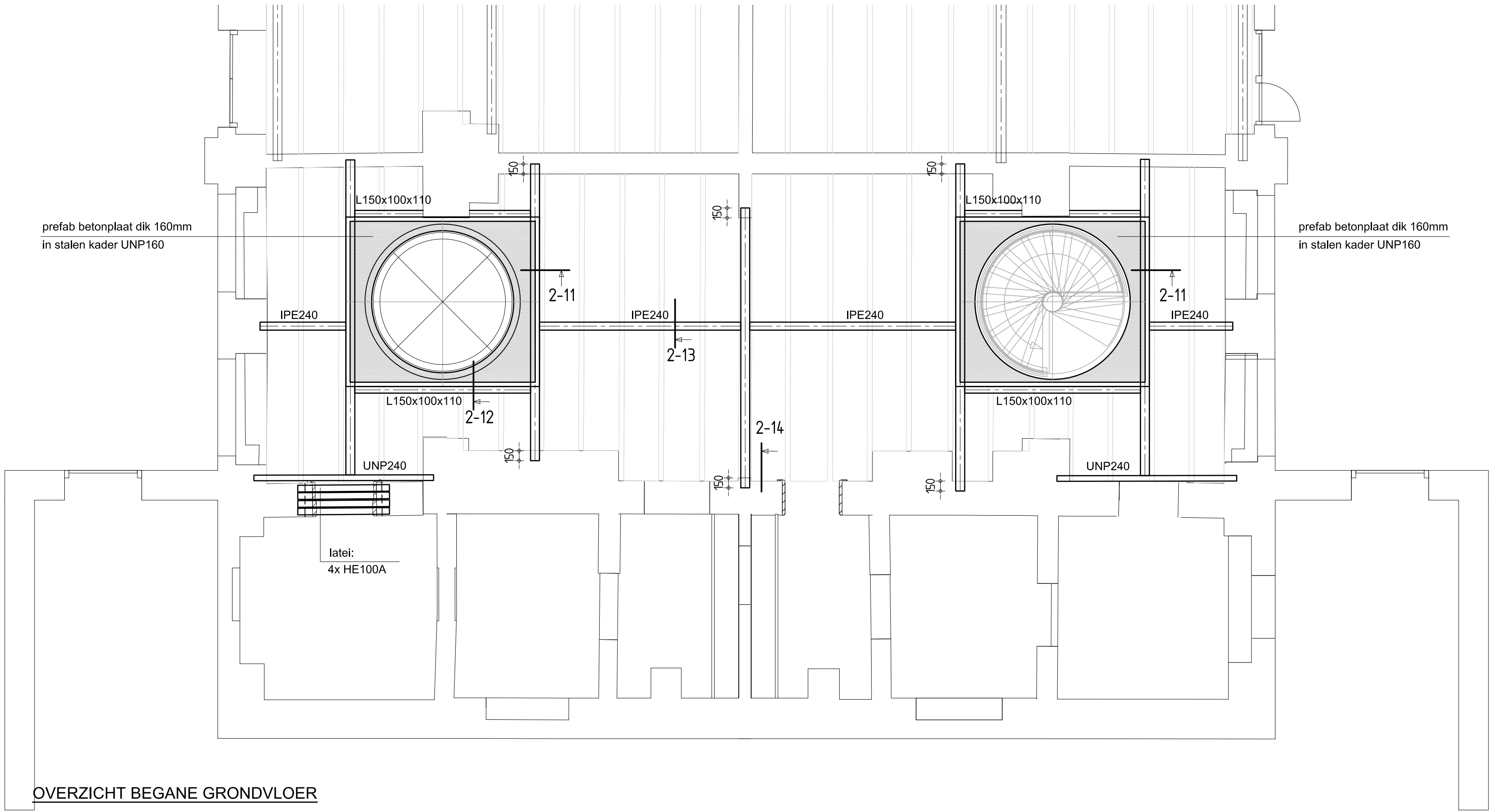




OVERZICHT LIFTPUTVLOER



OVERZICHT SOUTERRAINVLOER



OVERZICHT BEGANE GRONDVLOER

RENVООI:
Algemeen

- alle maten in het werk meten en/of controleren
- peil = 5550+, t.o.v. N.A.P. = bovenkant dorpel entree i.h.w. te controleren
- brandwerendheid van de hoofd draagconstructie minimaal 30 minuten

Staal

- staalkwaliteit: S235
- staalkwaliteit buizen/kokers: S275
- boutkwaliteit: 8.8
- ankerboutkwaliteit: 4.6
- lassen volgens detailberekening
- oppervlakte behandeling volgens bestek
- hulpstaal tbv bouwkundige voorzieningen volgens tekening architect
- detailberekening verbindingen door leverancier staalconstructie
- alle stalen liggers en kolommen brandwerend schilderen
- alle stalen liggers 110mm opleggen t.a.v.

Hout

- sterkteklasse: C18

Metselwerk

- kwaliteit dragend metselwerk: fk= 5,22 N/mm2 volgens NPR9096-1-1 tabel 1/2

Beton

- betonkwaliteit: C30/37

Prefab beton

- betonkwaliteit: C45/55
- voor detaillering prefab betonnen onderdelen zie tekening architect
- oppervlakte beoordelingscriteria volgens bestek

Wapening

- kwaliteit betonstaal Ø = B 500

Uitvoering grondwerk

- uitvoeren grondwerk volgens NEN-EN 1997-1 hoofdstuk 5
- ontgraven tot draagkrachtige laag
- controle mbv handsondeerapparaat te meten conusweerstand min. 4 MN/m2
- slechte humusachtige en/of geroerde grond verwijderen en vervangen door gestabiliseerd zand, dat mechanisch in lagen van 250 mm moet worden verdicht.

▼ voor sonderingen zie rapport: 2201603-1
datum: 13-07-2022
door: Geosonda

VOOR DETAILS ZIE TEKENING TO 2-11

C			
B	20-03-2023	definitief (aanbesteding)	JF
A	03-02-2023	ter controle	JF
editie	datum	omschrijving	getekend door
opdrachtgever :	MAS architectuur bv	projectleider:	JF
architect :	MAS architectuur bv	projectconstructeur	JF
project :	Kapel Saint Louis Oudenbosch	projecttekenaar:	JF
onderdeel :	Constructieoverzichten fase 2	schaal:	1:50

BOXSEL
ENGINEERING

Beneluxweg 13
4904 SJ Oosterhout (NB)
T 0162 45 12 80
F 0162 42 35 72
E info@vanboxsel.nl
I www.vanboxsel.nl

werknnummer :
22-099
tekeningnummer :
TO 2-01