
GEURST & SCHULZE

Geurst & Schulze architecten bv
Kranenburgweg 136
2583 ER Den Haag

T 0031 (0)70 365 0948
info@geurst-schulze.nl
www.geurst-schulze.nl

project

Struijckenkade
A.H.H. Struijckenkade, Amsterdam

opdrachtgever

Woningcorporatie Rochdale

onderwerp

schaal

Details exterieur

fase / versie

datum

definitief ontwerp

3

18-07-2024

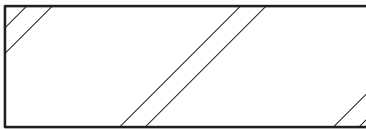
documentnummer

893 - OV - 0090

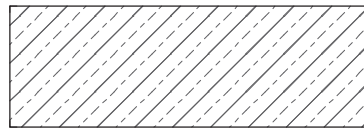
horizontaal			
nummer	schaal	versie	datum
893-DO-H001	1:5	1	13-07-2023
893-DO-H005	1:5	1	13-07-2023
893-DO-H008	1:5	1	13-07-2023
893-DO-H010	1:5	1	13-07-2023
893-DO-H015	1:5	1	13-07-2023
893-DO-H016	1:5 / 1:10	1	13-07-2023
893-DO-H020	1:5	1	13-07-2023
893-DO-H022	1:5	1	13-07-2023
893-DO-H025	1:5	2	09-01-2024
893-DO-H028	1:5	1	13-07-2023
893-DO-H030	1:5 / 1:10	1	13-07-2023
893-DO-H070	1:5	1	13-07-2023

verticaal			
nummer	schaal	versie	datum
893-DO-V001	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V002	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V003	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V005	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V006	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V007	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V008	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V010	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V011	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V012	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V013	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V014	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V015	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V016	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V017	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V018	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V019	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V020	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V021	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V022	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V023	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V025	1:5	2	09-01-2024
893-DO-V028	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V030	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V032	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V033	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V050	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V072	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V073	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V075	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V090	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V091	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V092	1:5	1	13-07-2023
893-DO-V094	1:5	1	13-07-2023

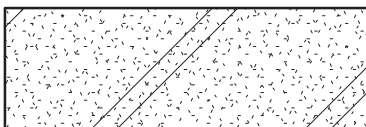
RENOOI MATERIALEN



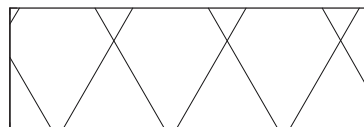
metselwerk
geel/groen genuanceerd
wasserstrich, waalformat,
Deppe 1583V8
Voegwerk 5mm verdiept,
kleur duinnuance



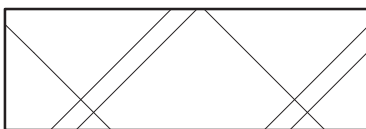
kunststeen
holonite



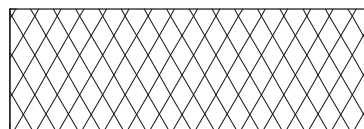
metselwerk accent
oranje/rood genuanceerd
wasserstrich, waalformat,
Deppe 1582V6
Voegwerk 5mm verdiept,
kleur duinnuance



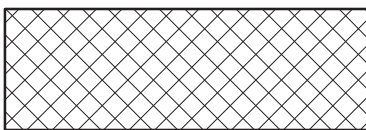
isolatie minerale wol



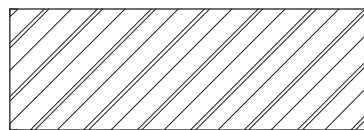
vuil metselwerk



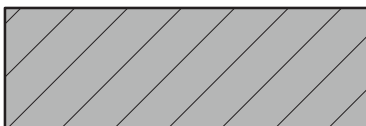
hoogwaardige isolatie
(harde persing)
type en Rc cf. bouwfysisch
rapport



cellenbeton



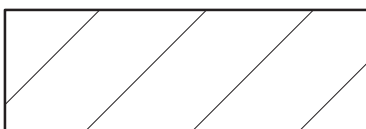
staal
kleur cf. KM staat



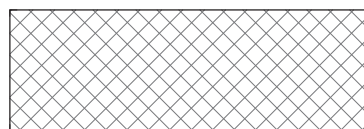
prefab beton
glad met 3% titaanoxide



naaldhout



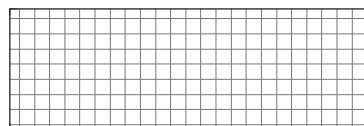
kalkzandsteen
cf. opgave constructeur



loofhout
afwerking cf KM staat



hardsteen



keramiek
- raamdorpelsteen met verhoogde
klik en eindstenen

ALGEMEEN

Rekening te houden met alle overig benodigde materialen en/of maatregelen die nodig zijn om te voldoen aan gestelde eisen en uitgangspunten genoemd in de diverse rapportages, van de overige adviseurs.

- Wering van vocht buiten, conform NEN 2778, toepassen van alle benodigde waterkerende lagen en slabbes
 - Ventilatie van meterkasten conform NEN 2768
 - Beglazing conform NEN 3569
 - De hoogte van hekwerken en vloerafscheidingen voldoet aan artikel 2.16 t/m 2.20 van het bouwbesluit 2012
 - De scheidingsconstructie van een sanitaire ruimte voldoet aan artikel 3.23 van het bouwbesluit 2012
 - Inbraakwerendheid van, vlgs NEN 5087 bepaalde, bereikbare geveldelen hebben een vlgs NEN 5096 bepaalde inbraakwerendheid
 - De vrije doorgang van toegangen voldoet aan de eisen zoals gesteld in artikel 4.21 en 4.22 van het bouwbesluit
 - Afmeting liftkooi minimaal 1.05m bij 1.35m, inwendige hoogte 2.3m
 - In de richting van de vluchtweg zijn alle toegangen zonder hulpmiddelen te openen
 - Elektrische installaties voldoet minimaal aan NEN1010
 - Installaties conform opgave/tekeningen installatie-adviseur/installateur
- Bevestiging, detaillering en verankering prefab i.o.m. aannemer, constructeur en/of leverancier

BRANDVEILIGHEID

Maatregelen tbv brand in de gevel conform rapportage van Cauberg Huygen.

- Bovenzijde dak is, bepaald volgens NEN6063, niet brandgevaarlijk
- Voor uitgangspunten en te nemen maatregelen ten behoeve van brandveiligheid zie de rapportage van adviseur

GELUIDSEISEN

Geluidsmaatregelen in de gevel conform rapportage van Cauberg Huygen.

- voldoen aan de luchtdichtheid (qv10 waarde) en naaddichting voor geluidsisolatie
- beglazingstypen

BOUWFYSICA

Isolatiewaarden in thermische schil, waarden conform opgave bouwfysisch adviseur:

- Gevel $R_c > 4,7 \text{ m}^2\text{K/W}$, Uraam $< 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$ met $ZTA = 0,6$
- Kozijnen/deuren entree's $U < 1,65 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Dak $R_c > 6,3 \text{ m}^2\text{K/W}$
- Begane grondvloer $R_c > 3,7 \text{ m}^2\text{K/W}$
- Interne scheidingsconstructie tussen een verwarmde en niet verwarmde ruimte $R_c \text{ eq} > 1,6 \text{ m}^2\text{K/W}$

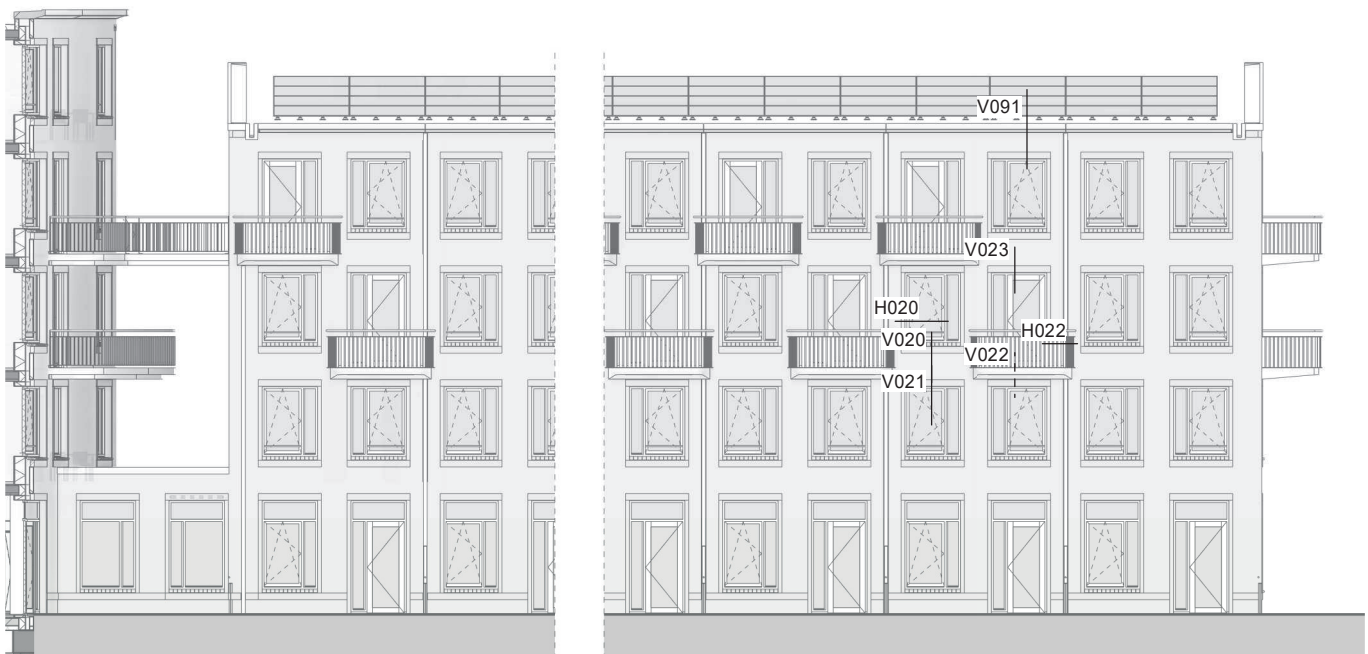
T.p.v. eventuele harde isolatie (toe te passen daar waar nodig):

- hoeklijnen inkepen (ook als dit niet getekend staat)
- naden afdichten (ook als dit niet getekend staat)

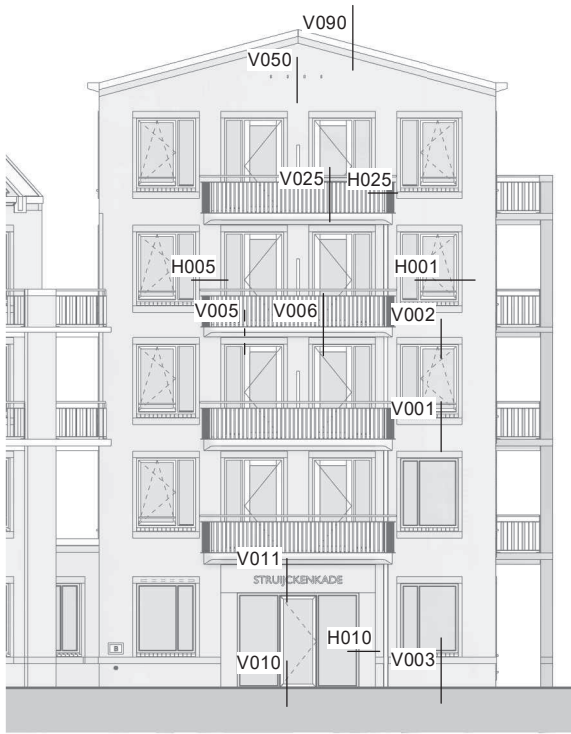
Ventilatie conform berekeningen adviseur



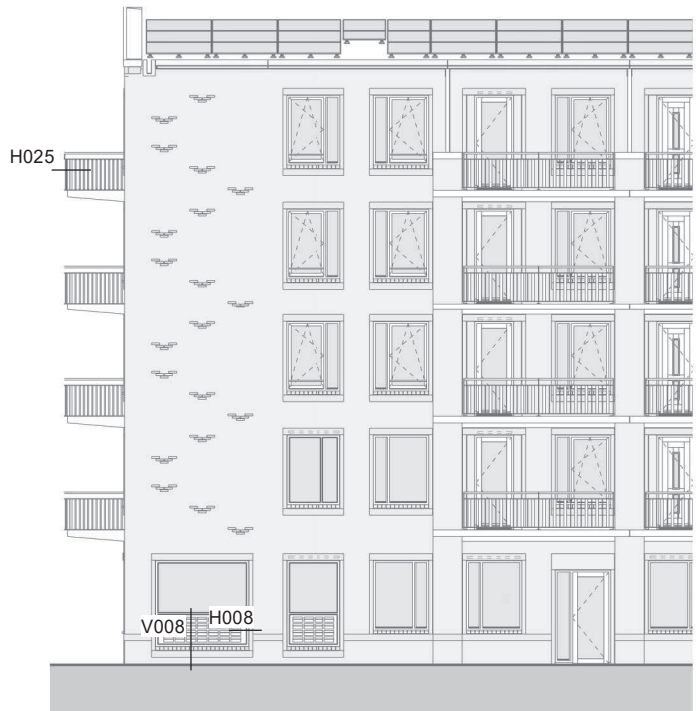
Blok B1 Voorgevel Oost



Blok B1 Binnengevel West



Blok B2 Kopgevel Oost



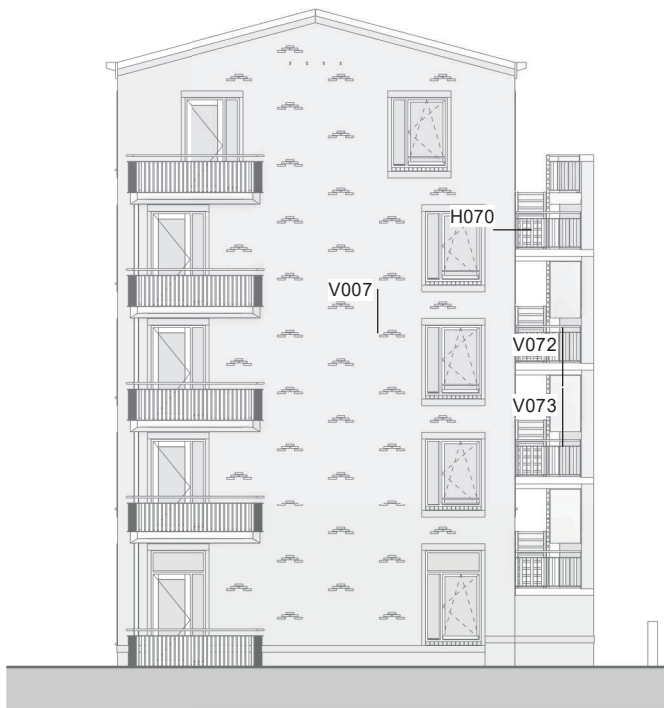
blok B2 Voorgevel Noord



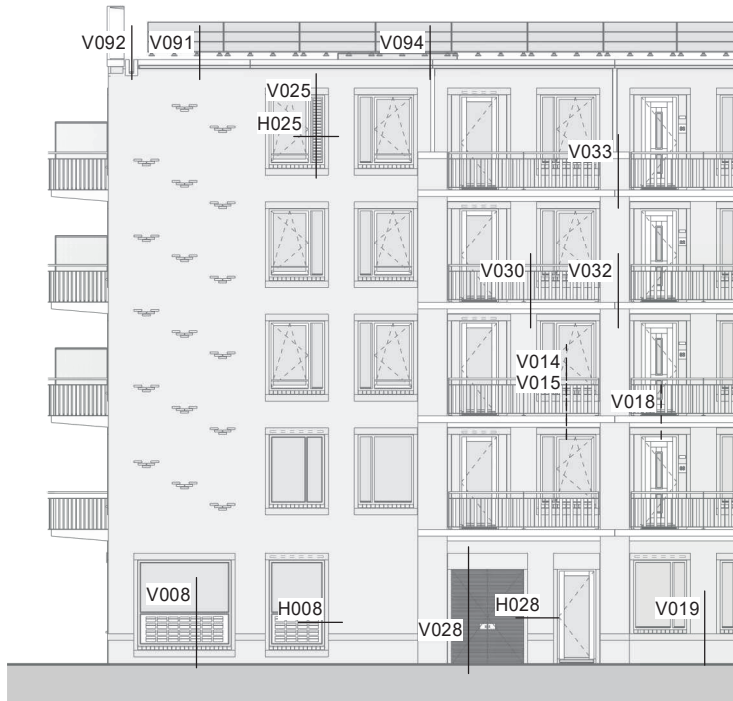
**Blok B2 Voorgevel Noord
Blok B3 Kopgevel Noord**



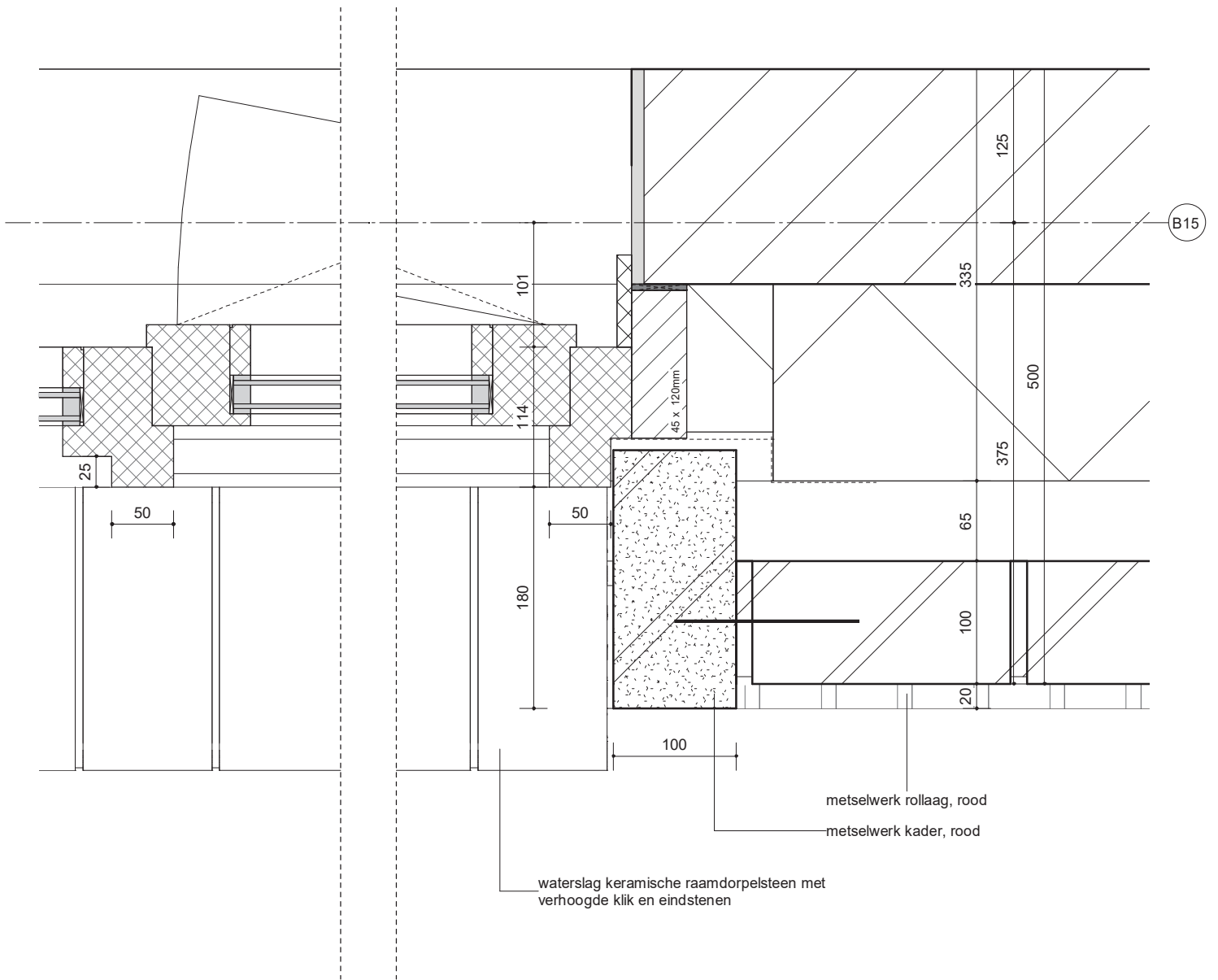
Blok B3 Voorgevel West

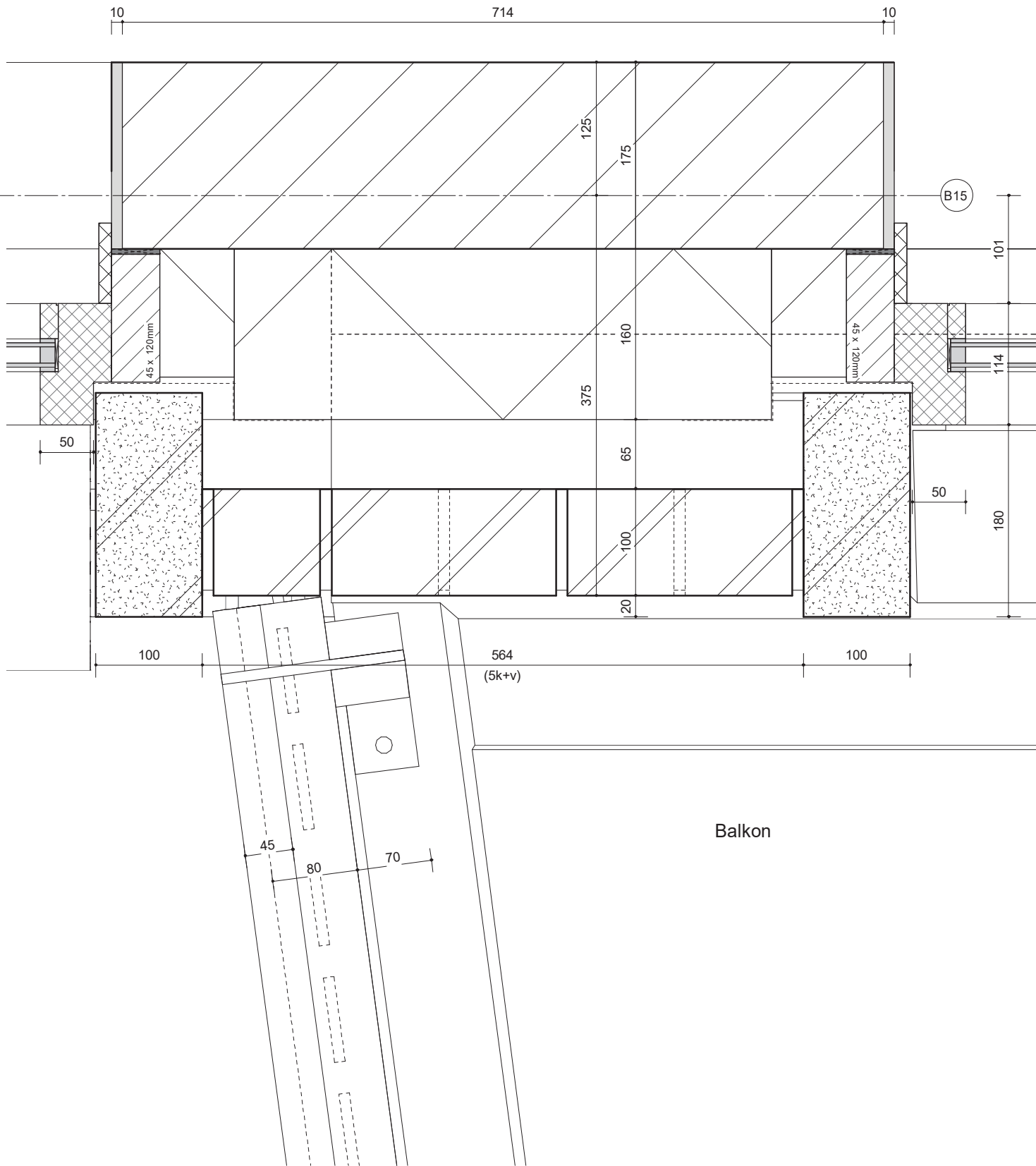


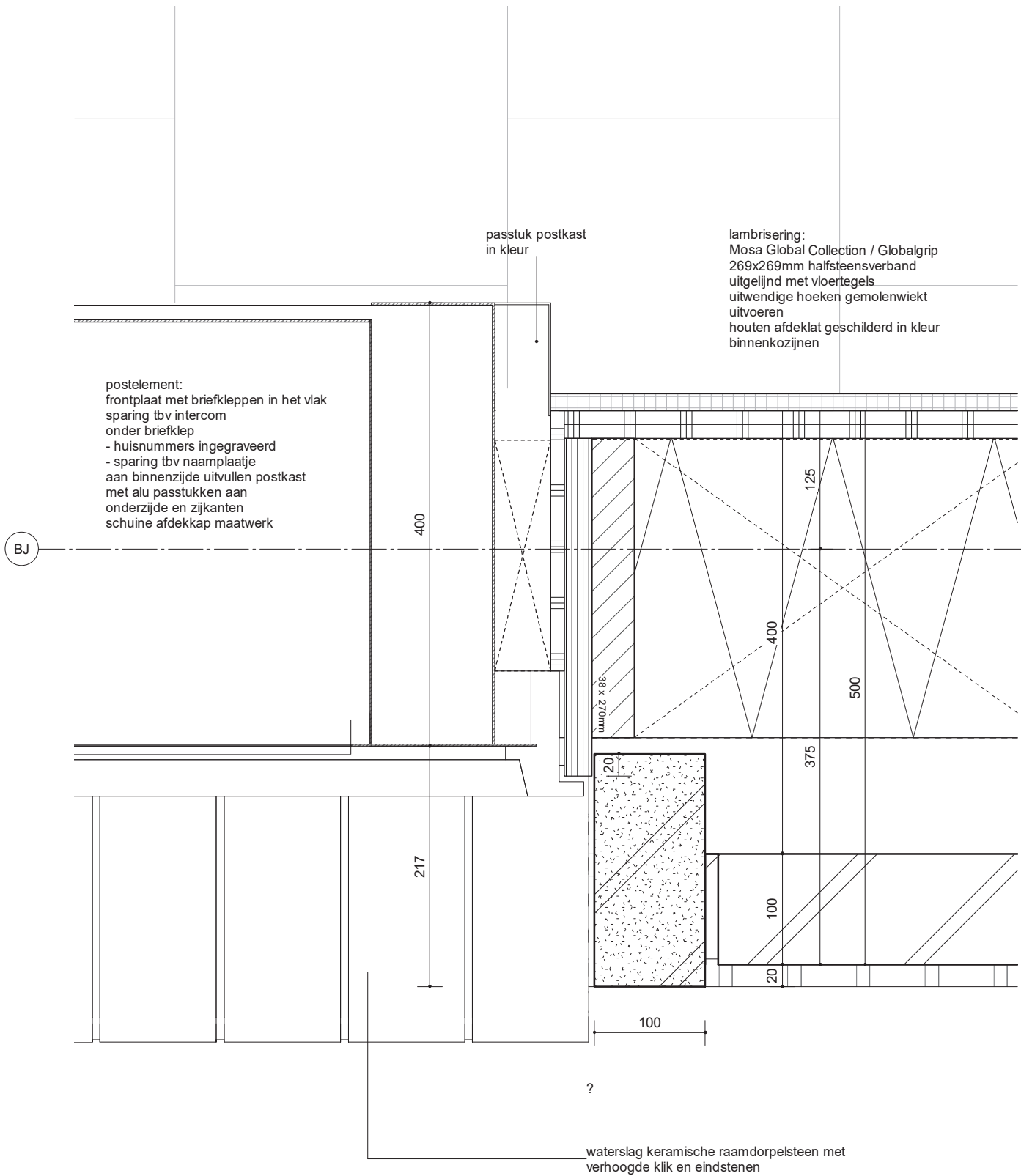
Blok B3 Kopgevel Zuid

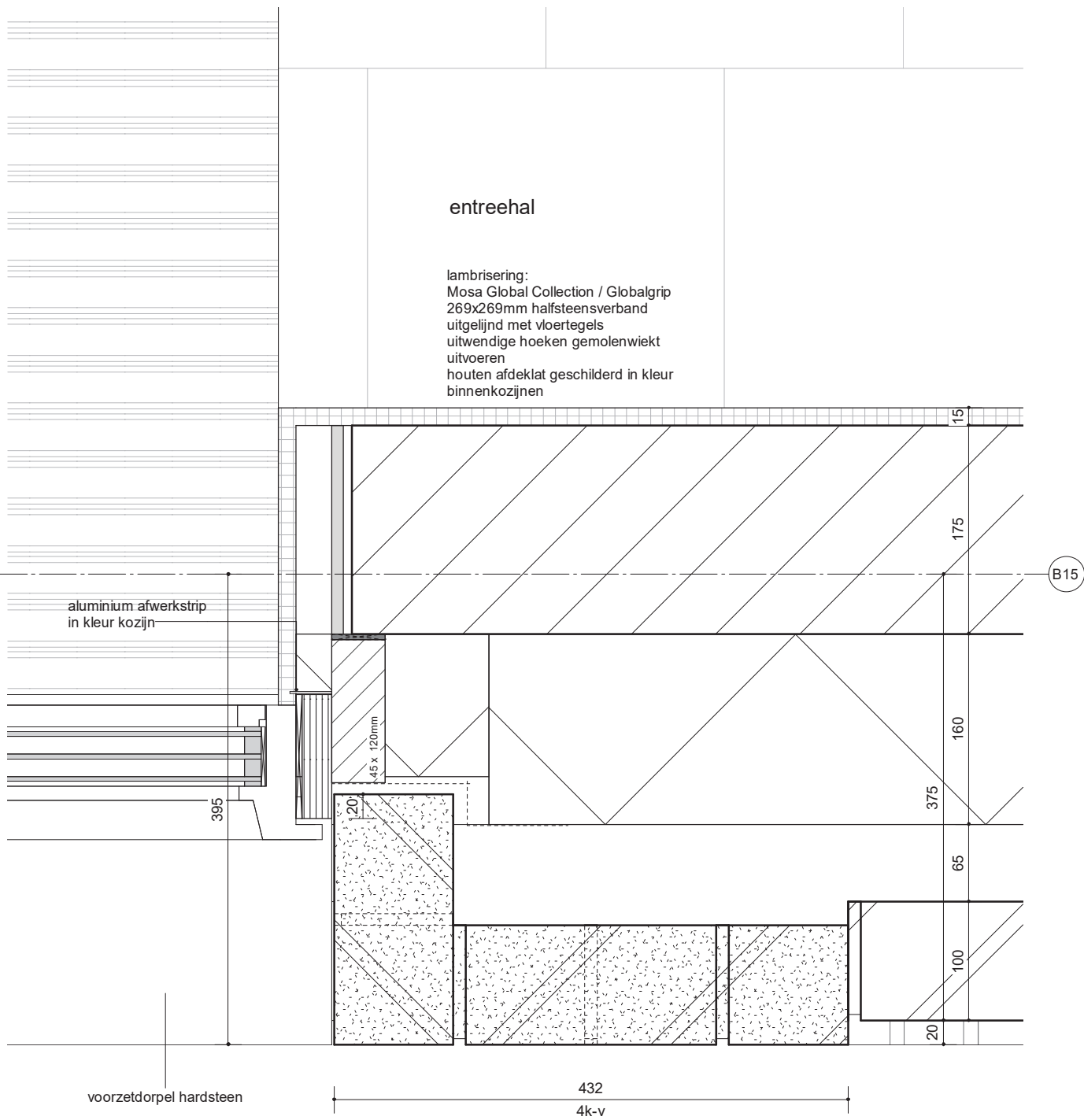


Blok A2 voorgevel Noord

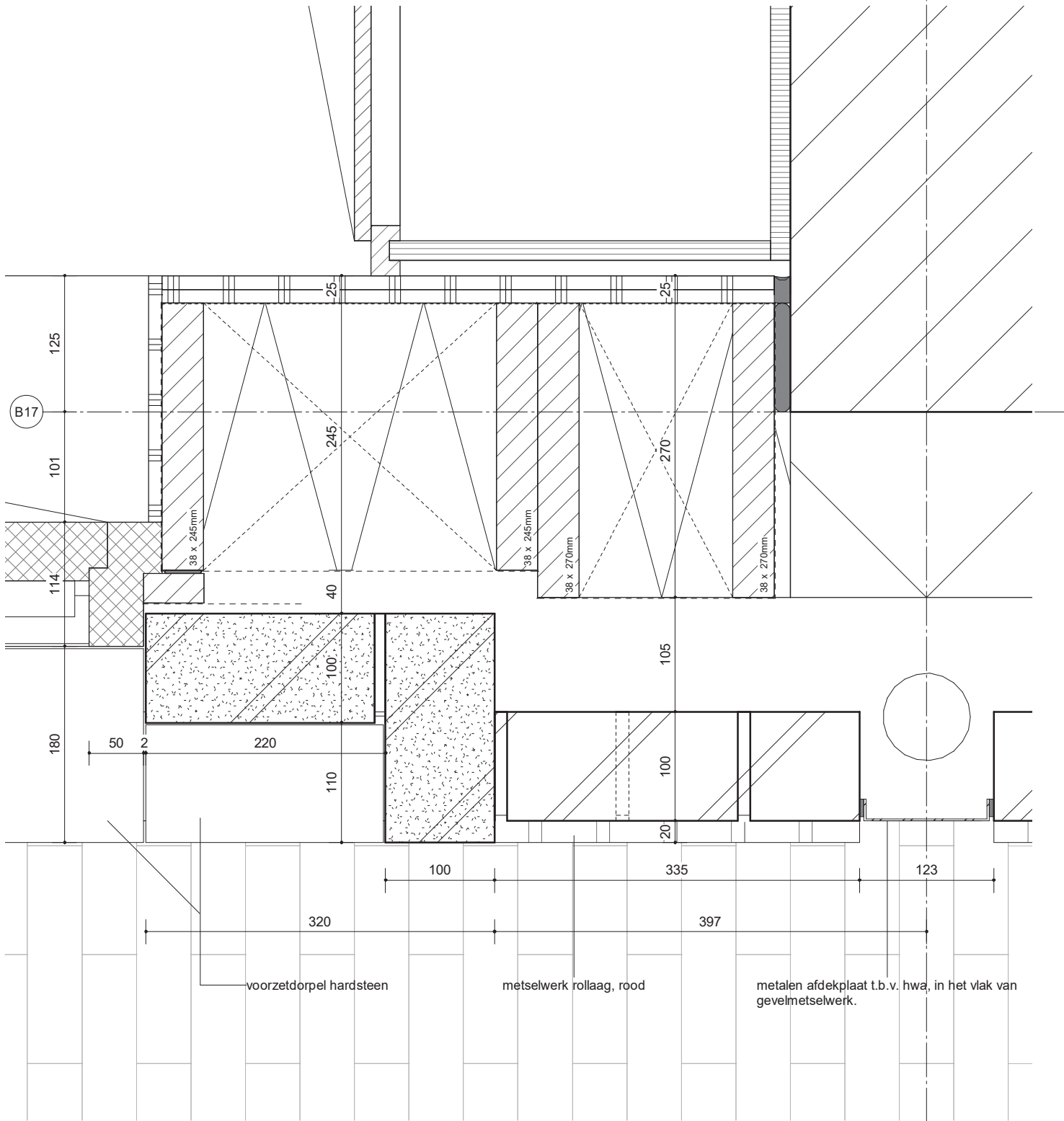


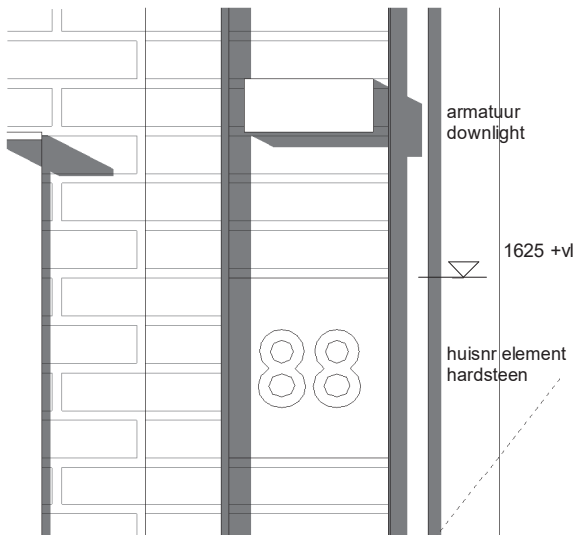




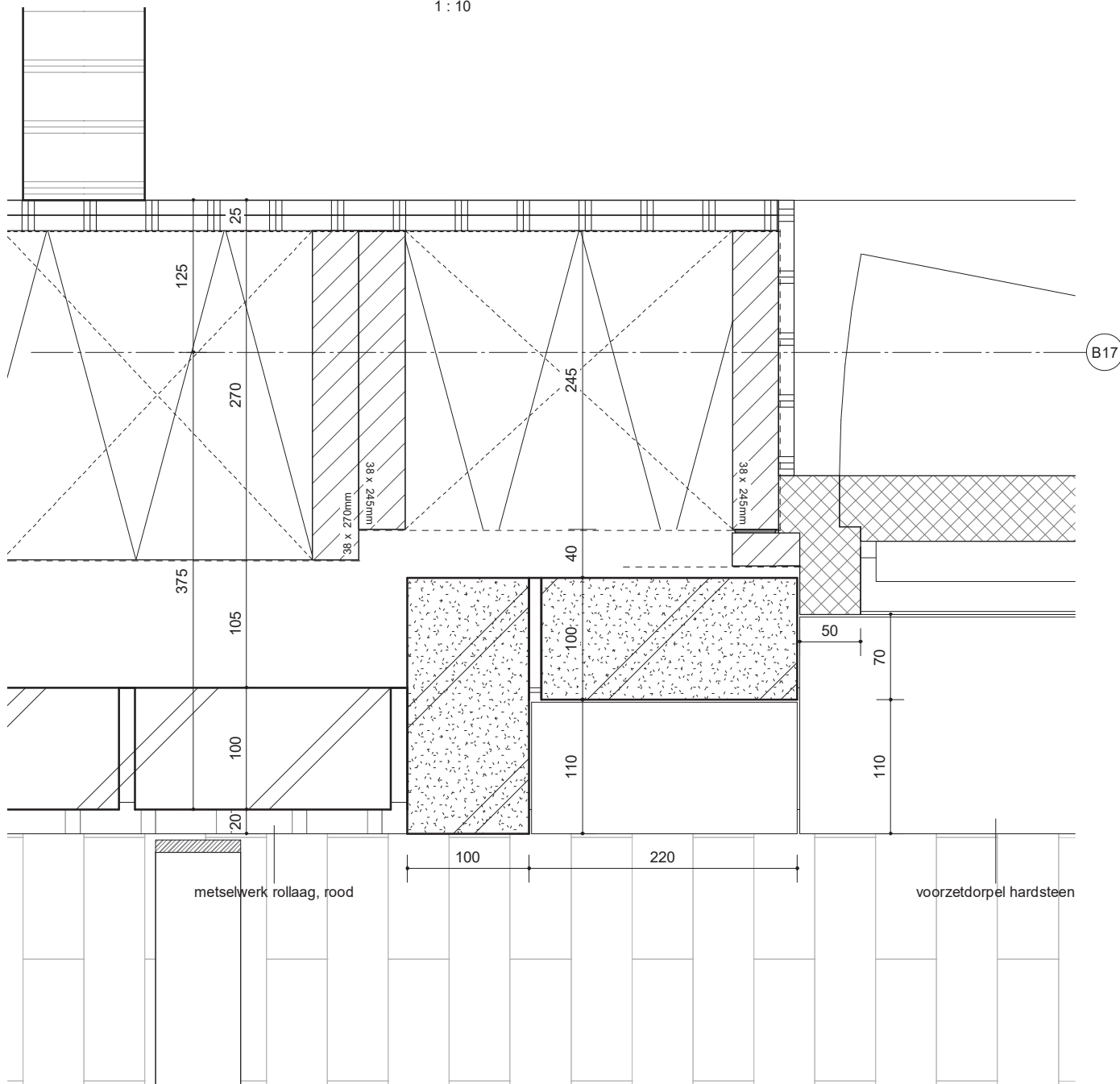


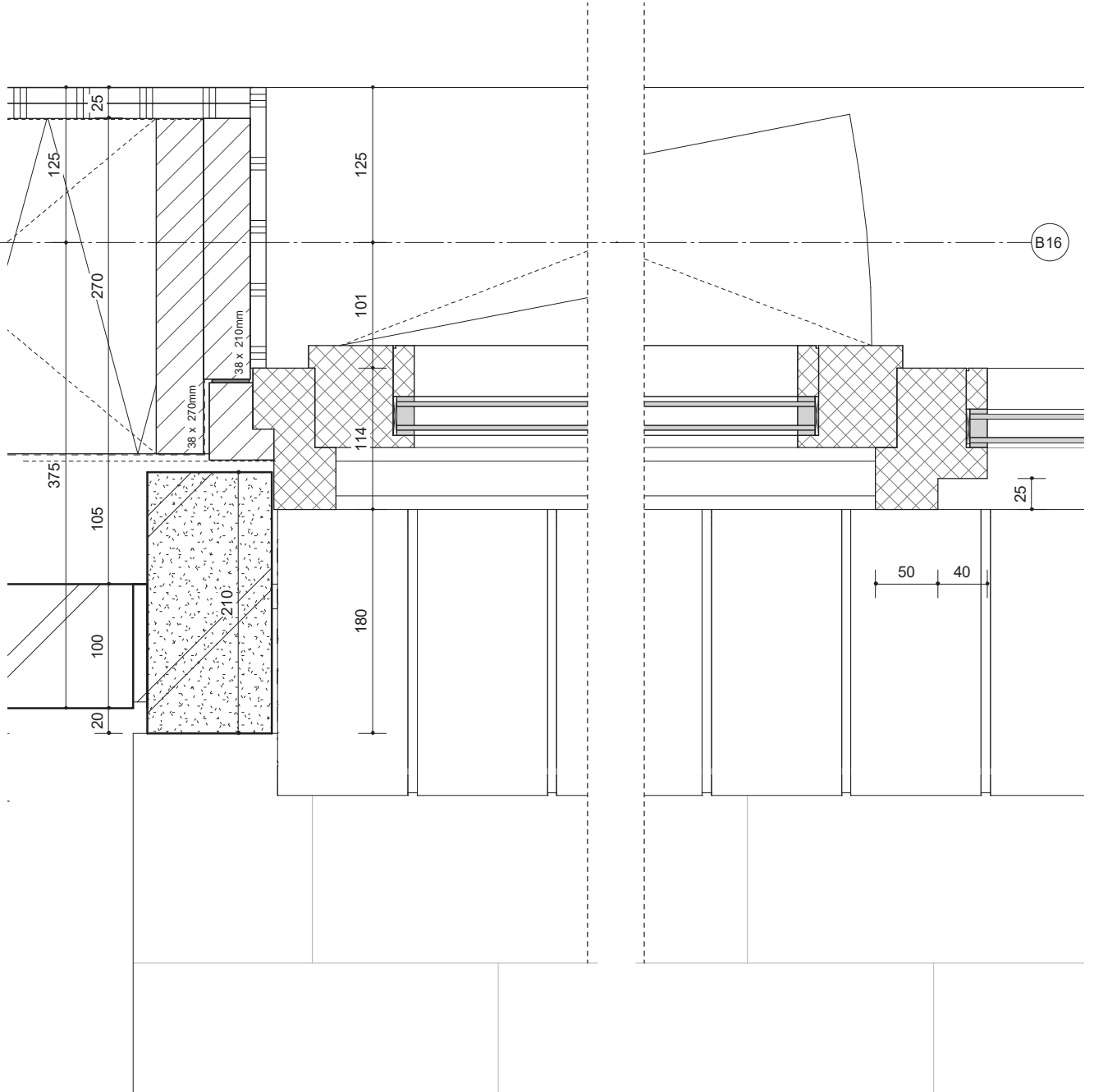
?

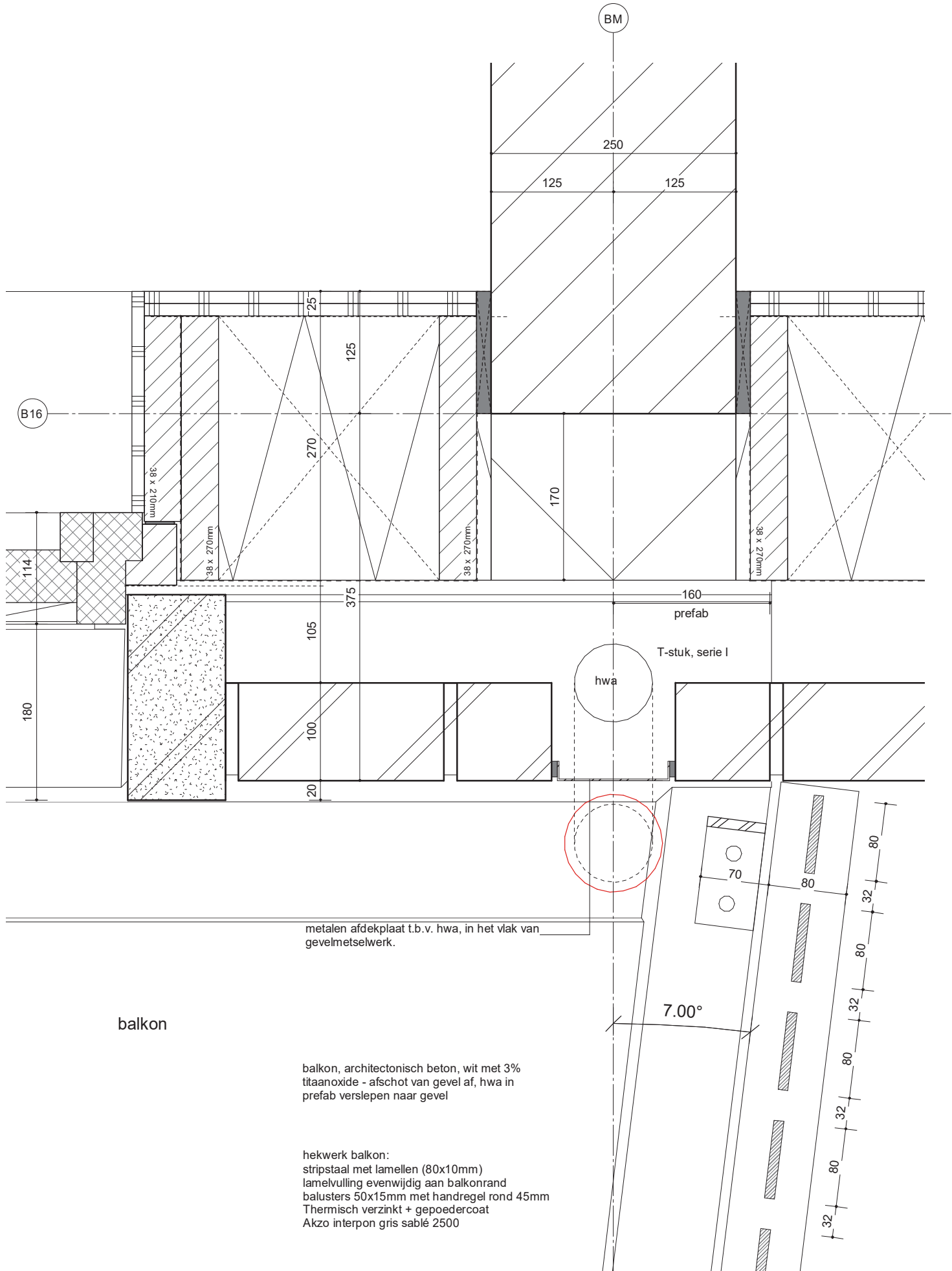




huisnummerelement
1:10







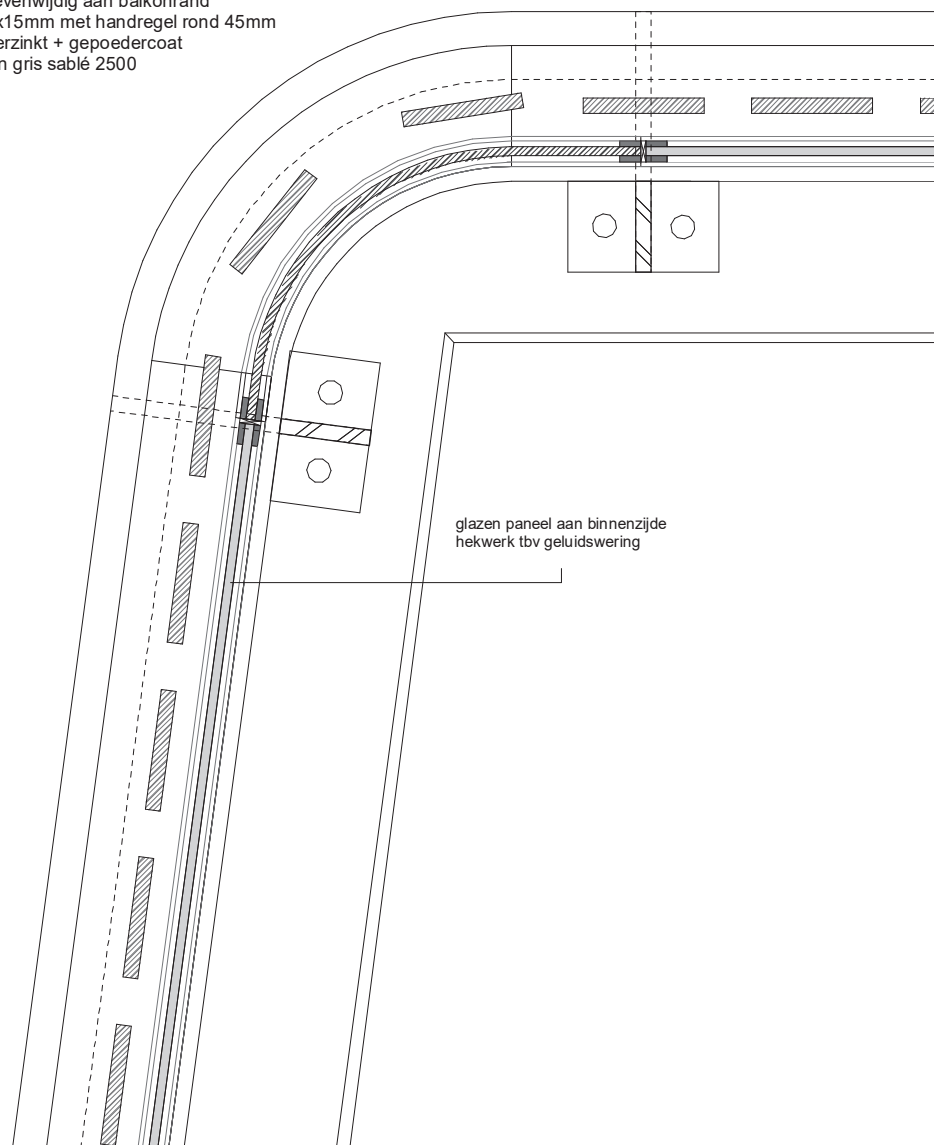
metalen afdekplaat t.b.v. hwa, in het vlak van gevelmetselwerk.

balkon

balkon, architectonisch beton, wit met 3% titaanoxide - afschot van gevel af, hwa in prefab verslepen naar gevel

hekwerk balkon:
 stripstaal met lamellen (80x10mm)
 lamelvulling evenwijdig aan balkonrand
 balusters 50x15mm met handregel rond 45mm
 Thermisch verzinkt + gepoedercoat
 Akzo interpon gris sablé 2500

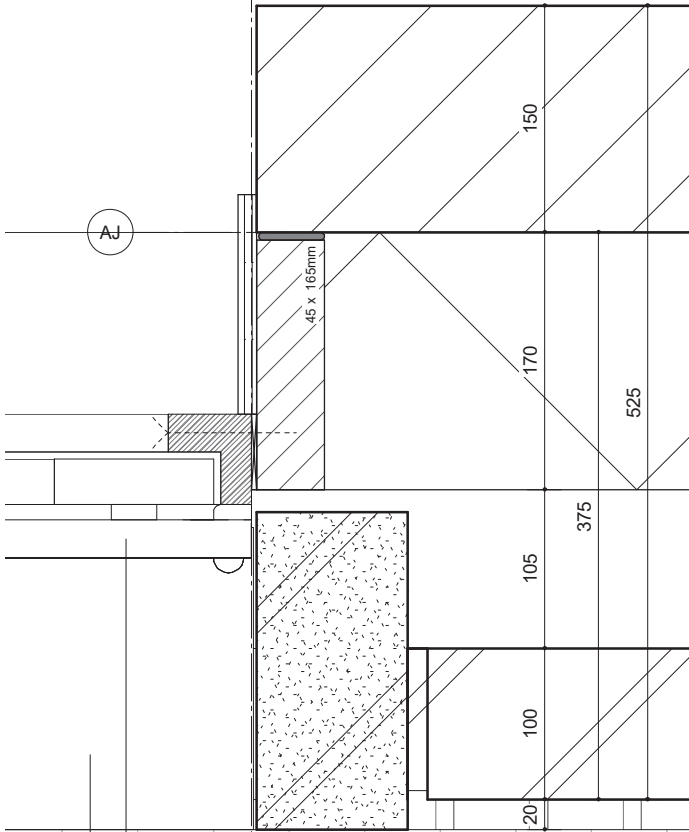
hekwerk balkon:
stripstaal met lamellen (80x10mm)
lamelvulling evenwijdig aan balkonrand
balusters 50x15mm met handregel rond 45mm
Thermisch verzinkt + gepoedercoat
Akzo interpon gris sablé 2500



glazen paneel aan binnenzijde
hekwerk tbv geluidswering

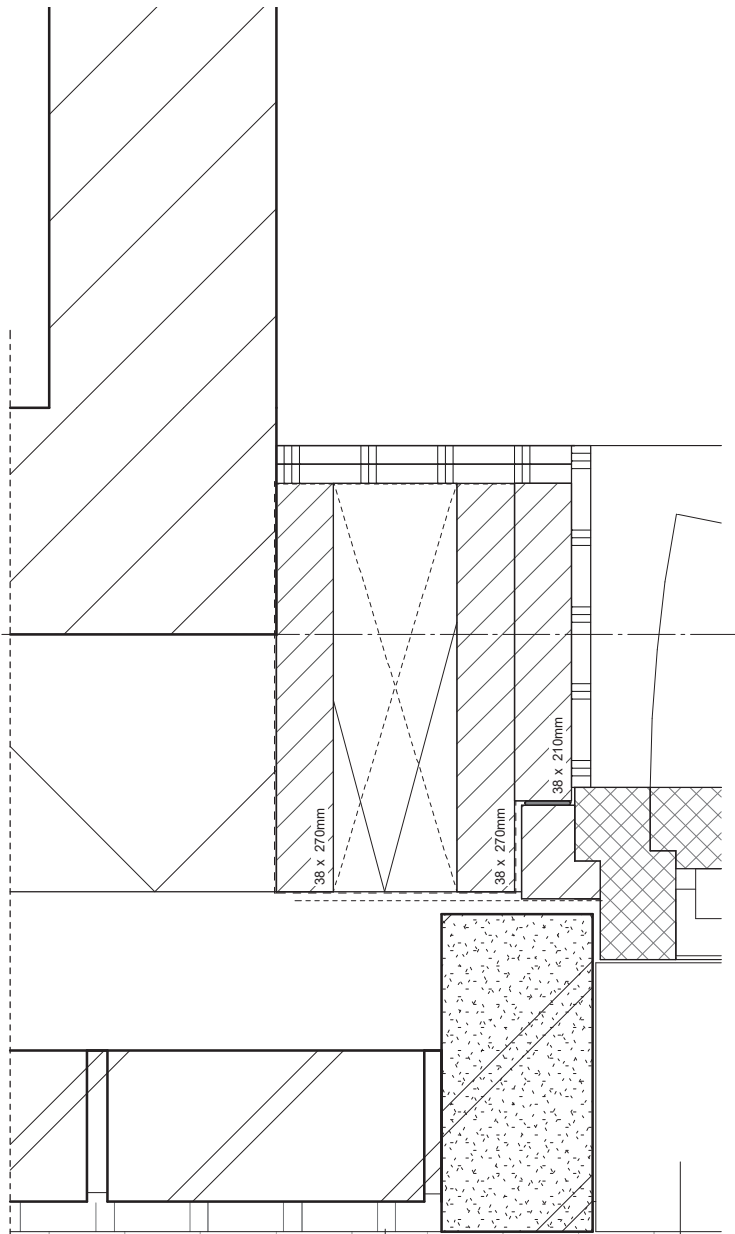
WOS ruimte

AJ



metalen lamelrooster pui, met opbouw lamellen, alles gepoedercoat in kleur

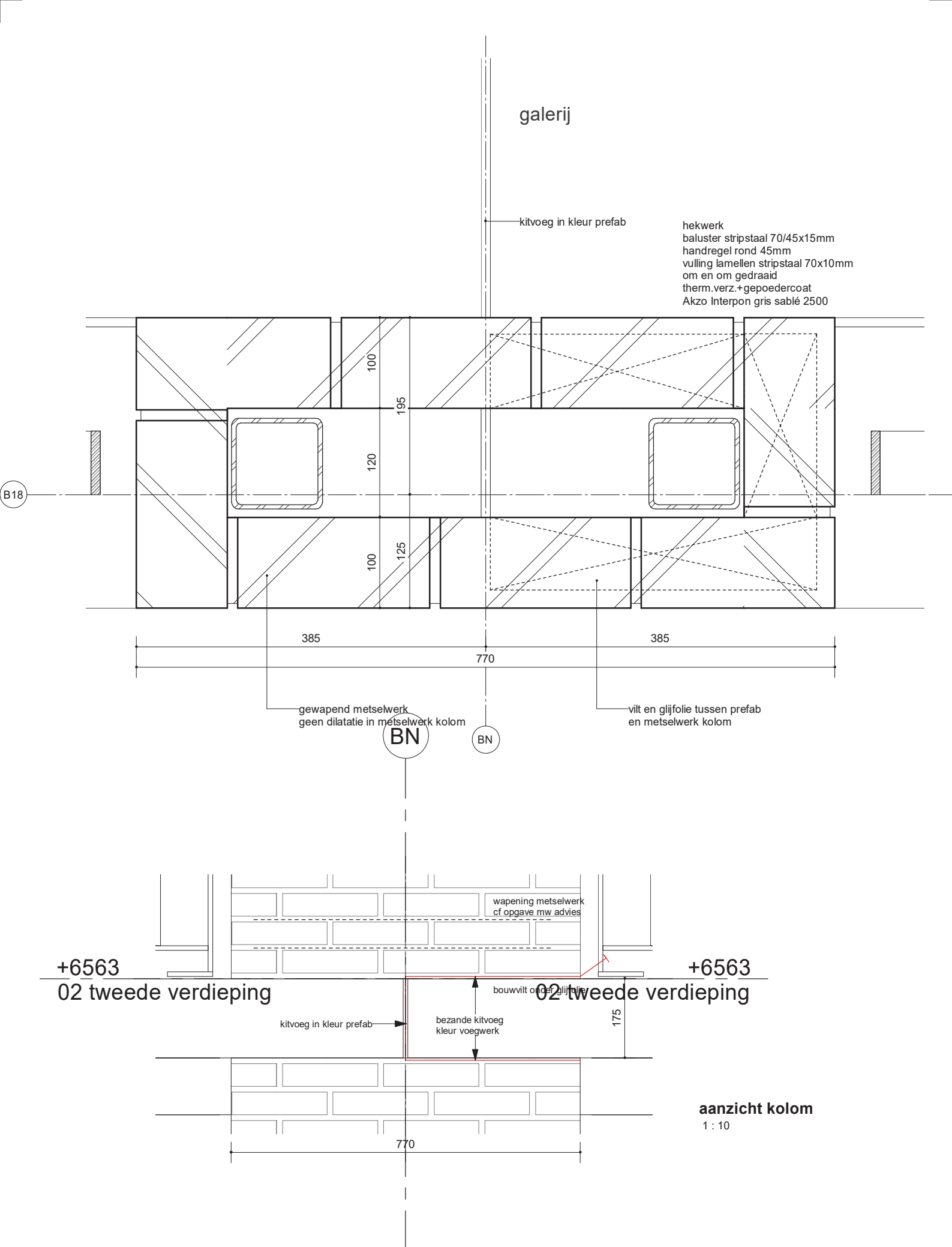
voorzeldorpel hardsteen

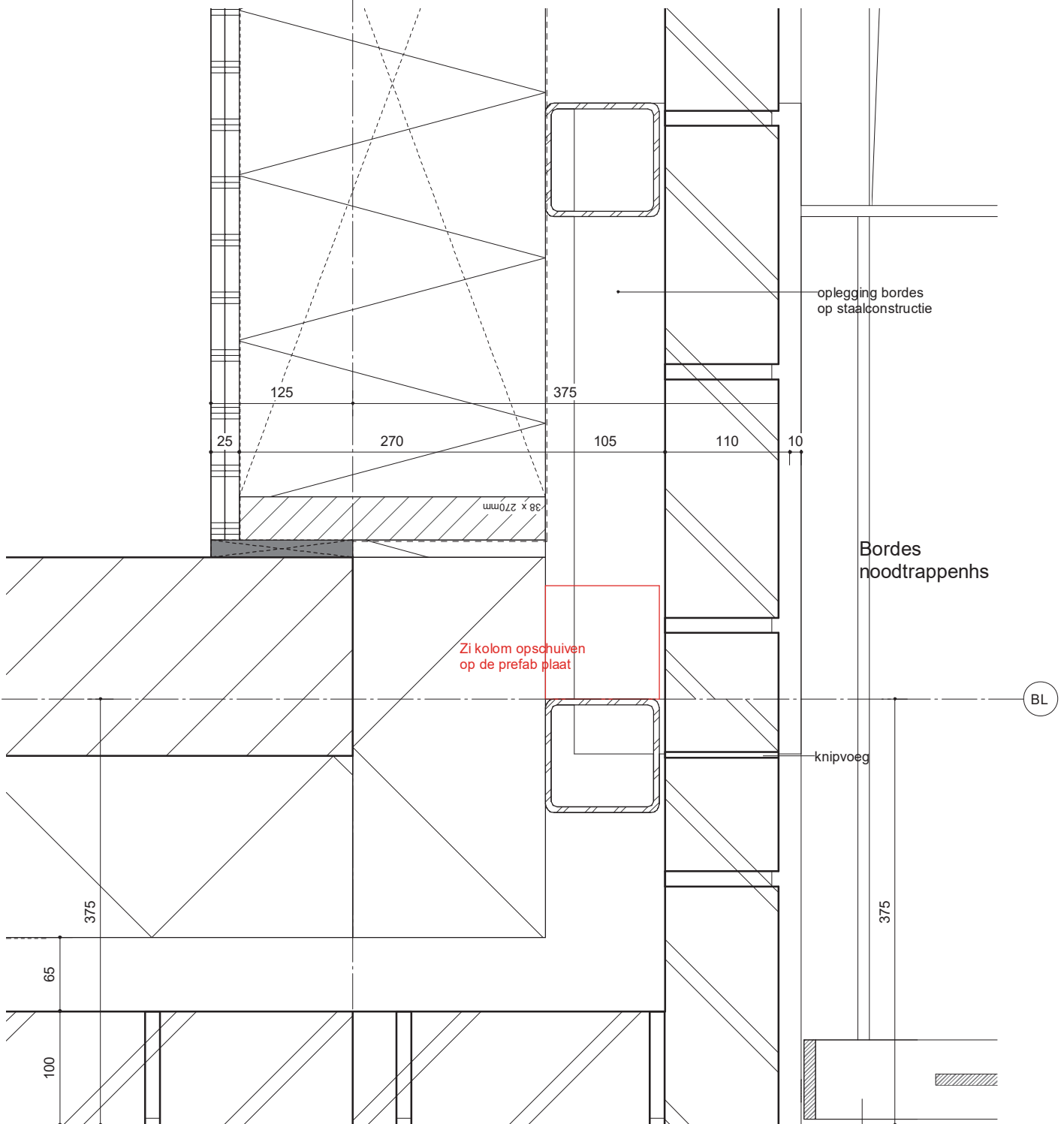


metselwerk rollaag, rood

voorzeldorpel hardsteen

A13





Zi kolom opschuiven op de prefab plaat

oplegging bordes op staalconstructie

Bordes noodtrappenhs

BL

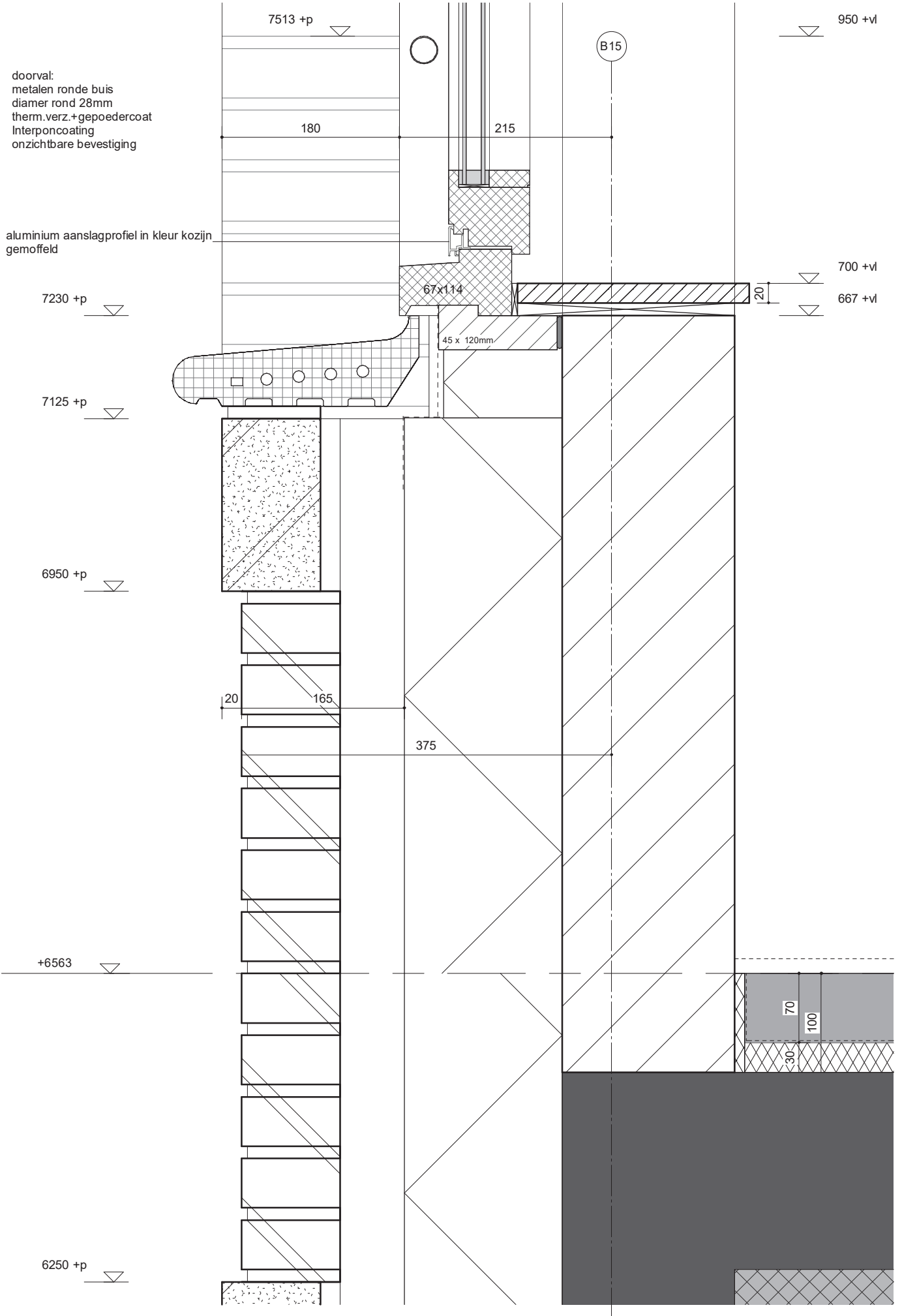
knipvoeg

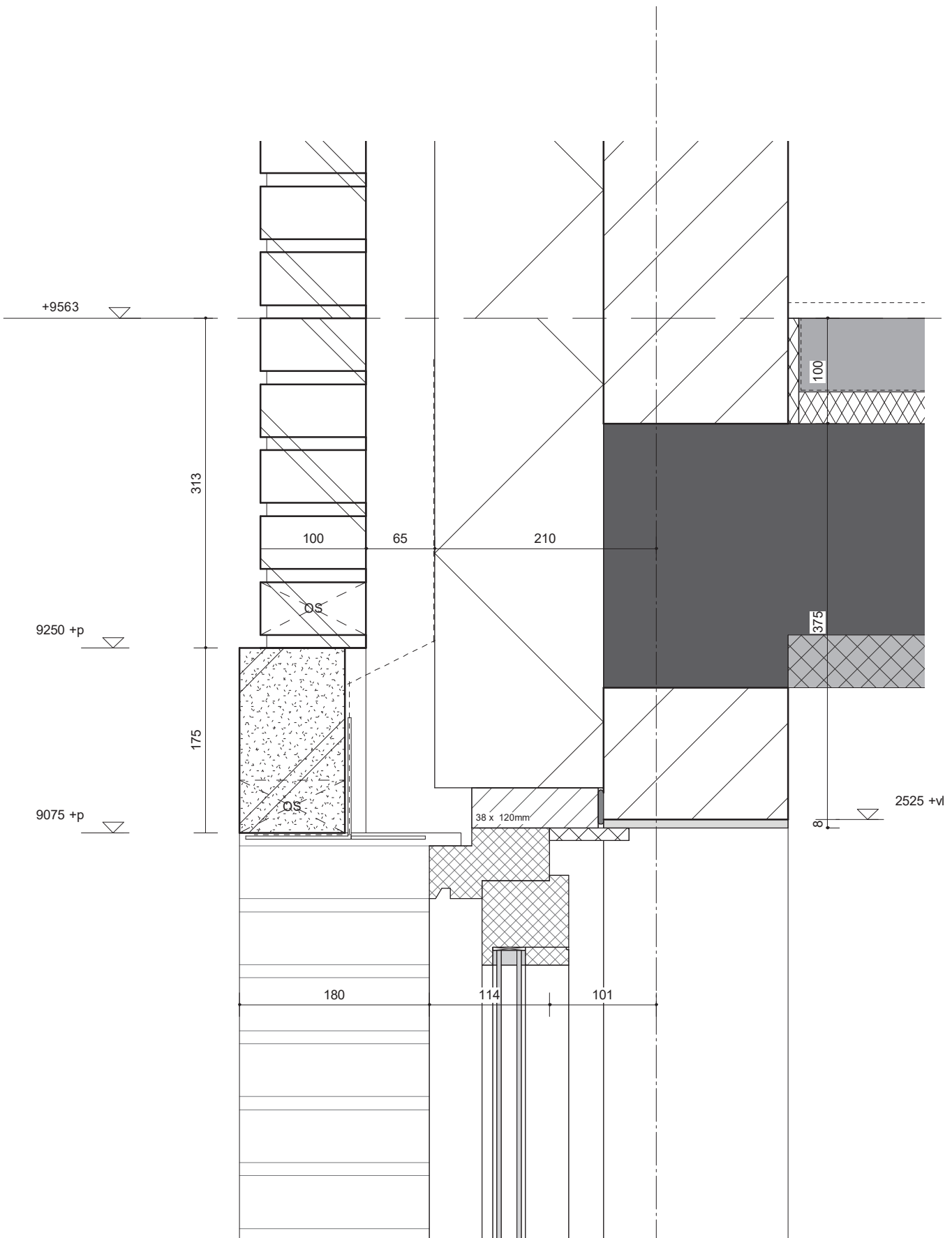
B17

hekwerk
 baluster stripstaal 70/45x15mm
 handregel rond 45mm
 vulling lamellen stripstaal 70x10mm
 om en om gedraaid
 therm.verz.+gepoedercoat
 Akzo Interpon gris sablé 2500

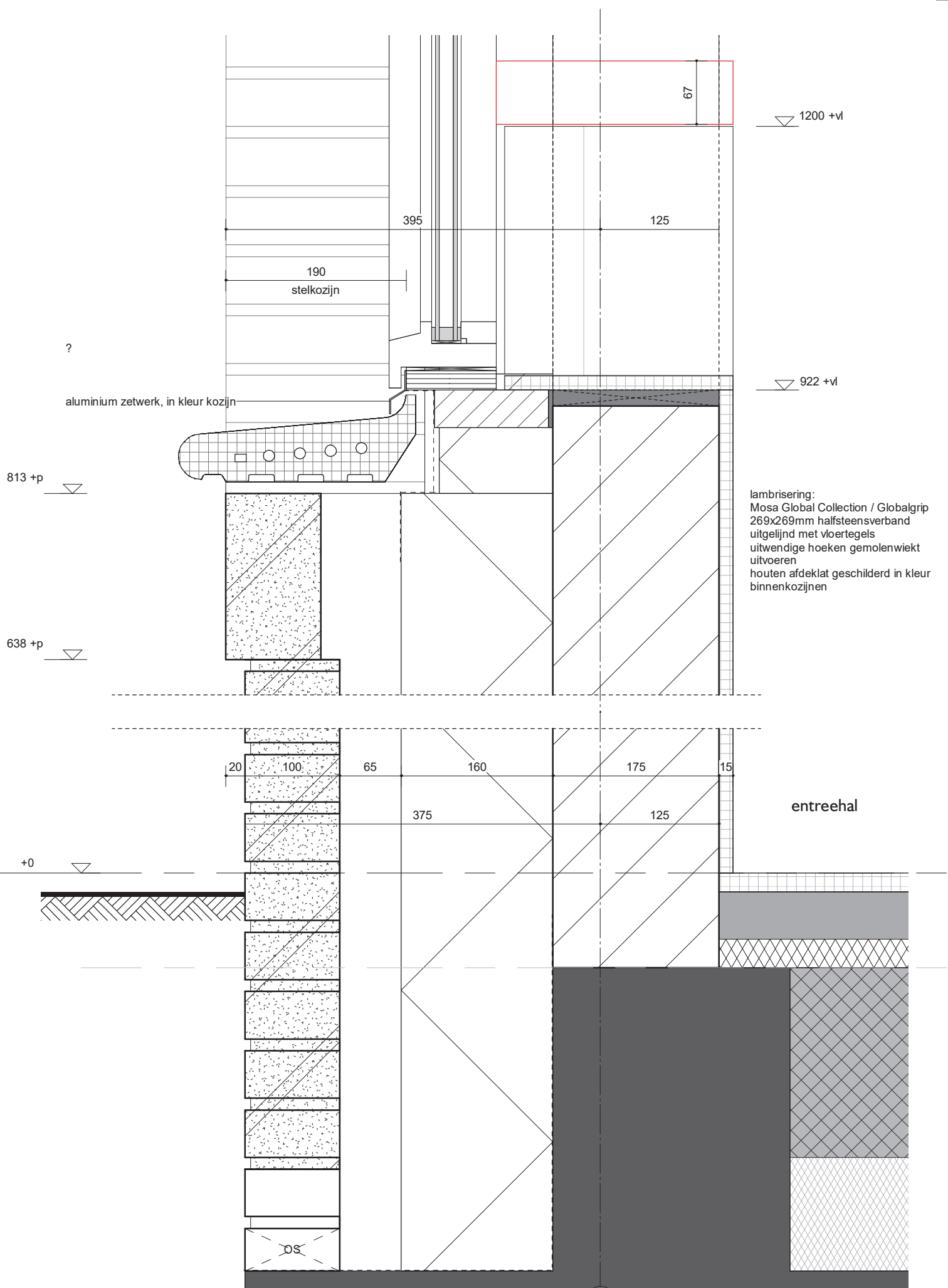
doorval:
metalen ronde buis
diamer rond 28mm
therm.verz.+gepoedercoat
Interponcoating
onzichtbare bevestiging

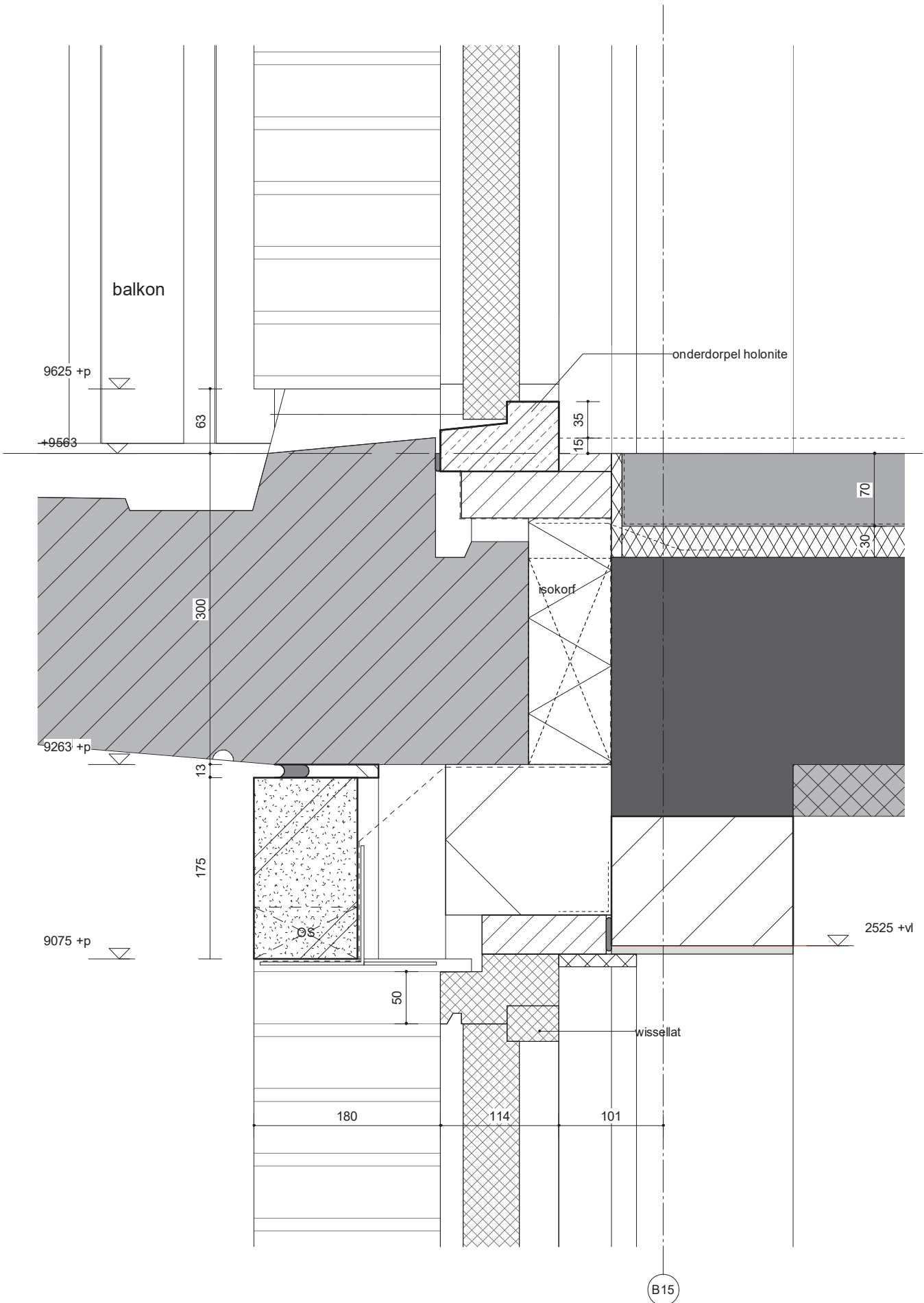
aluminium aanslagprofiel in kleur kozijn
gemoffeld

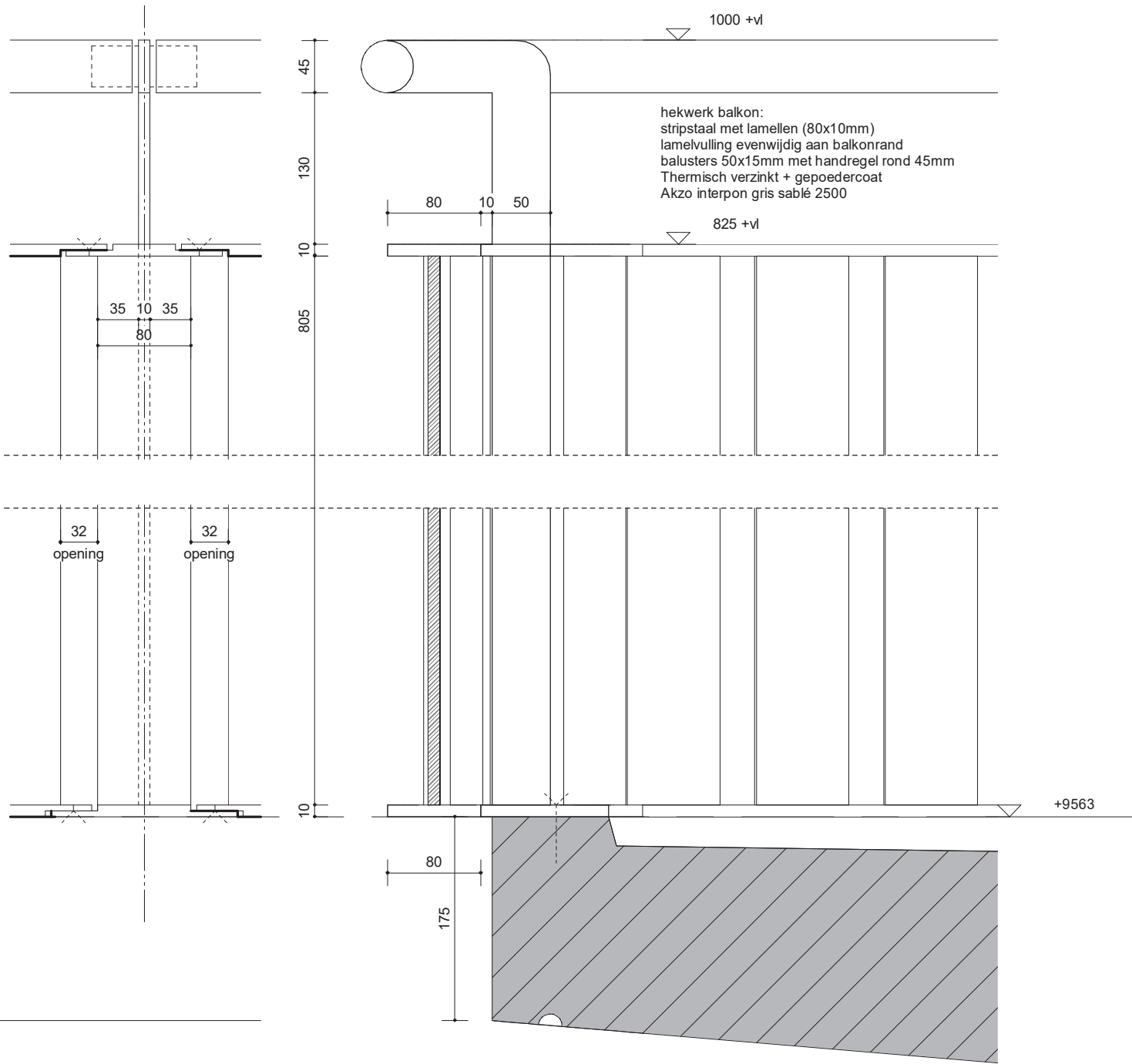


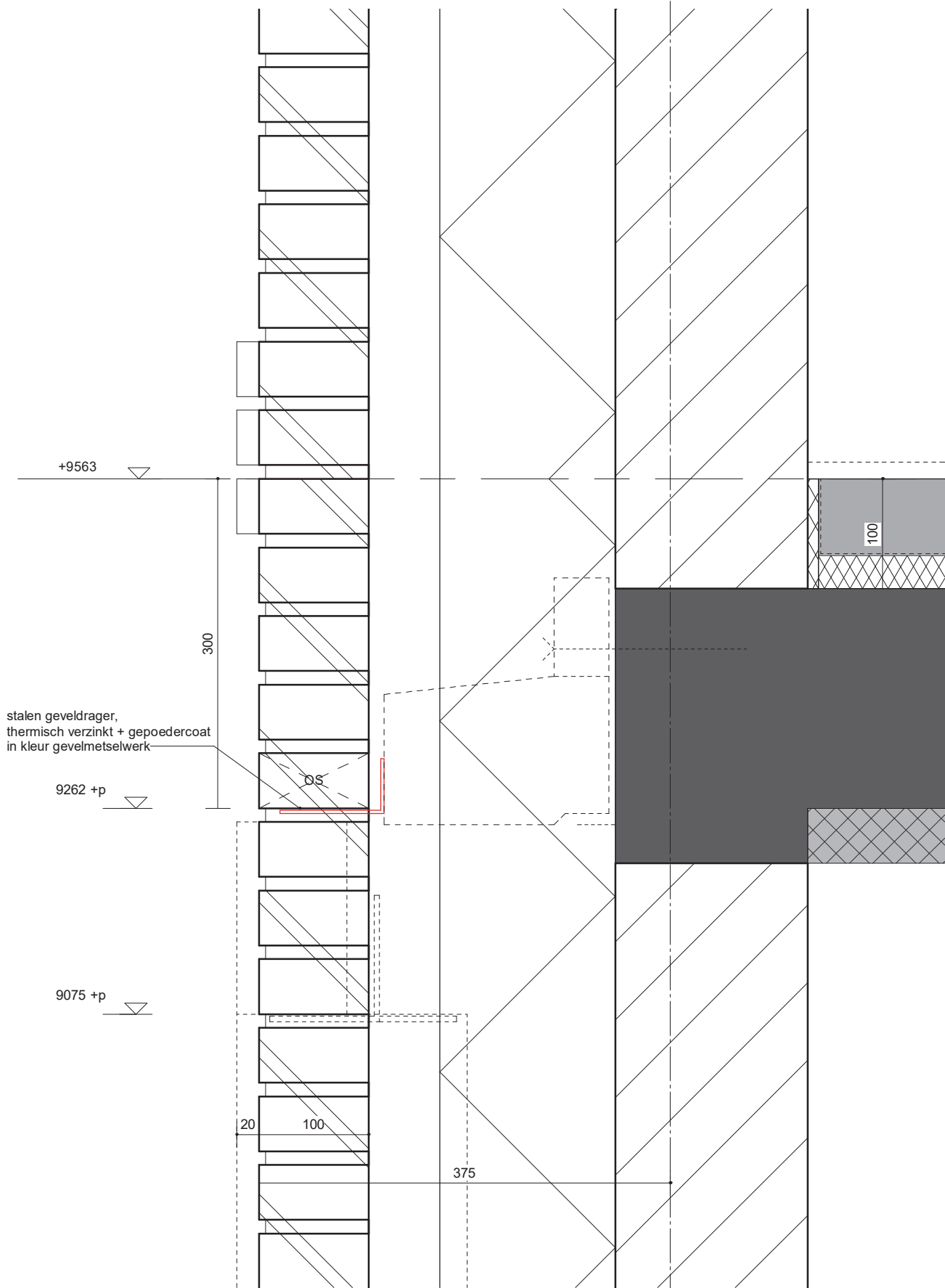


B15









stalen geveldrager,
thermisch verzinkt + gepoedercoat
in kleur gevelmetselwerk

+9563

300

9262 +p

OS

9075 +p

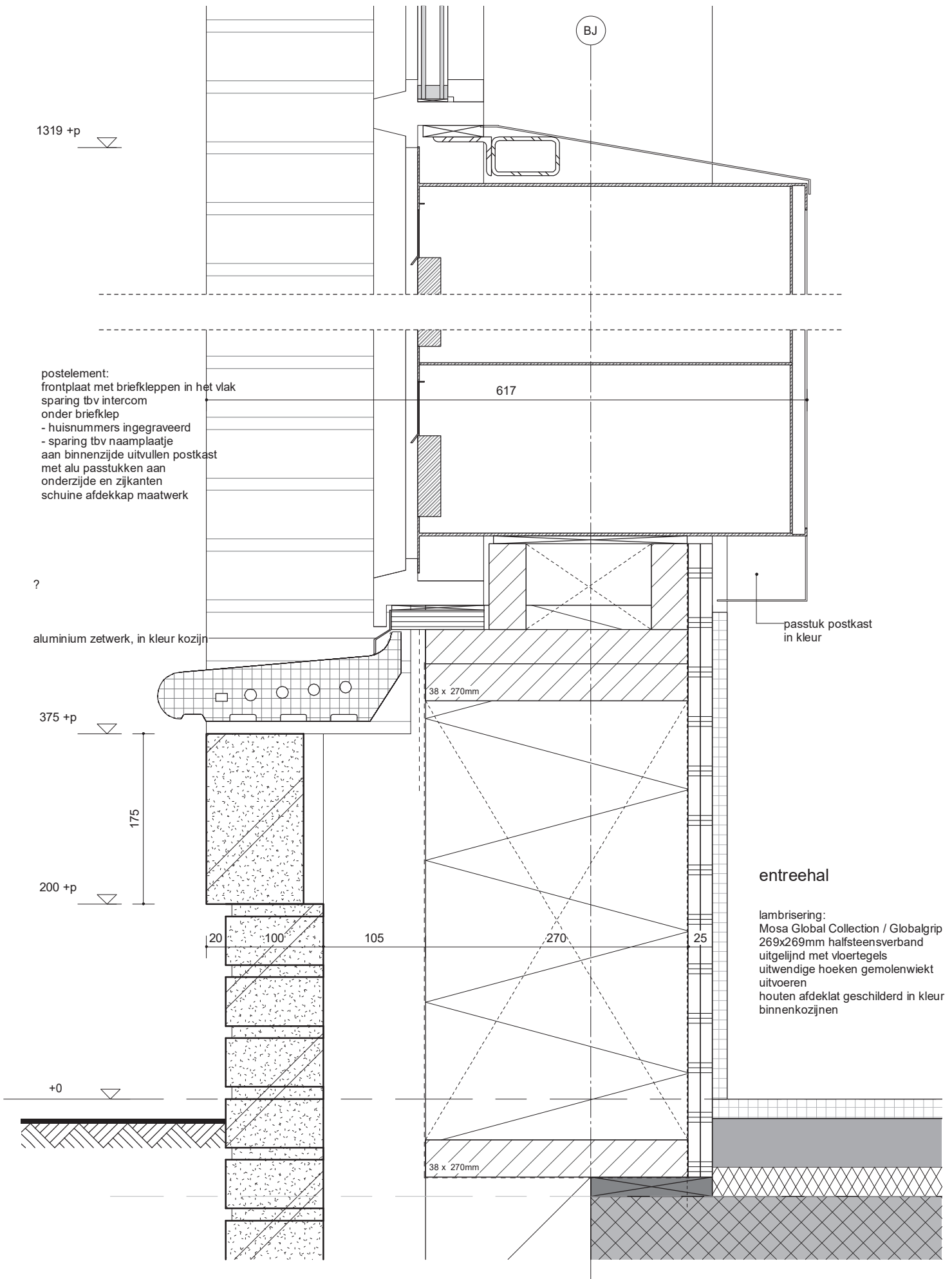
20

100

375

100

BA



lambrisering:
Mosa Global Collection / Globalgrip
269x269mm halfsteensverband
uitgelijnd met vloertegels
uitwendige hoeken gemolenwiek
uitvoeren
houten afdeklát geschilderd in kleur
binnenkozijnen

?

395

voorzetdorpel hardsteen

entreehal

+0

20

100

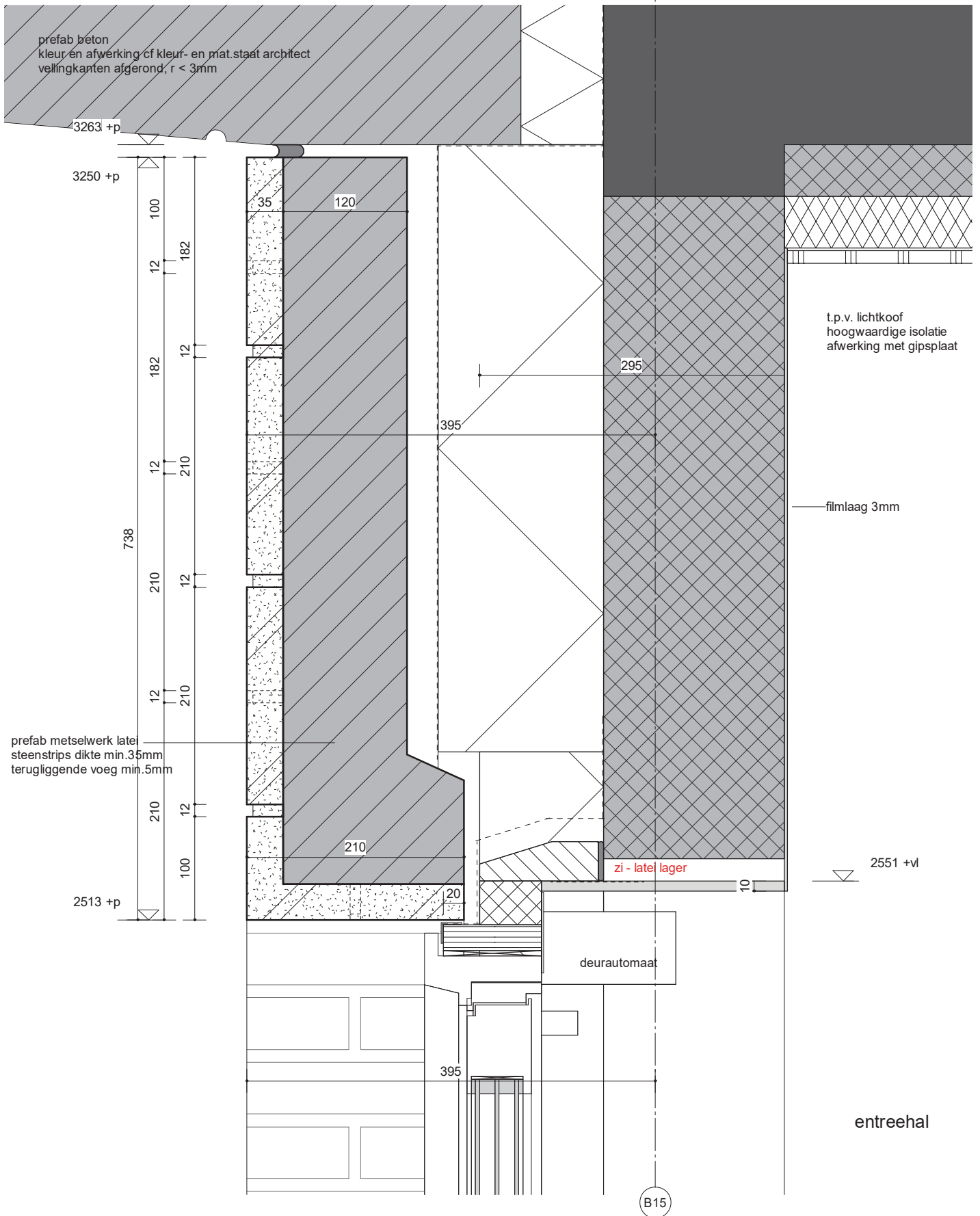
65

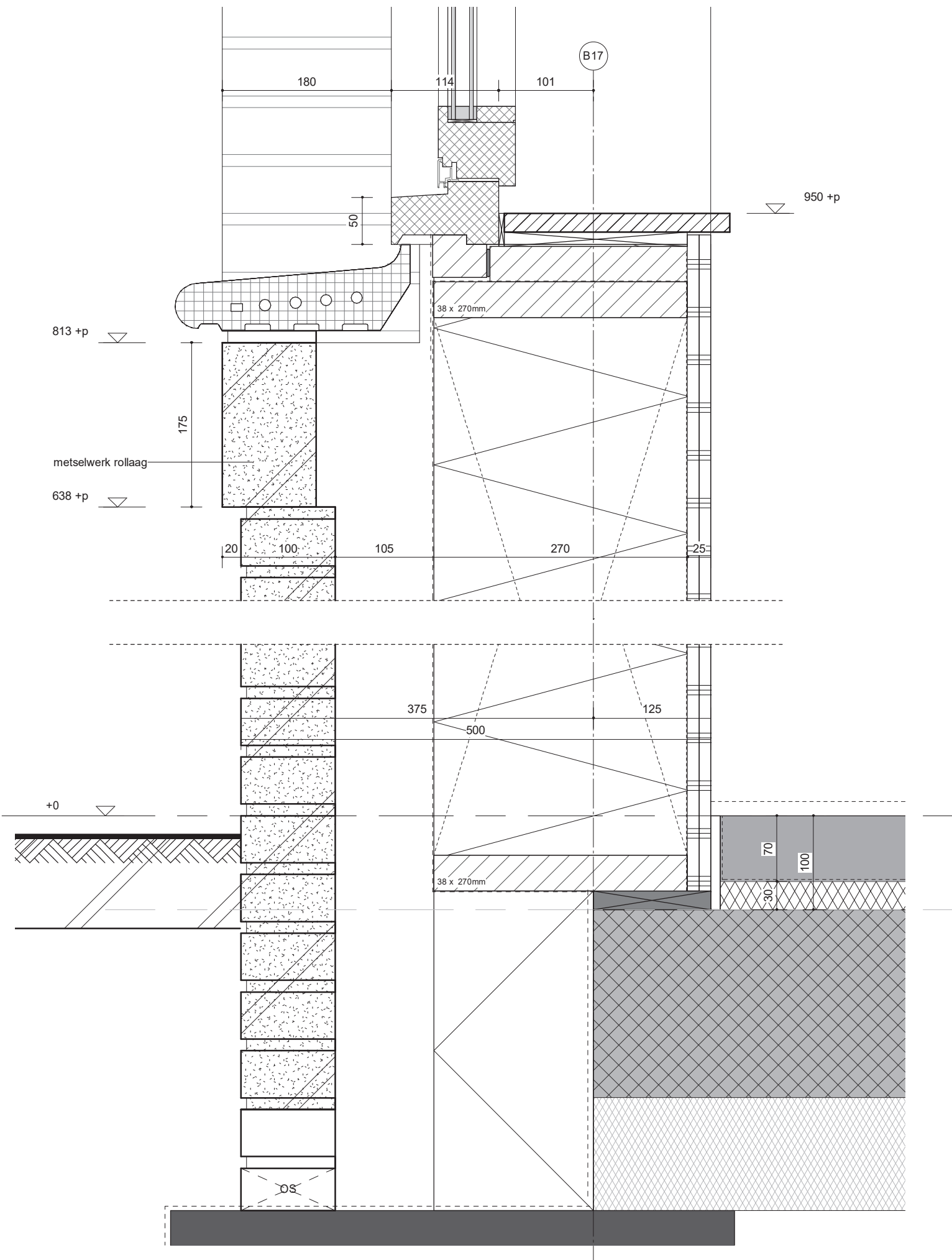
160

50

375

B15





+3563

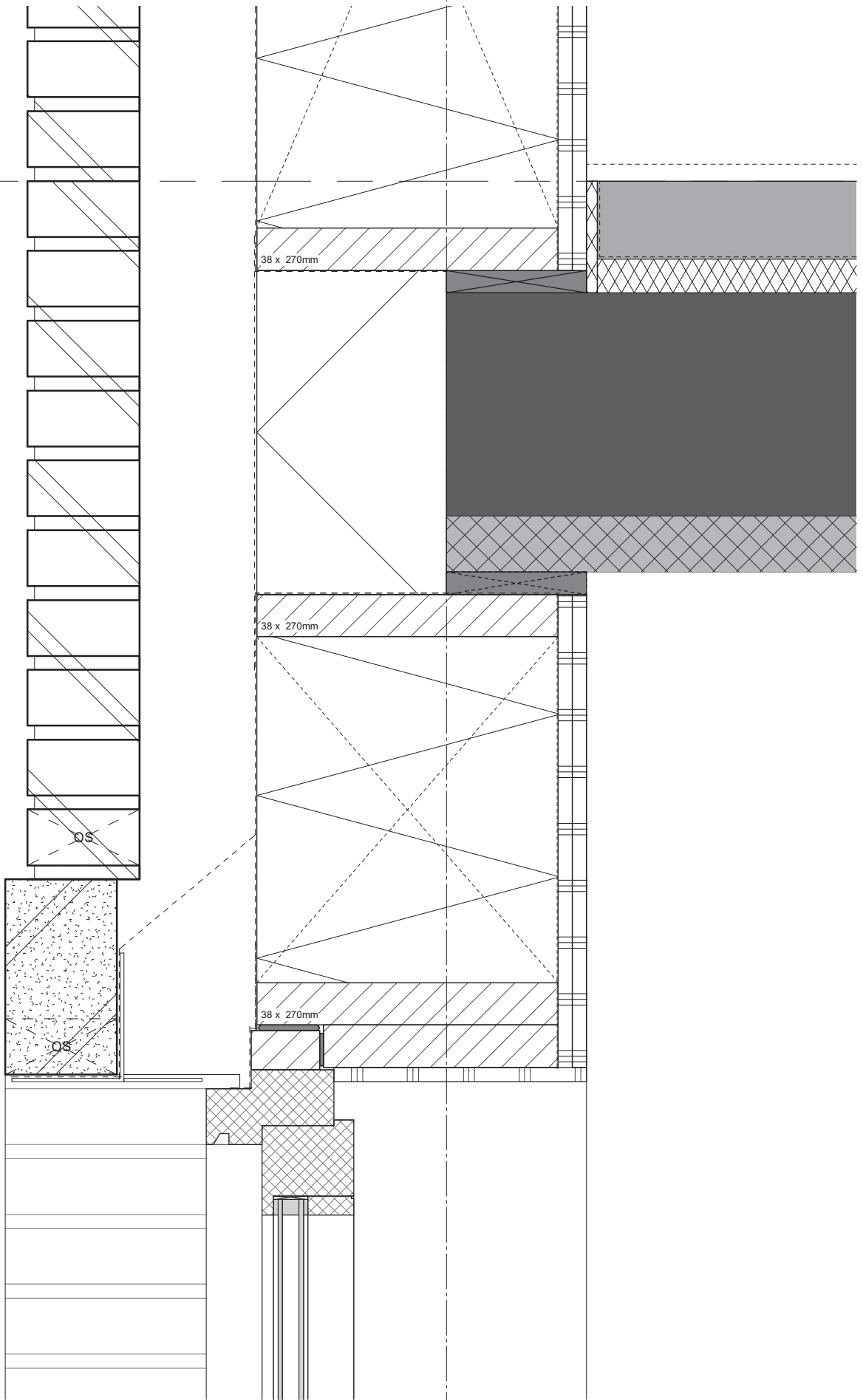
2938 +p

2763 +p

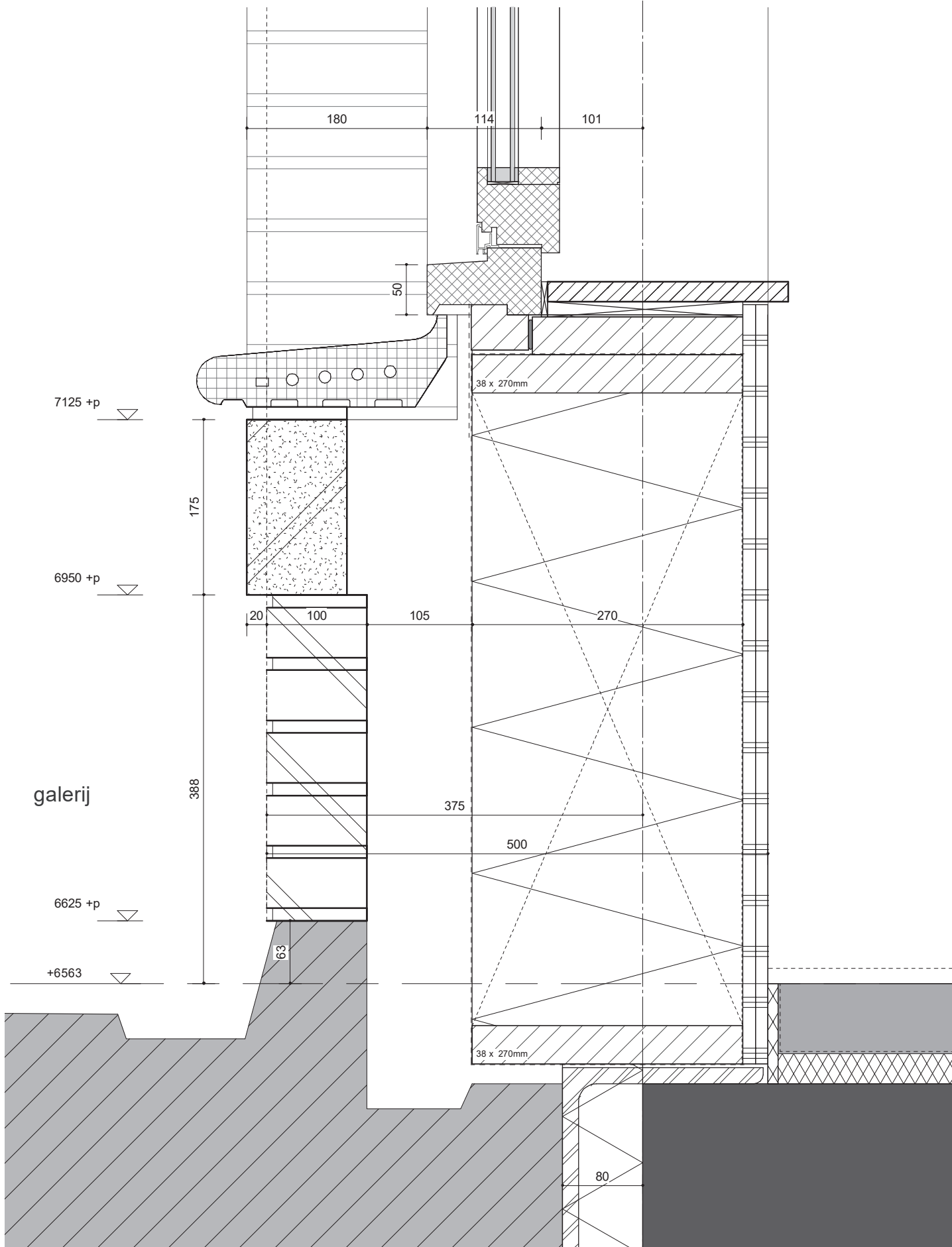
38 x 270mm

38 x 270mm

38 x 270mm

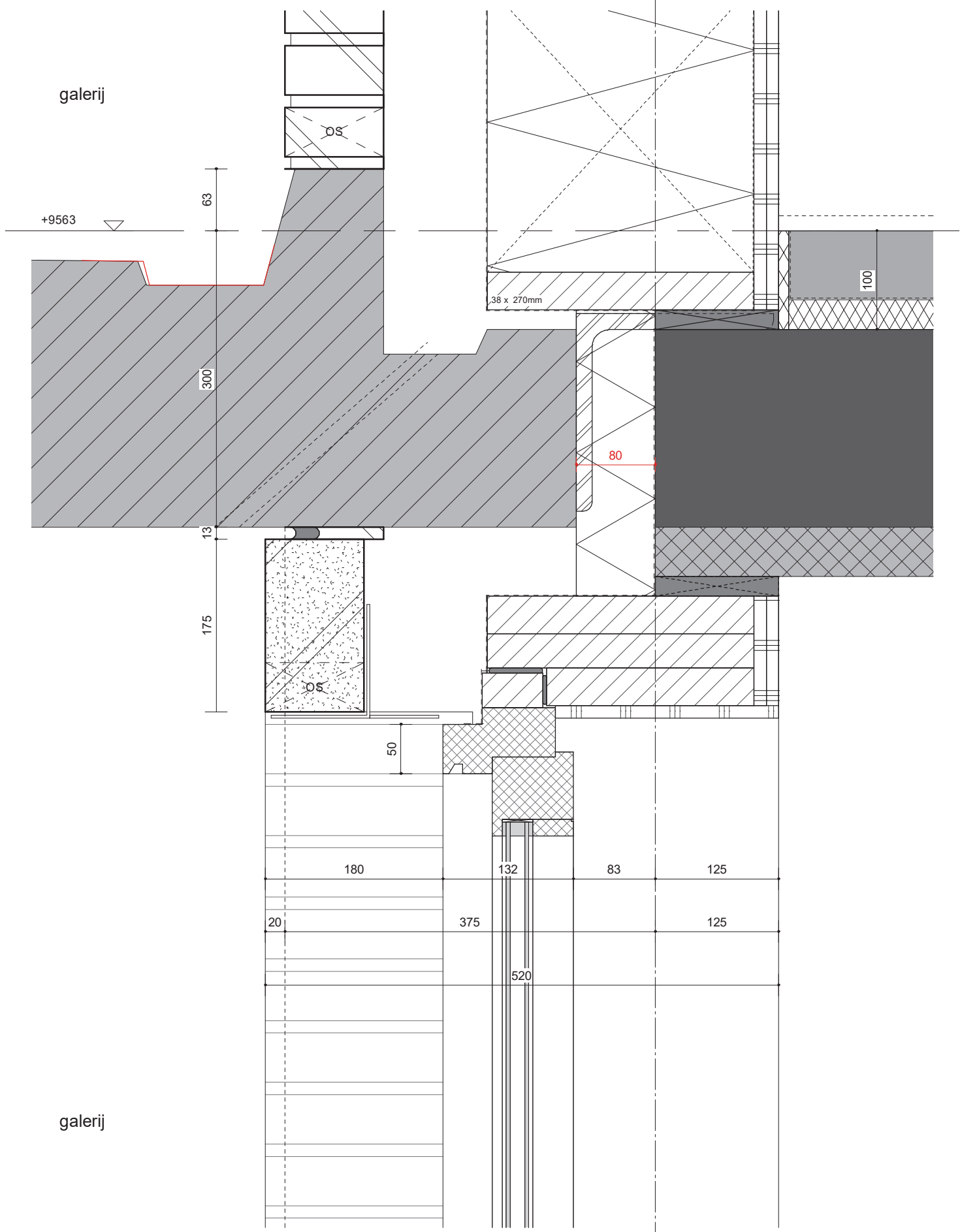


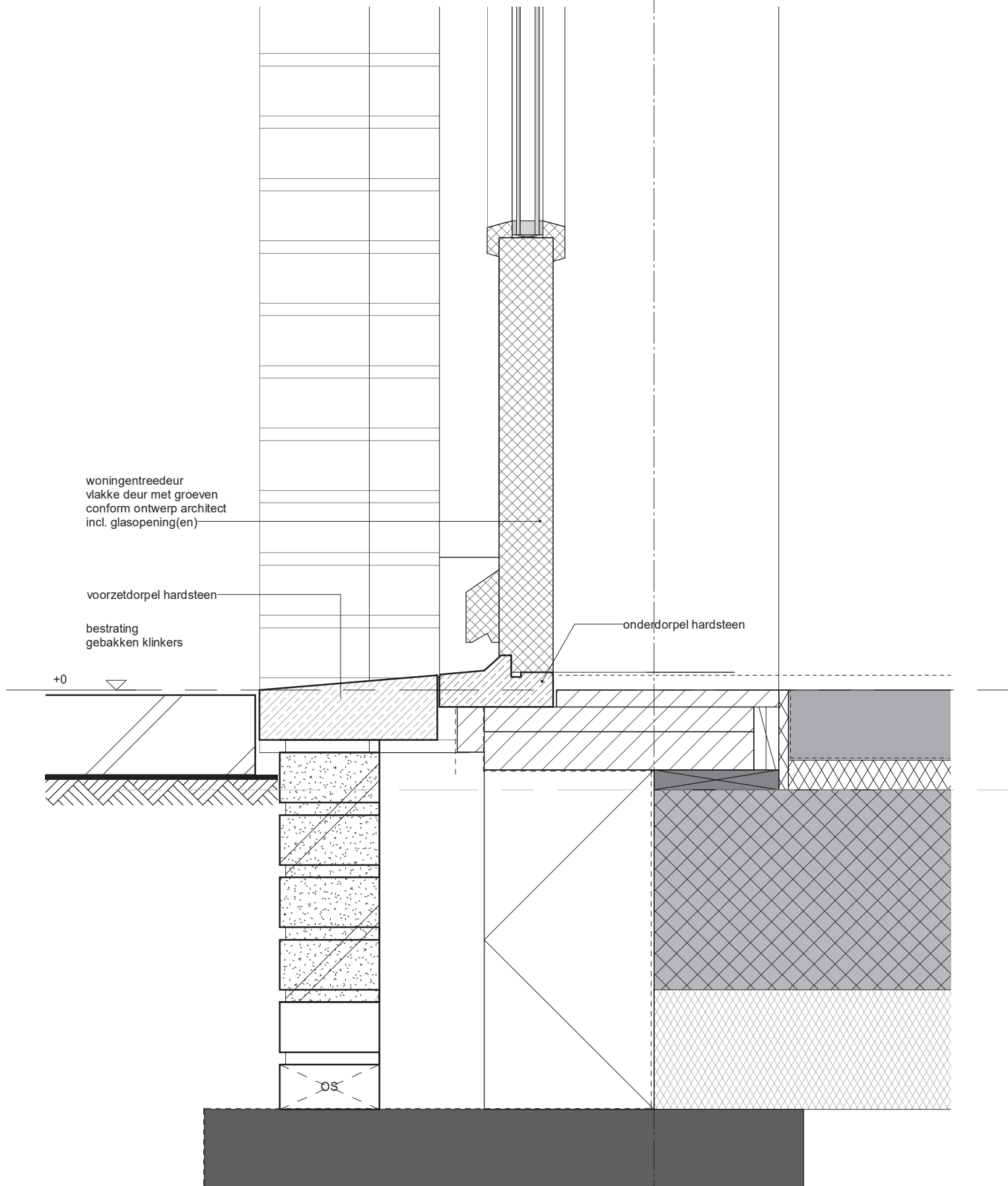
B17



CH moet dit geen 100mm zijn?

B17





woningentreedeur
vlakke deur met groeven
conform ontwerp architect
incl. glasopening(en)

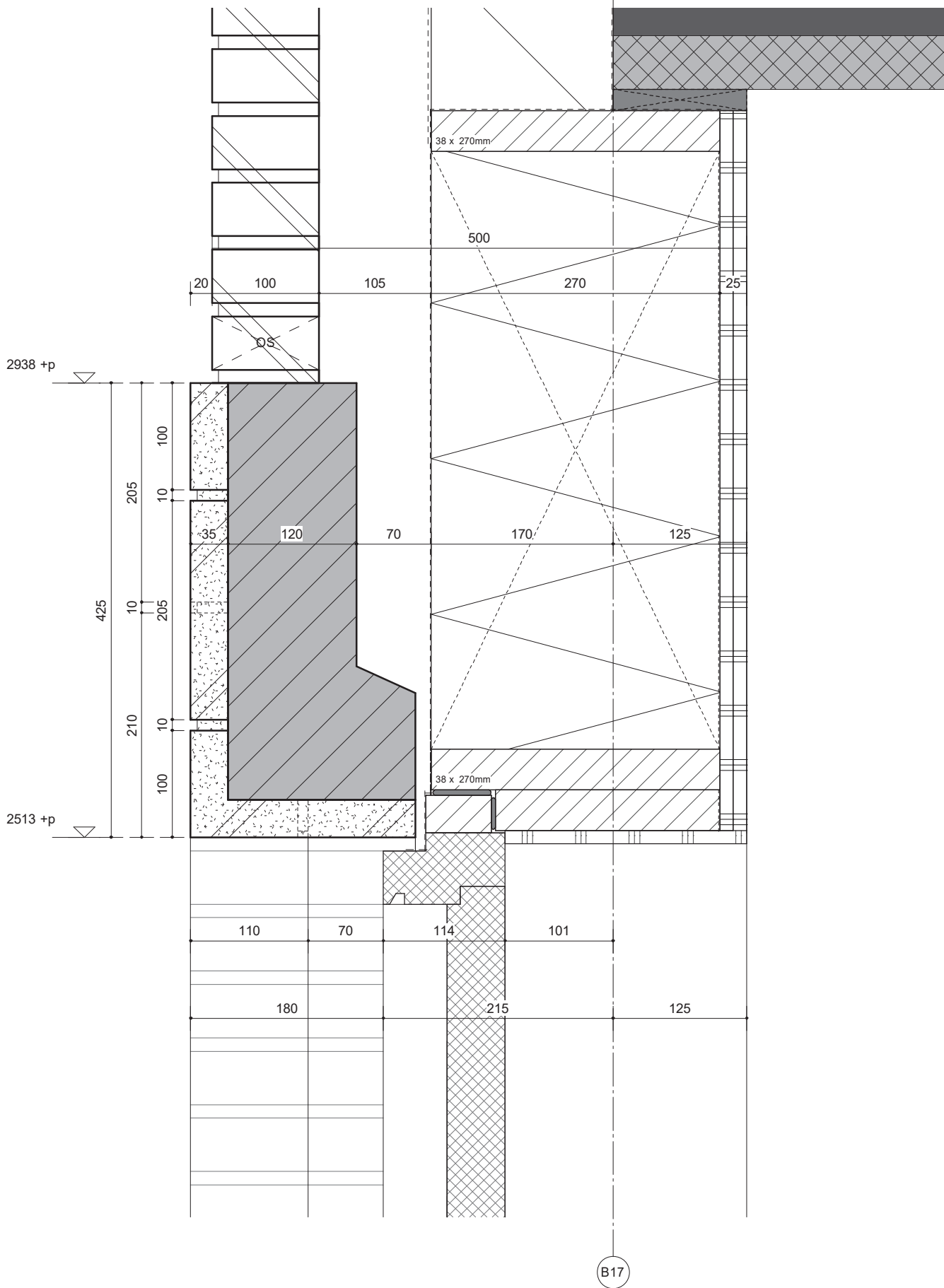
voorzetdorpel hardsteen

bestrating
gebakken klinkers

onderdorpel hardsteen

+0

B17



galerij

+9563

15/20

galerij

B17

waterslag keramische raamdorpelsteen met verhoogde klik en eindstenen

813 +p

metselwerk rollaag, rood

638 +p

20

100

105

270

25

gebakken klinkerbestrating

+0

375

125

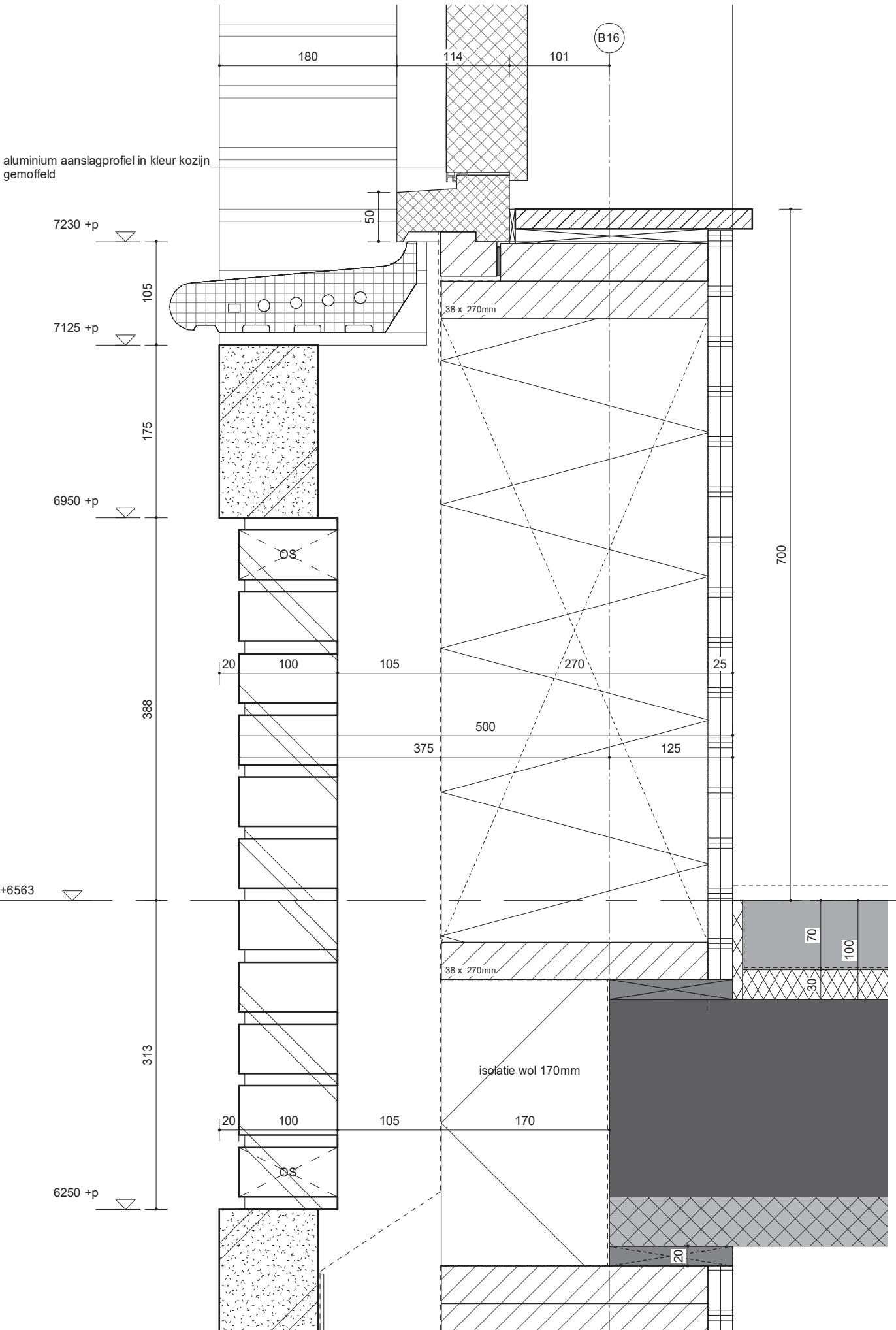
500

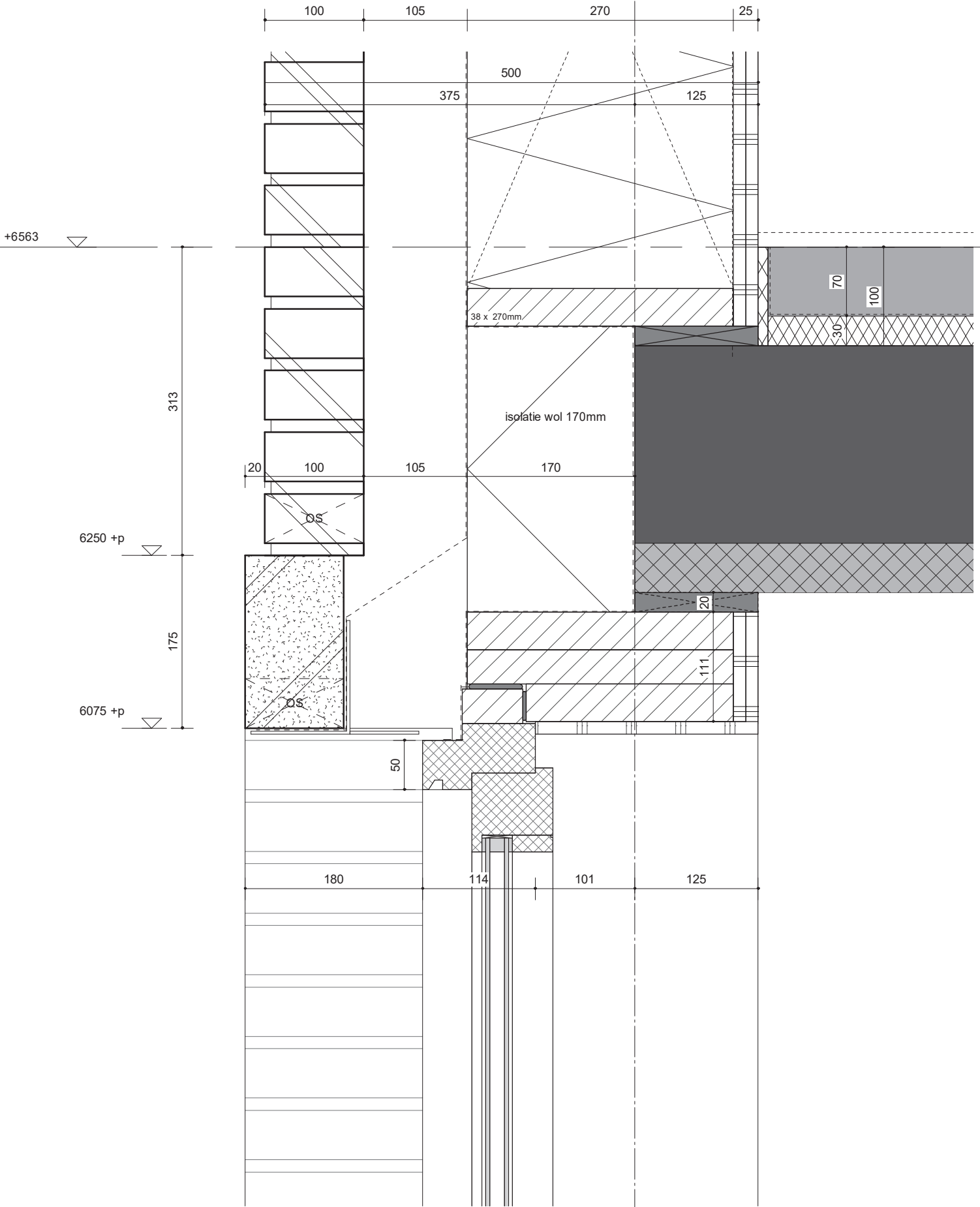
38 x 270mm

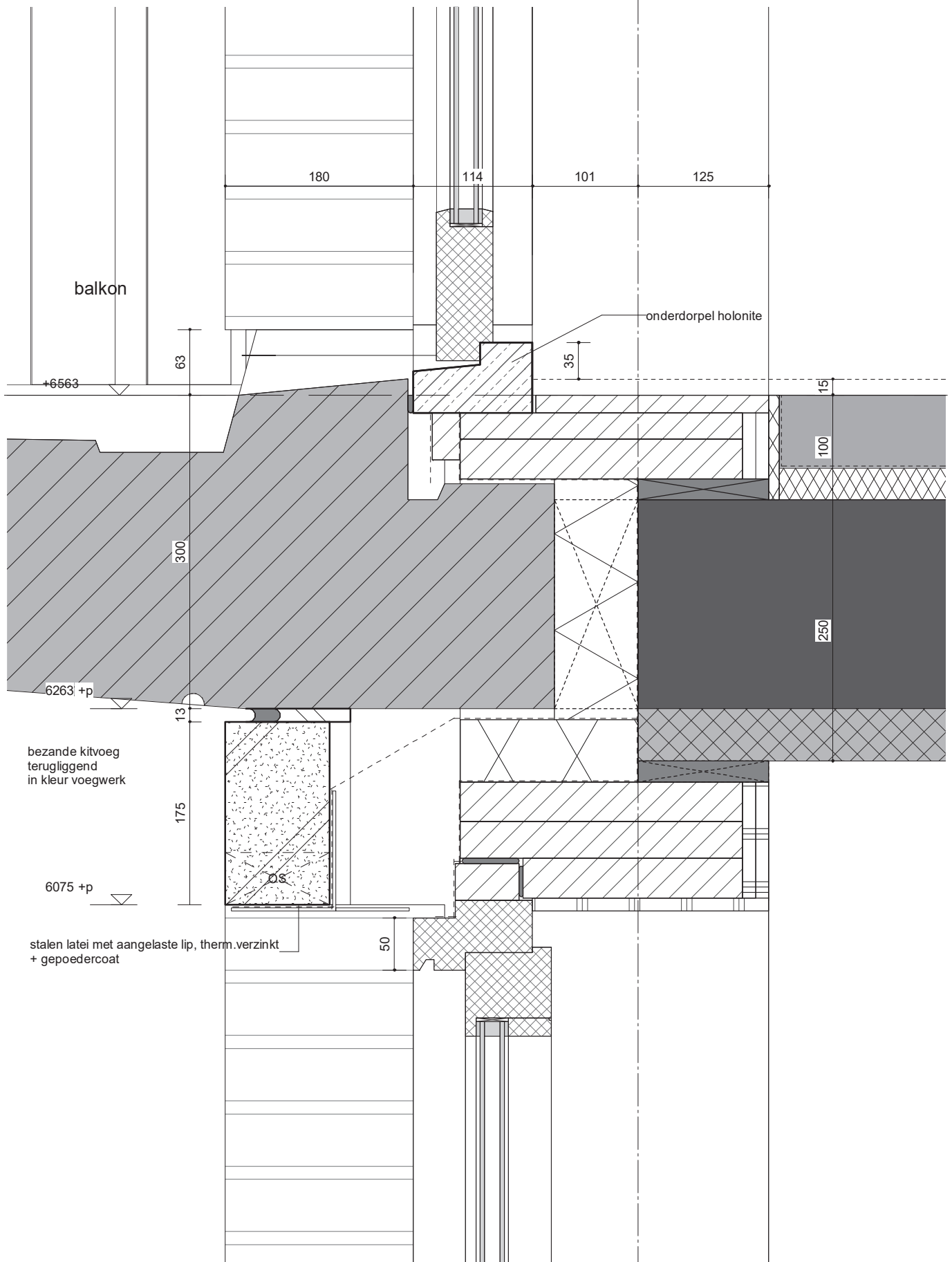
OS

B17

aluminium aanslagprofiel in kleur kozijn
gemoffeld







balkon

+6663

180

114

101

125

onderdorpel holonite

63

35

15

100

300

250

6263 +p

13

bezande kitvoeg terugliggend in kleur voegwerk

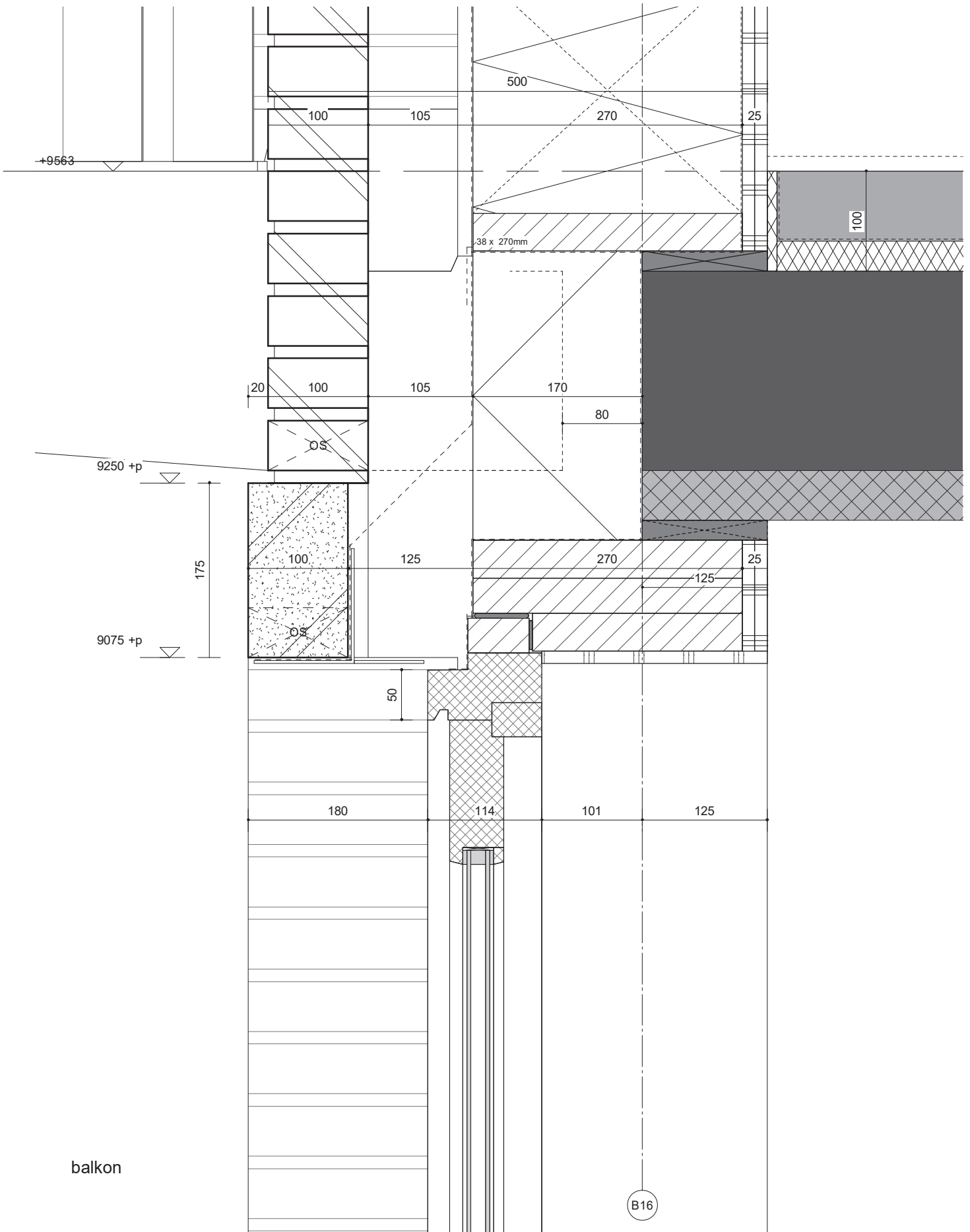
175

6075 +p

stalen latei met aangelaste lip, therm.verzinkt + gepoedercoat

50

B16



balkon

B16

hekwerk balkon:
 stripstaal met lamellen (80x10mm)
 lamelvulling evenwijdig aan balkonrand
 balusters 50x15mm met handregel rond 45mm
 Thermisch verzinkt + gepoedercoat
 Akzo interpon gris sablé 2500

1000 +vl

825 +vl

glazen paneel aan binnenzijde
 hekwerk tbv geluidswering

50 30 80

45

130

10

805

10

175

+12563

hekwerk balkon:
 stripstaal met lamellen (80x10mm)
 lamelvulling evenwijdig aan balkonrand
 balusters 50x15mm met handregel rond 45mm
 Thermisch verzinkt + gepoedercoat
 Akzo interpon gris sablé 2500

1000 +vl

825 +vl

glazen paneel aan binnenzijde
 hekwerk tbv geluidswering

50

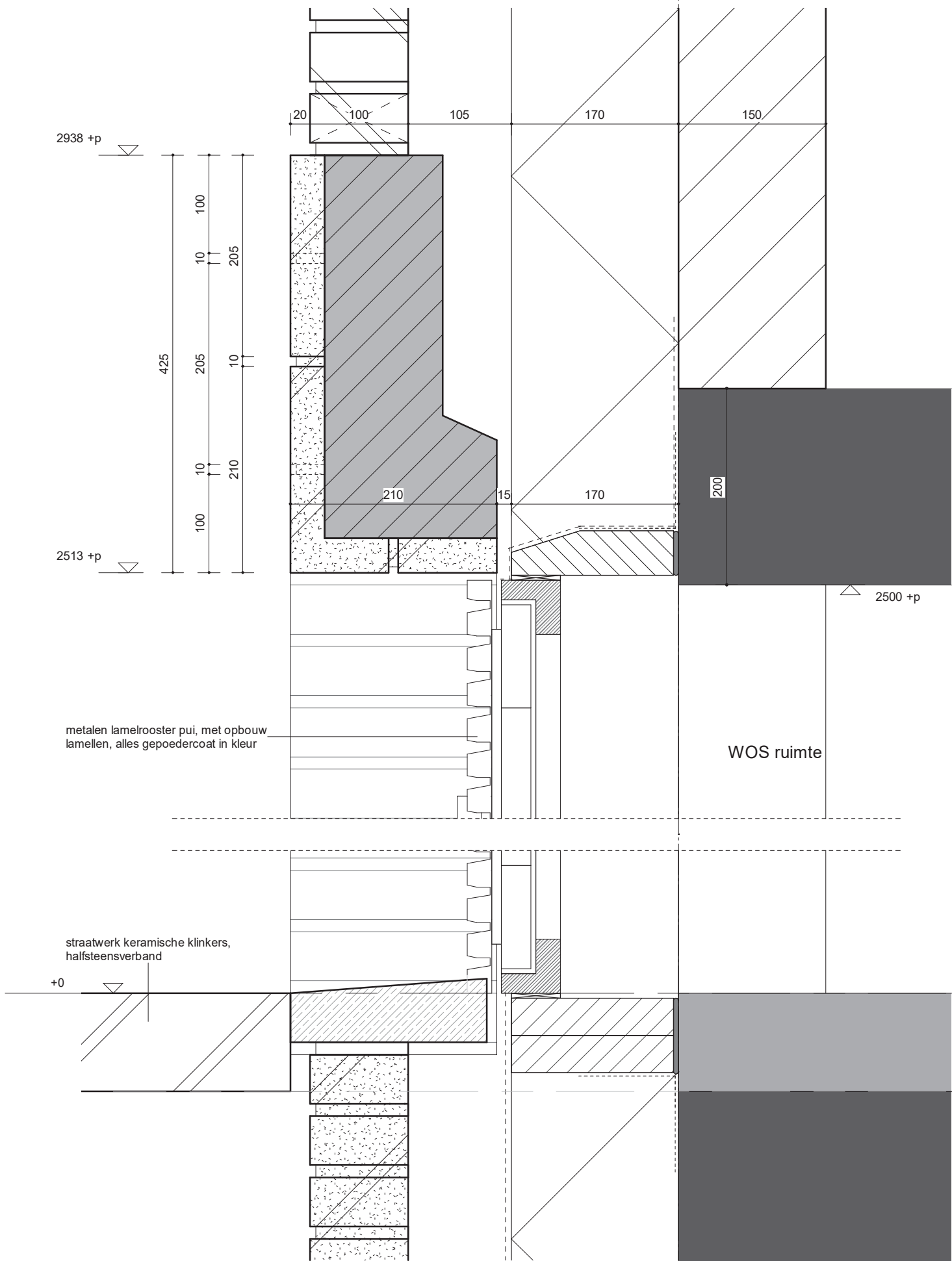
45

955

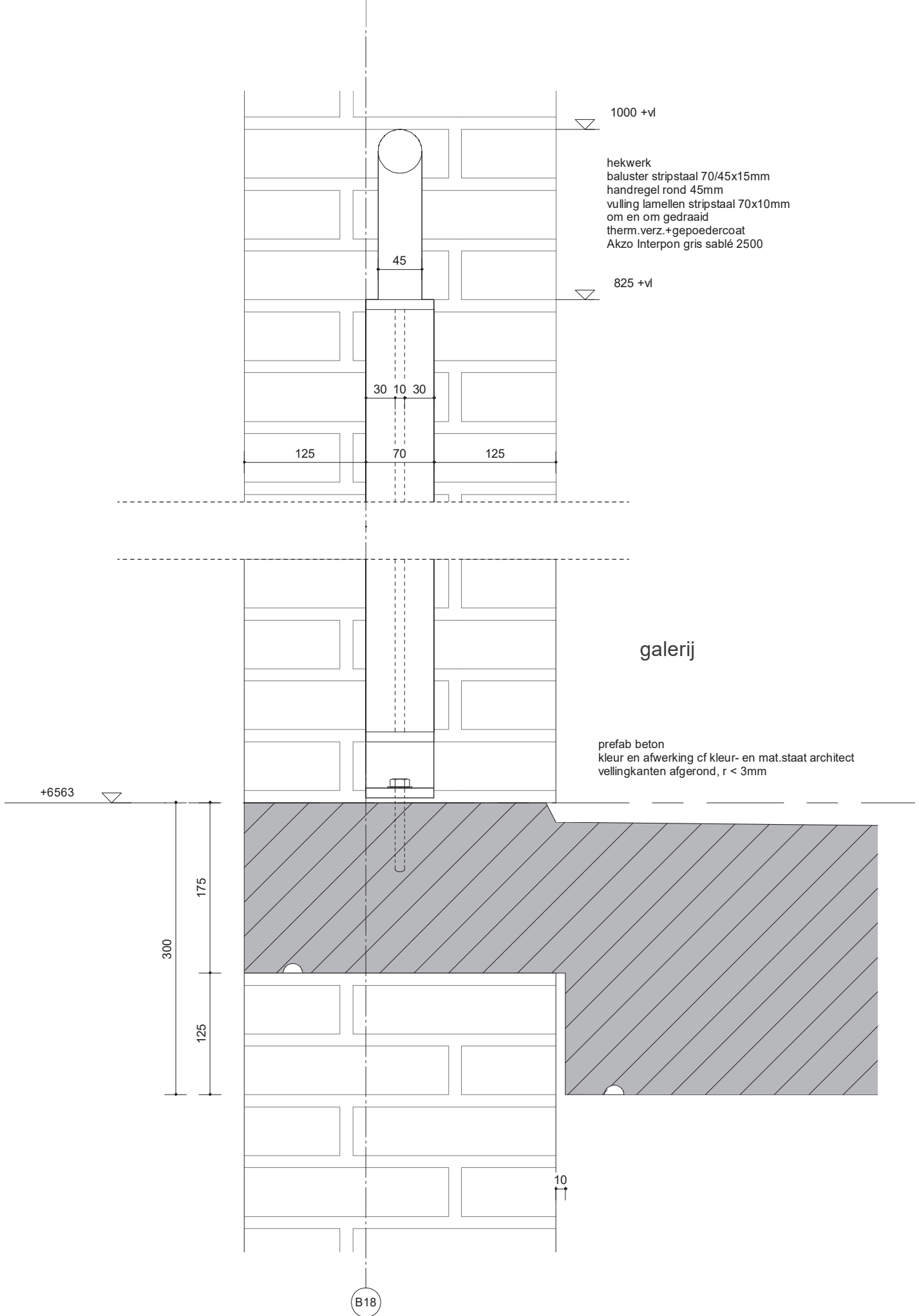
+12563

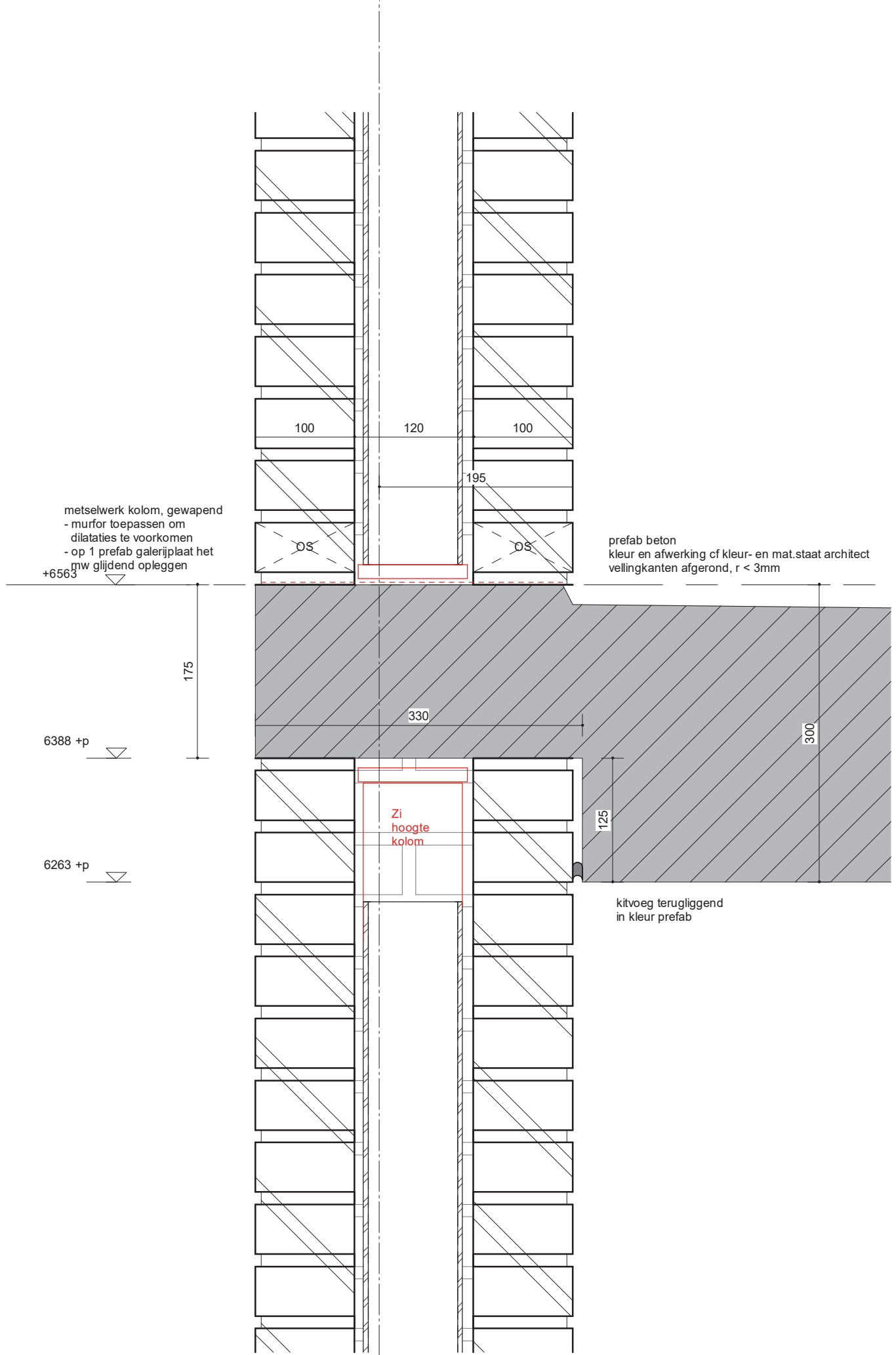
2563

akoestisch plafond



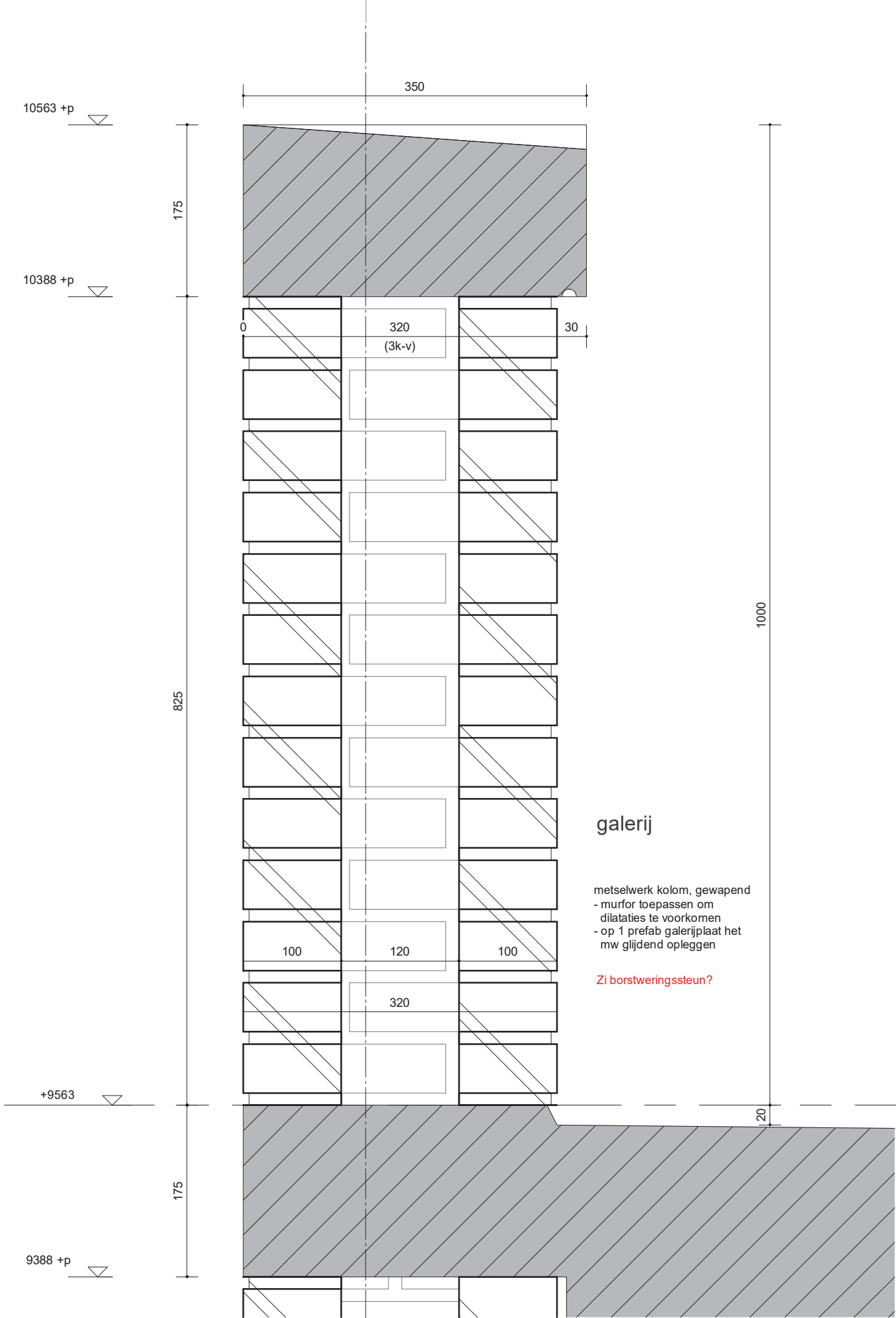
AJ





metselwerk kolom, gewapend
 - murfor toepassen om dilataties te voorkomen
 - op 1 prefab galerijplaat het mw glijdend opleggen

prefab beton
 kleur en afwerking of kleur- en mat.staat architect
 vellingkanten afgerond, r < 3mm



galerij

- metselwerk kolom, gewapend
- murfor toepassen om dilataties te voorkomen
- op 1 prefab galerijplaat het mw glijdend opleggen

Zi borstweringsteun?

B18

B15

borstweringssteun
met aangelaste spouwankers
afmeting cf. opg. constructeur

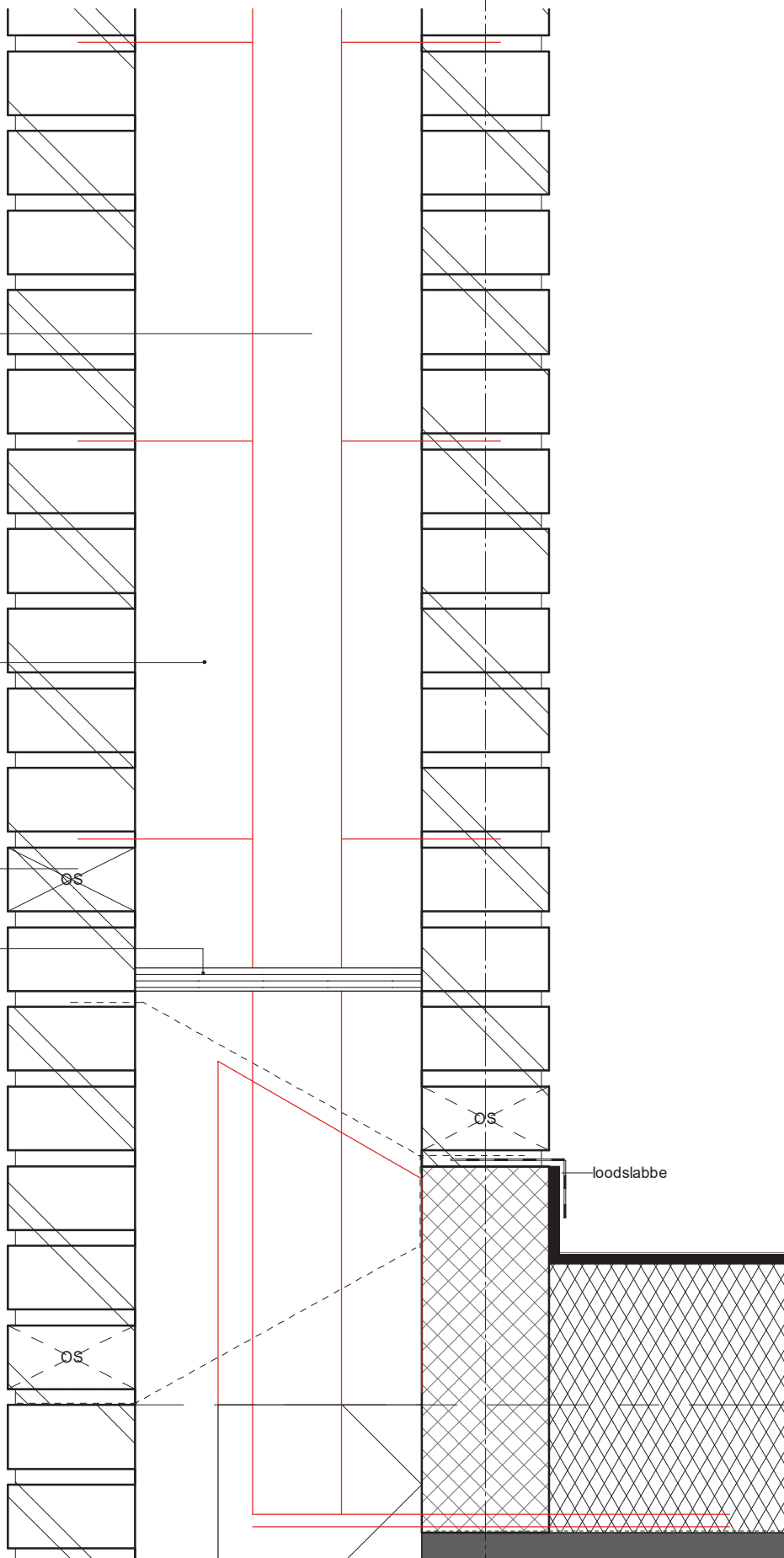
in spouw nestgelegenheid
voor vleermuizen

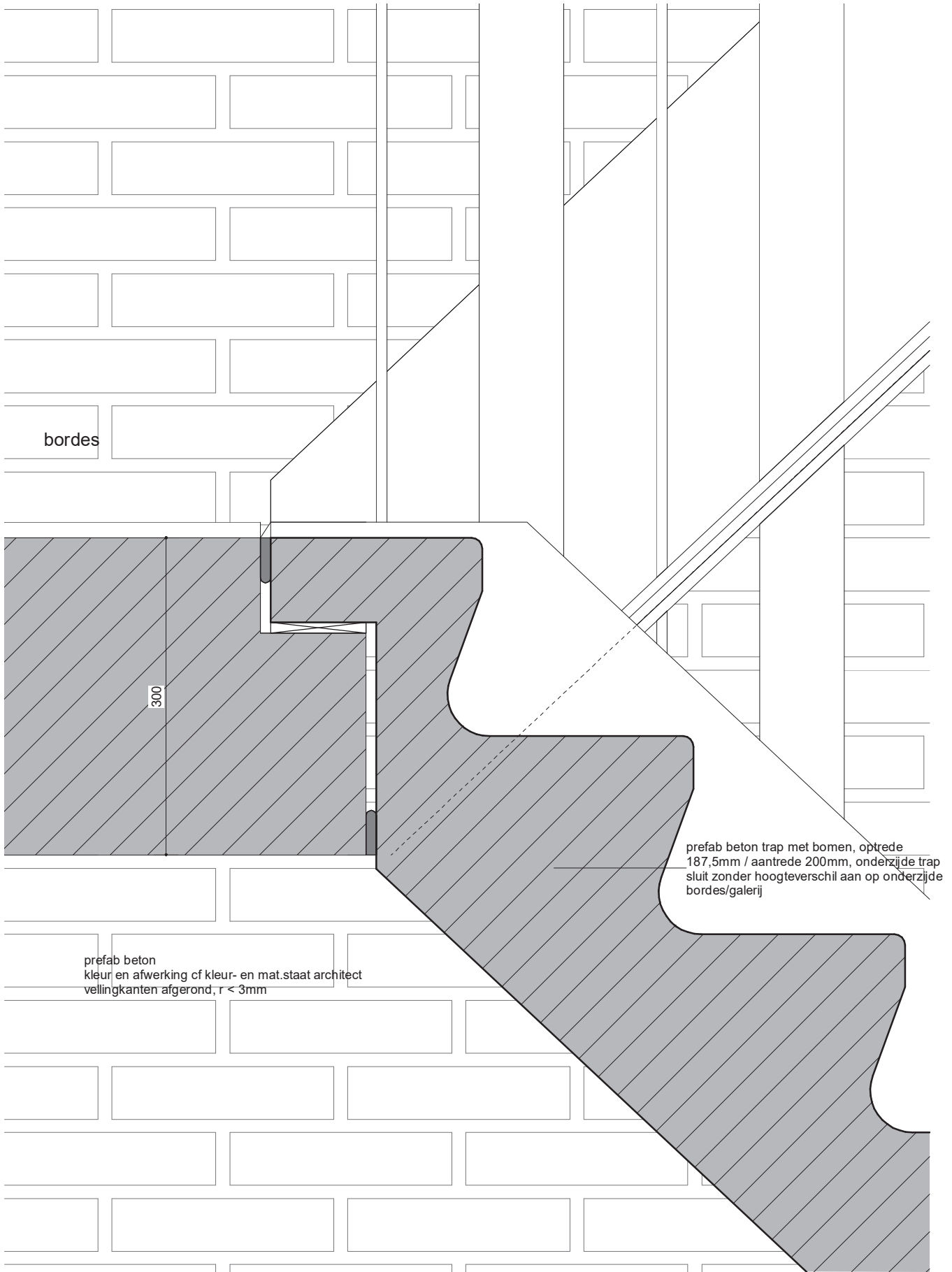
Invliegopening
vleermuizen middels
open stootvoeg

afdichting spouw

loodslabbe

+15563



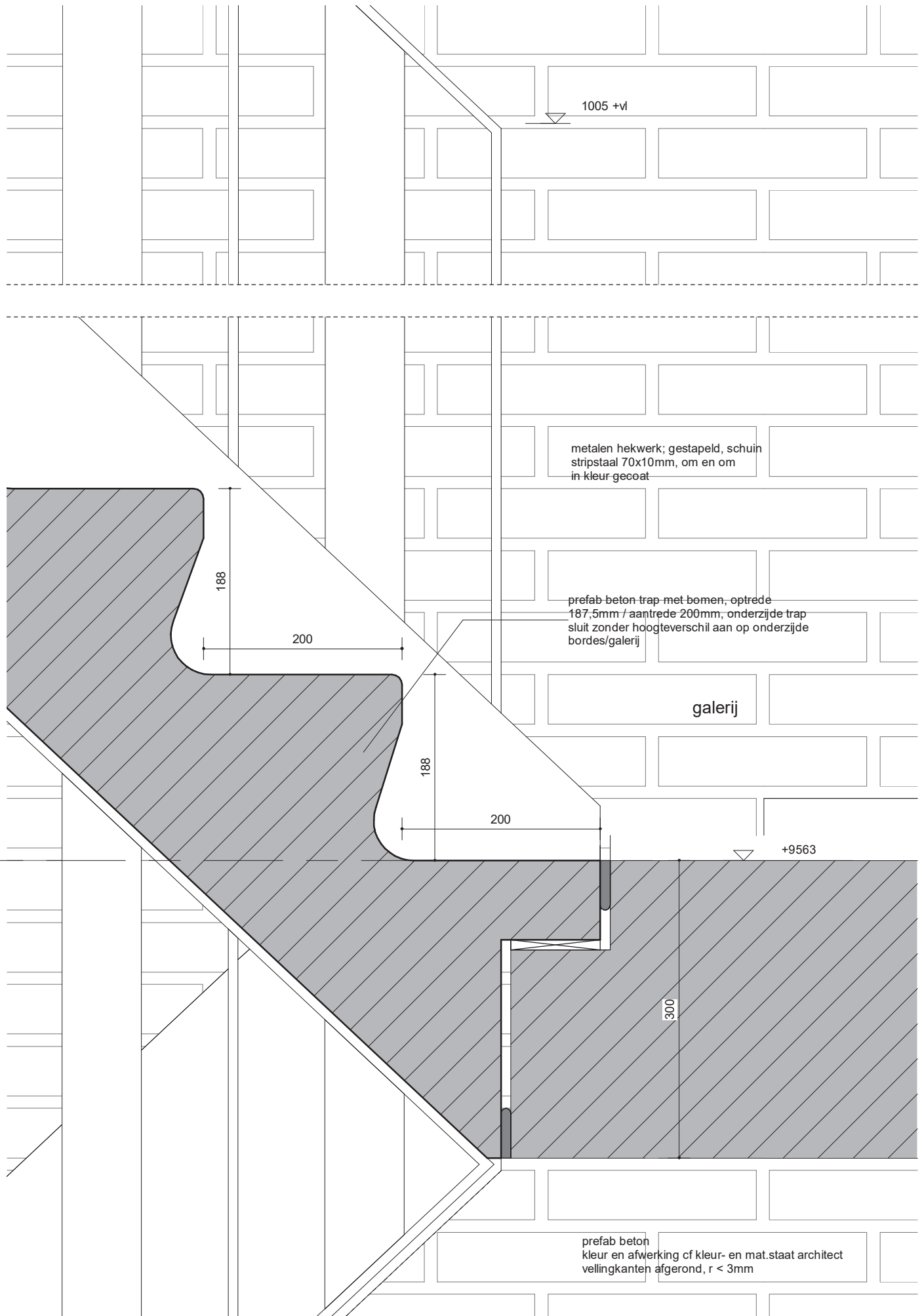


bordes

300

prefab beton trap met bomen, optrede
187,5mm / aantrede 200mm, onderzijde trap
sluit zonder hoogteverschil aan op onderzijde
bordes/galerij

prefab beton
kleur en afwerking cf kleur- en mat.staat architect
vellingkanten afgerond, $r < 3\text{mm}$



in spouw nestgelegenheid
voor vloermuizen

Invliegopening
vloermuizen middels
open stootvoeg

HOLD
staalconstructie vrijstaande
metselwerk wand, uitwerking
architect i.o.m. constructeur.
Geen knipvoegen in metselwerk
m.u.v. metselwerk trapzijde.

5063 +p



175
prefab

4888 +p



110

125

300
prefab bordes

4763 +p



325

20

700

100

125

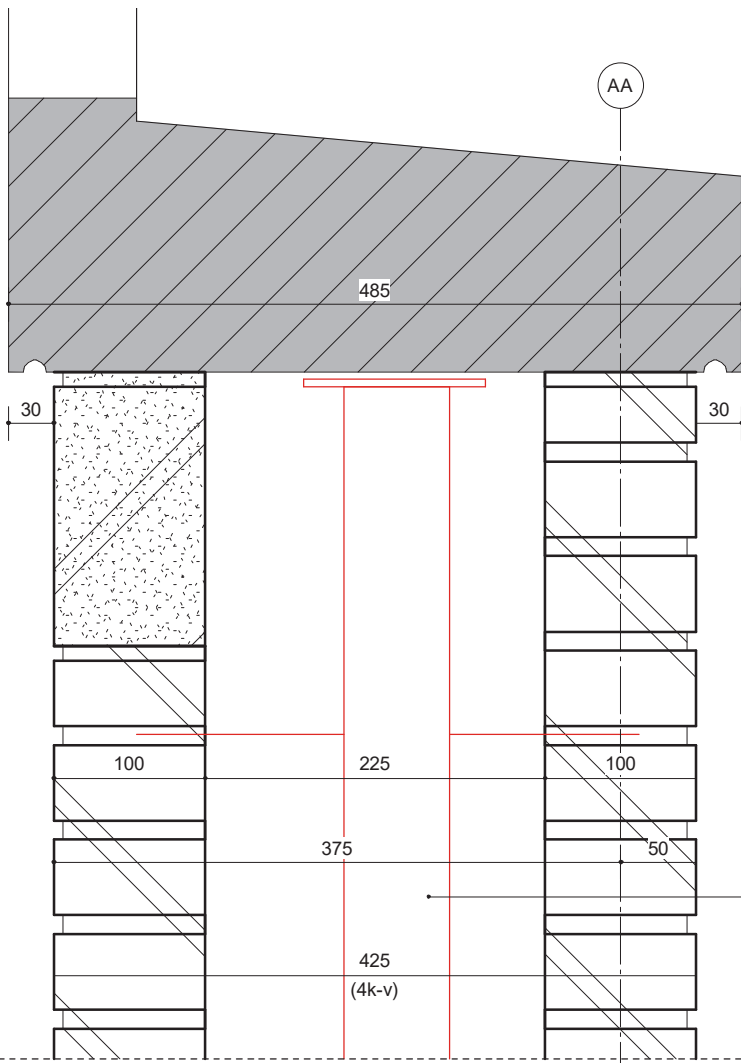
100

Bordes

1500 +vl

prefab beton
kleur en afwerking cf kleur- en mat.staat architect
vellingkanten afgerond, r < 3mm

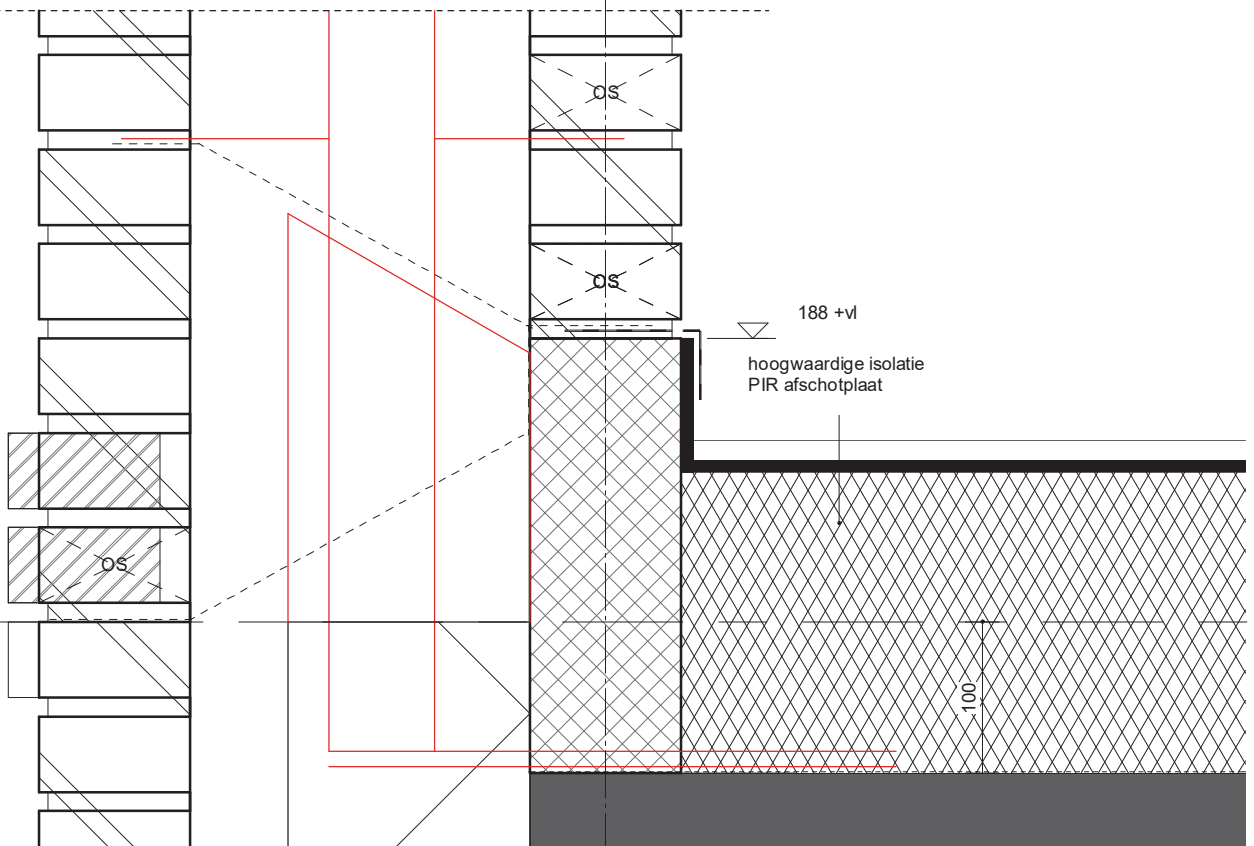
B18



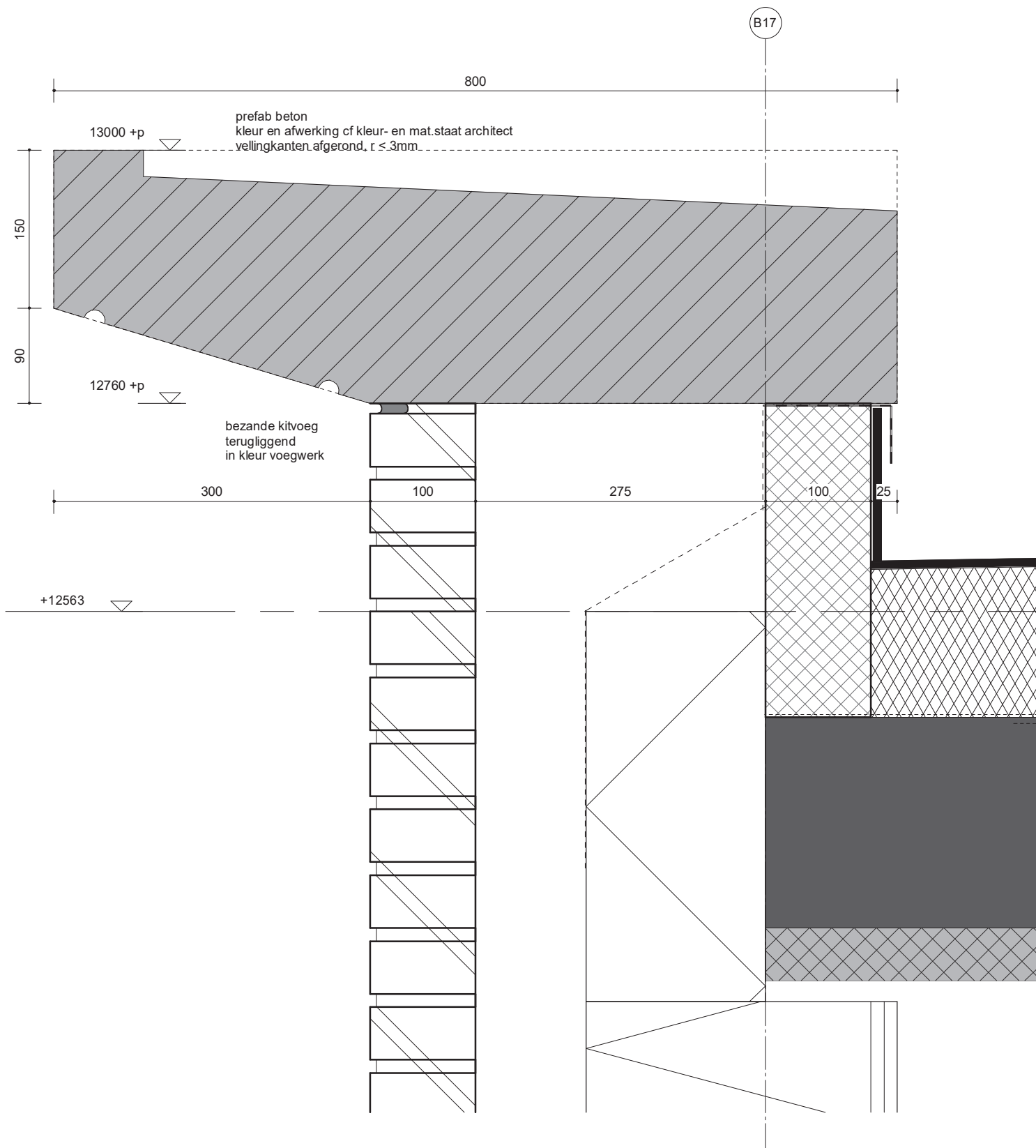
prefab beton
 kleur en afwerking of kleur- en mat.staat architect
 vellingkanten afgerond, $r < 3\text{mm}$

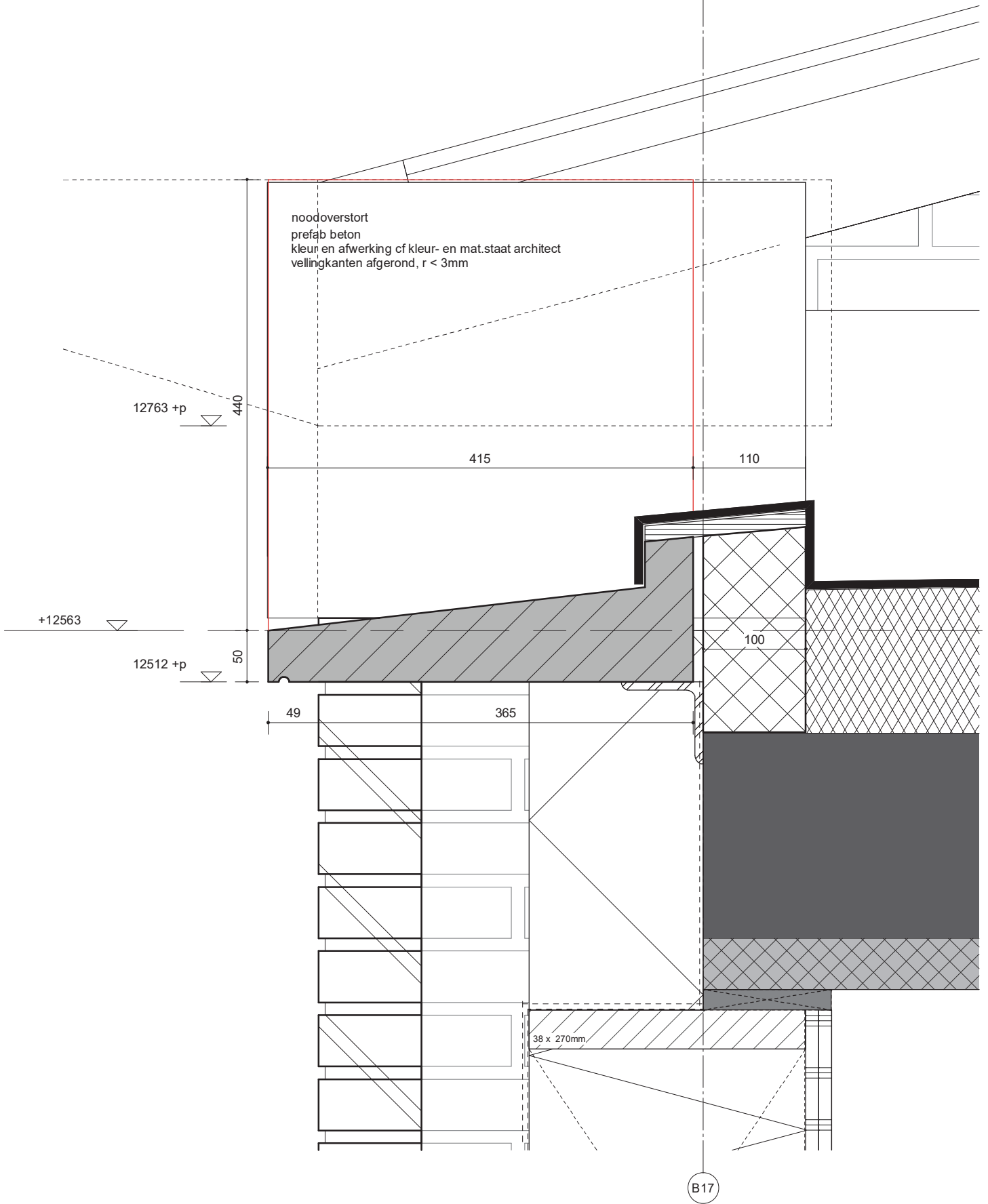
rollaag (h=175mm)
 loodrecht op prefab
 dakrand

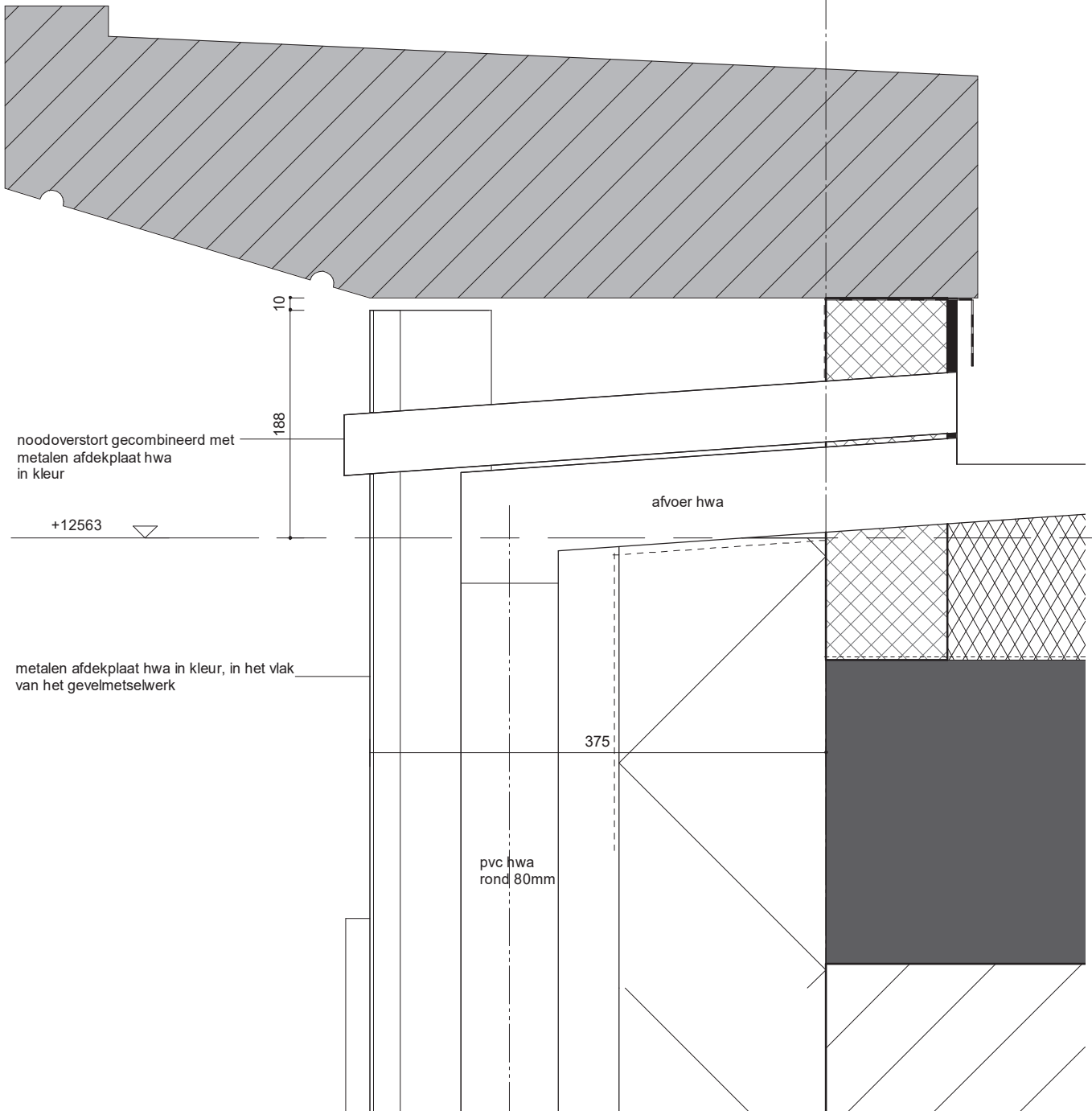
borstweringssteun met
 aangelaste spouwankers



188 +vl
 hoogwaardige isolatie
 PIR afschotplaat







noodoverstort gecombineerd met
metalen afdekplaat hwa
in kleur

+12563

metalen afdekplaat hwa in kleur, in het vlak
van het gevelmetselwerk

afvoer hwa

pvc hwa
rond 80mm

B17