

inhoudsopgave			
	tekeningnaam	datum	wijzigingsdatum
Technisch Ontwerp			
DE20400-0a	detailoverzicht	04-12-2020	
DE20400-0b	detailoverzicht	04-12-2020	
DE20400-0c	detailoverzicht	04-12-2020	
DE20400-0d	detailoverzicht	04-12-2020	
DE20400-0f	detailoverzicht	04-12-2020	
DE20400-0g	detailoverzicht	04-12-2020	
DE20400-H01	detail H01	04-12-2020	
DE20400-H02	detail H02	04-12-2020	
DE20400-H03	detail H03	04-12-2020	
DE20400-H04	detail H04	04-12-2020	
DE20400-H05	detail H05	04-12-2020	
DE20400-H06	detail H06	04-12-2020	
DE20400-V01	detail V01	04-12-2020	
DE20400-V02	detail V02	04-12-2020	
DE20400-V03	detail V03	04-12-2020	
DE20400-V04	detail V04	04-12-2020	
DE20400-V05	detail V05	04-12-2020	
DE20400-V06	detail V06	04-12-2020	
DE20400-V07	detail V07	04-12-2020	
DE20400-V08	detail V08	04-12-2020	
DE20400-V09	detail V09	04-12-2020	
DE20400-V10	detail V10-V11	04-12-2020	
DE20400-V12	detail V12	04-12-2020	
DE20400-V13	detail V13	04-12-2020	
DE20400-V14	detail V14	04-12-2020	
DE20400-V15	detail V15	04-12-2020	
DE20400-V16	detail V16	04-12-2020	
DE20400-V17	detail V17	04-12-2020	
DE20400-V18	detail V18	04-12-2020	
DE20400-V19	detail V19	04-12-2020	
DE20400-V20	detail V20	04-12-2020	
DE20400-V21	detail V21	04-12-2020	
DE20400-V22	detail V22	04-12-2020	
DE20400-V23	detail V23	04-12-2020	
DE20400-V24	detail V24	04-12-2020	

# Bouwfysica

- Rc-waarden :
- \* buitengevel Rc= 4,5
  - \* atriumgevel Rc= 4,5
  - \* daken Rc= 6,0
  - \* vloer boven entree Rc= 6,0
  - \* inwendige scheiding vloeren naar woning Rc=4,5
  - \* inwendige scheiding wanden naar woningen Rc=4,5

# Overig

Afwerkingen volgens kleur- en materiaalstaat Groosman

tekening

DE20400

principe detailboek  
algemeen

projectcoördinator  
Eric Rijper

schaal  
1:5  
formaat  
A3

projectarchitect  
Diederendirrix

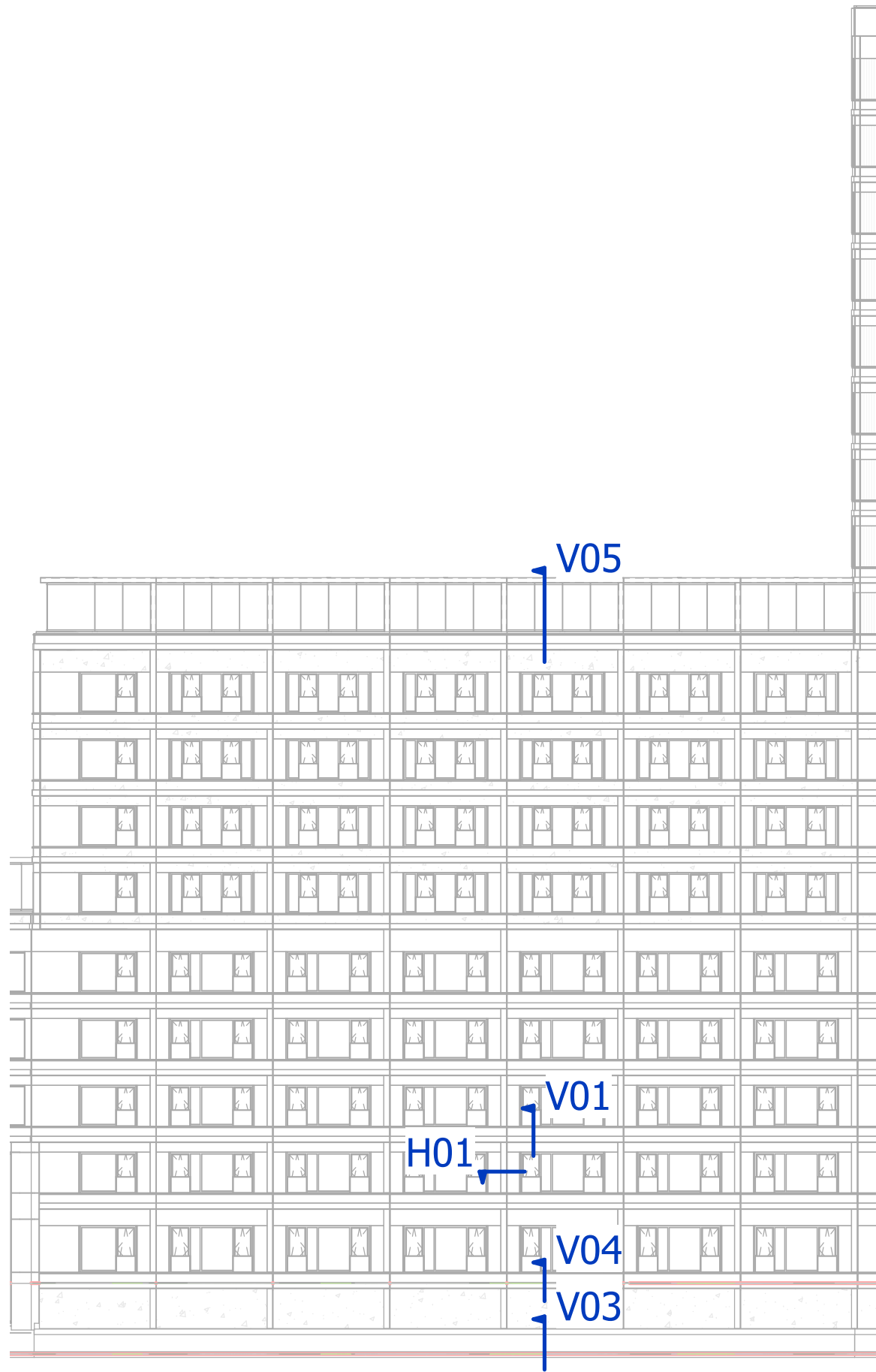
getekend  
04-12-2020  
fase  
Technisch  
Ontwerp

project

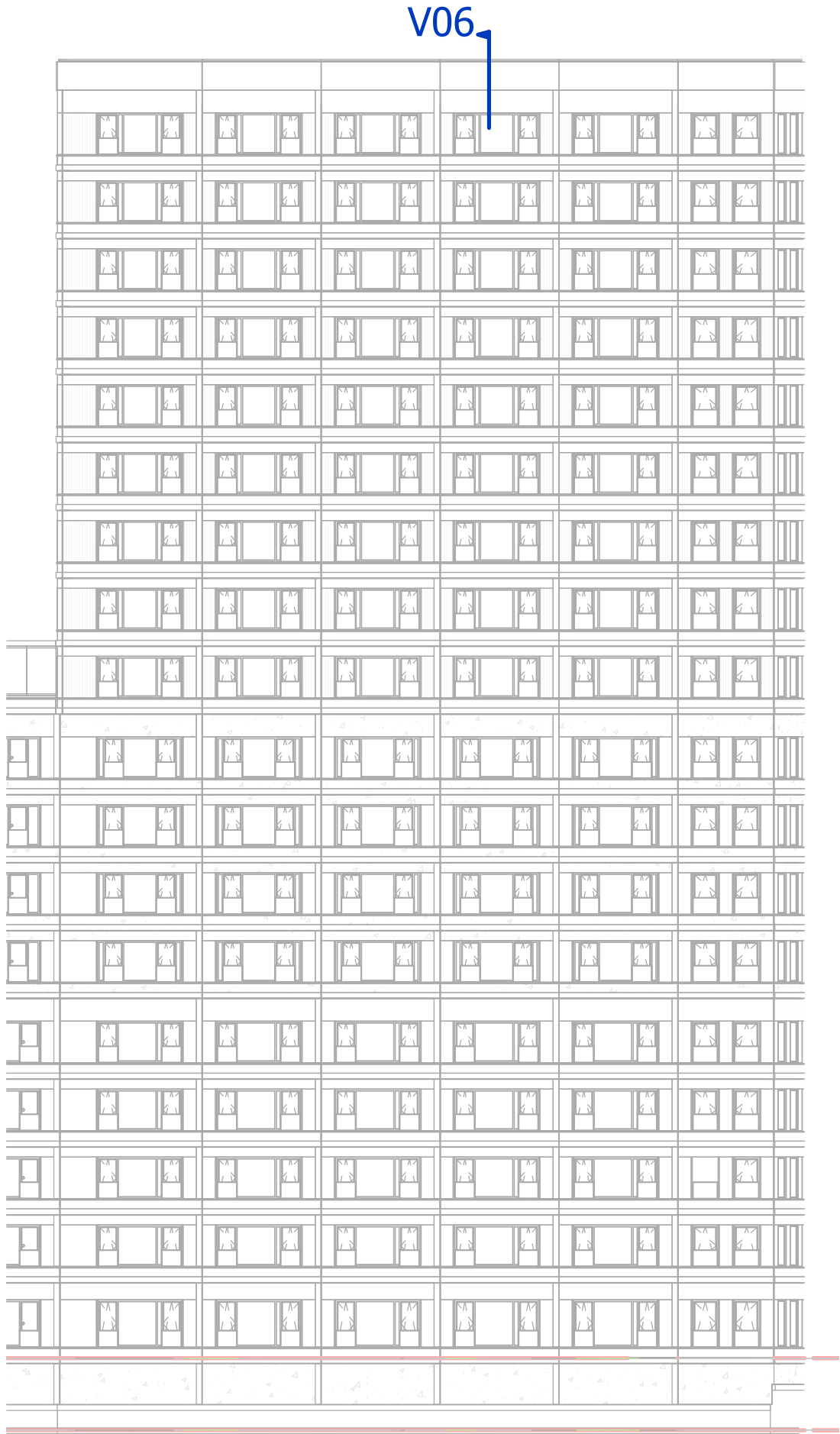
Fibonacci  
Amsterdam  
2020027

opdrachtgever  
VORM Ontwikkeling

GROOSMAN  
ENGINEERING



Oostgevel (as G2)



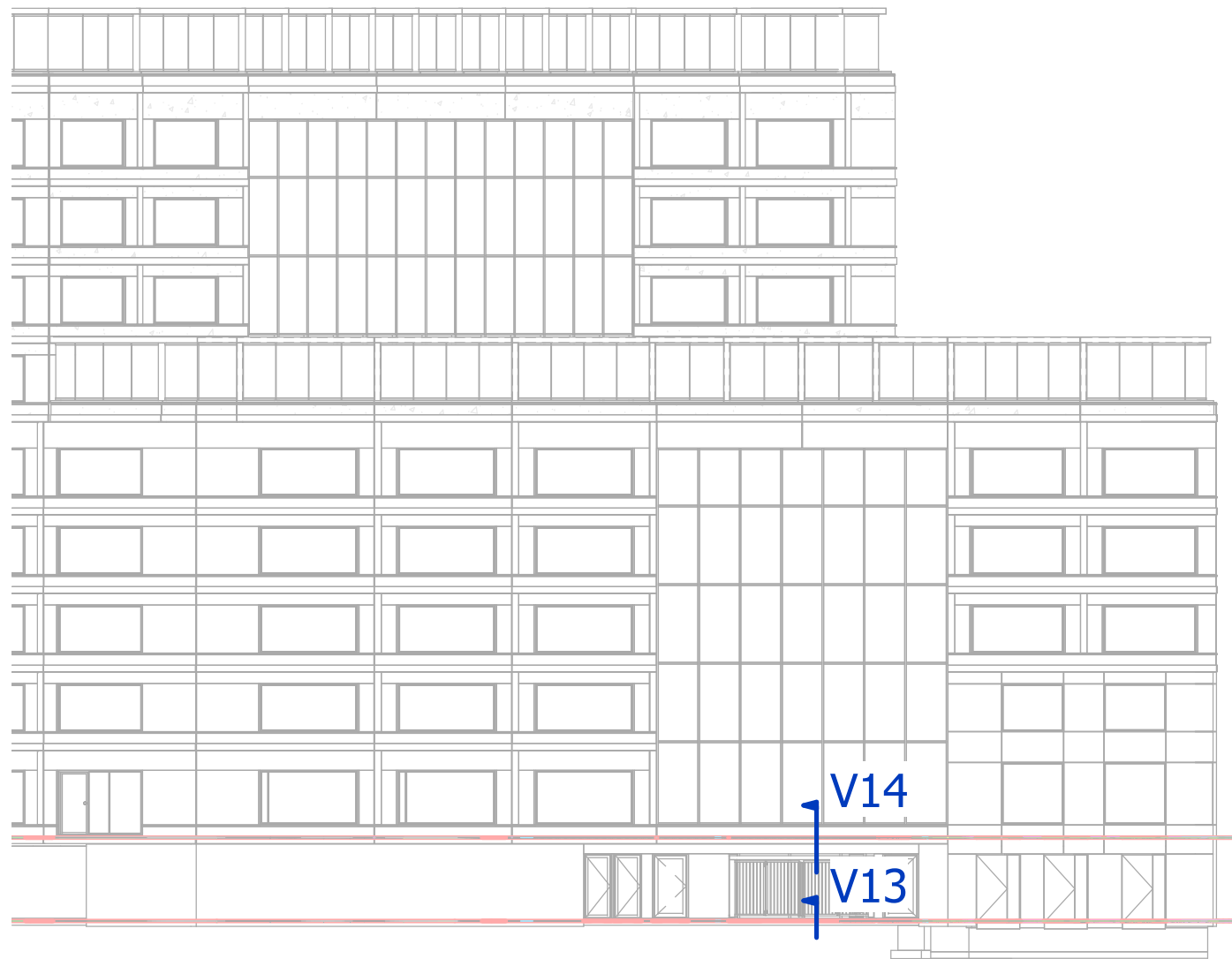
Oostgevel (as G1)

detailoverzicht

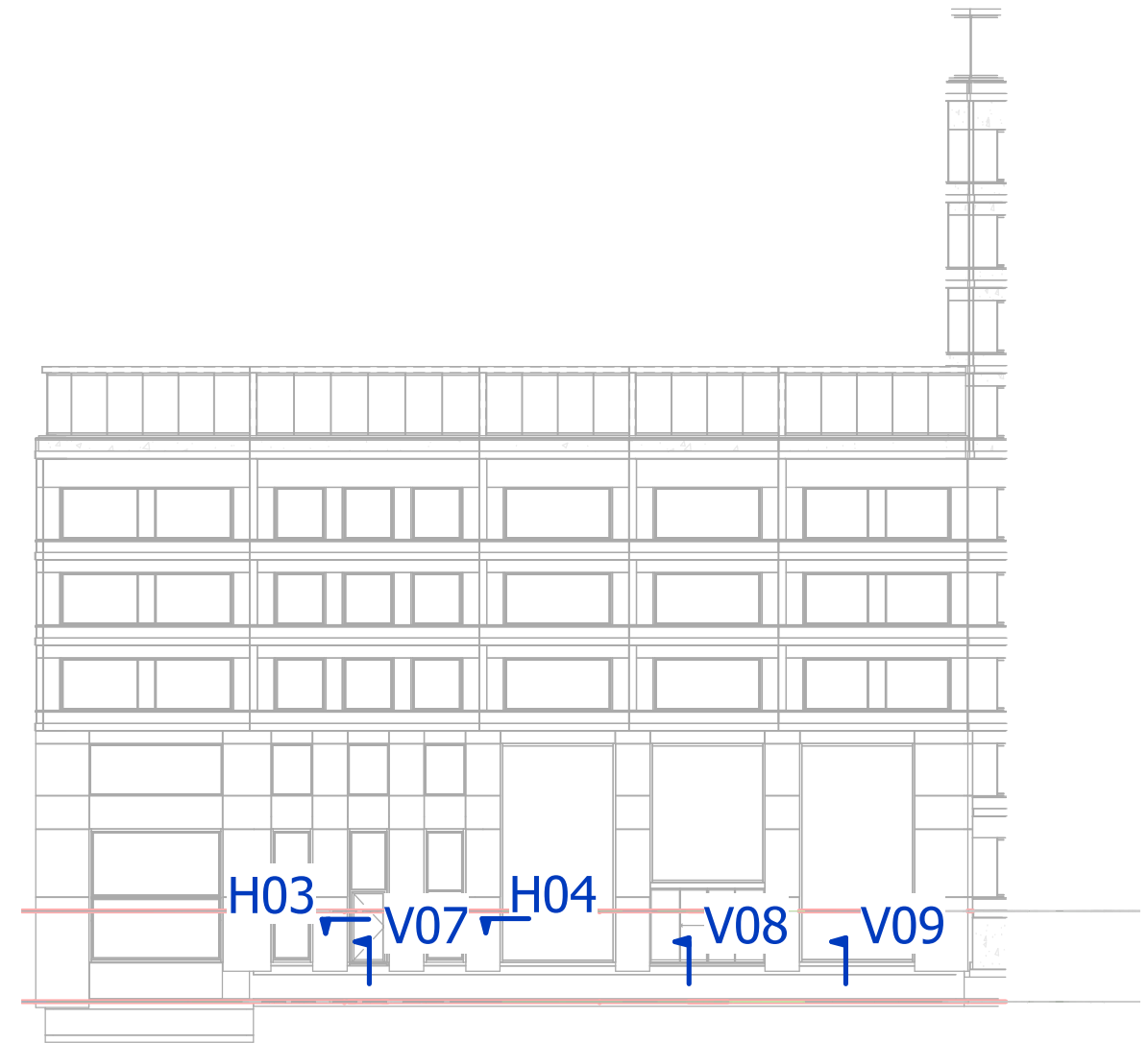
tekening  
**DE20400-0a**

project  
2020027

schaal  
1 : 250  
getekend  
04-12-2020  
gewijzigd



Westgevel (as G4) entree stallingsgarage



Zuidgevel (as G3) hoofdentree

detailoverzicht

tekening  
**DE20400-0b**

project  
2020027

schaal  
1 : 250  
getekend  
04-12-2020  
gewijzigd

**GROOSMAN**  
ENGINEERING



Noordgevel (as G6)

Westgevel 2 (as G5)

## detailoverzicht

tekening  
**DE20400-0c**

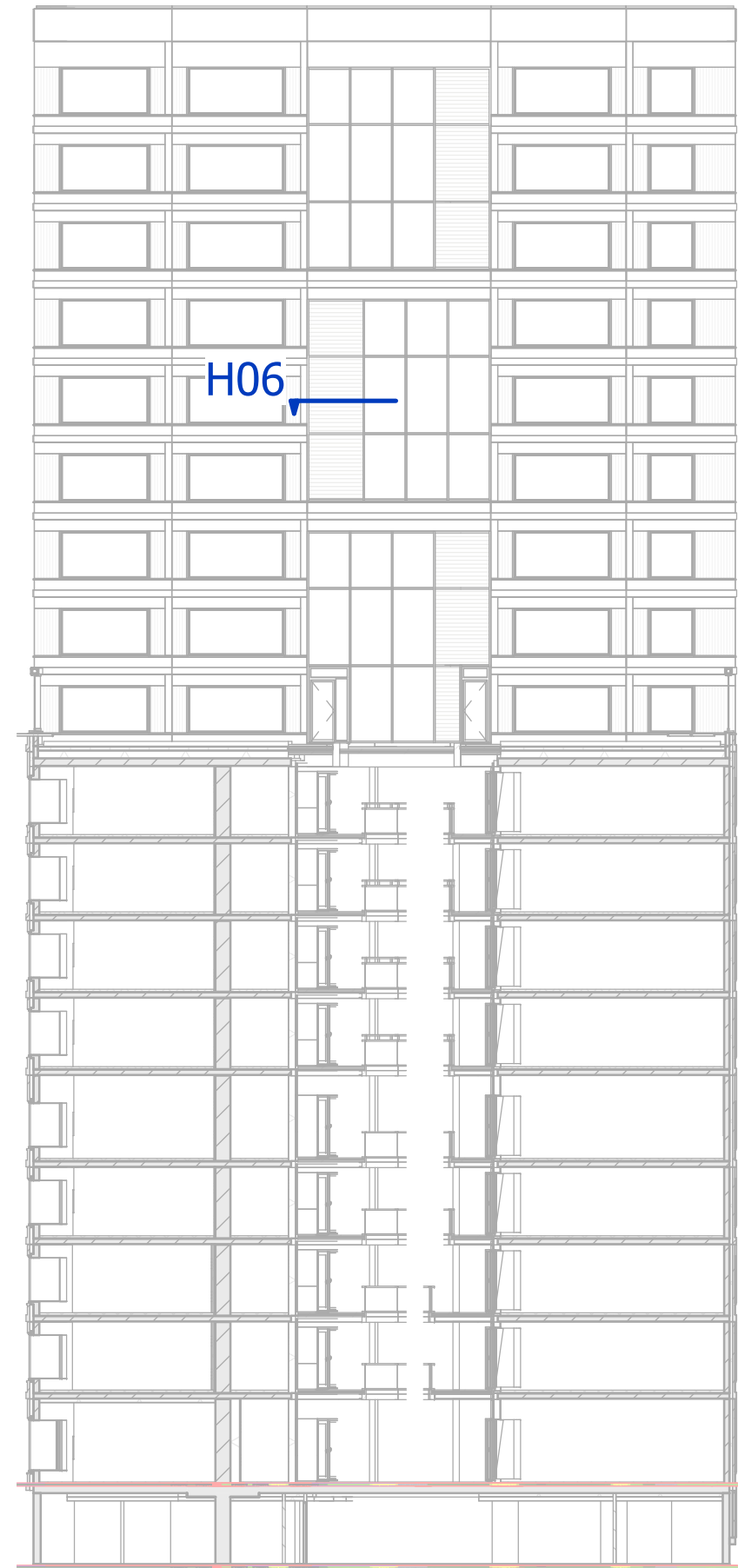
project  
2020027

schaal  
1 : 250  
getekend  
04-12-2020  
gewijzigd

**GROOSMAN**  
ENGINEERING



westgevel en doorsnede (as 13A)



Zuidgevel en doorsnede (as 06)

## detailoverzicht

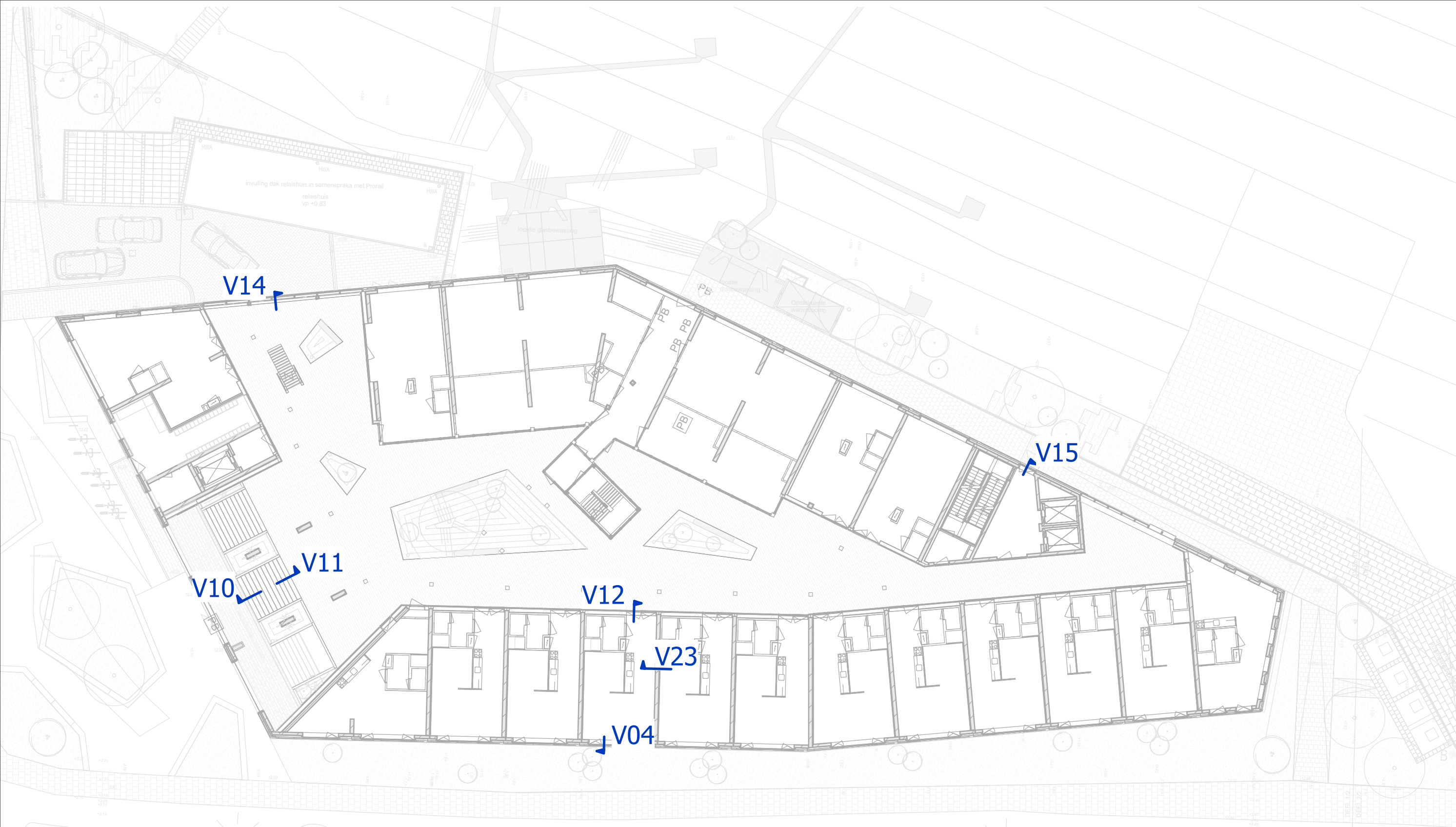
tekening  
**DE20400-0d**

project  
2020027

schaal  
1 : 250  
getekend  
04-12-2020  
gewijzigd

**GROOSMAN**  
ENGINEERING





begane grond

Panamalaan

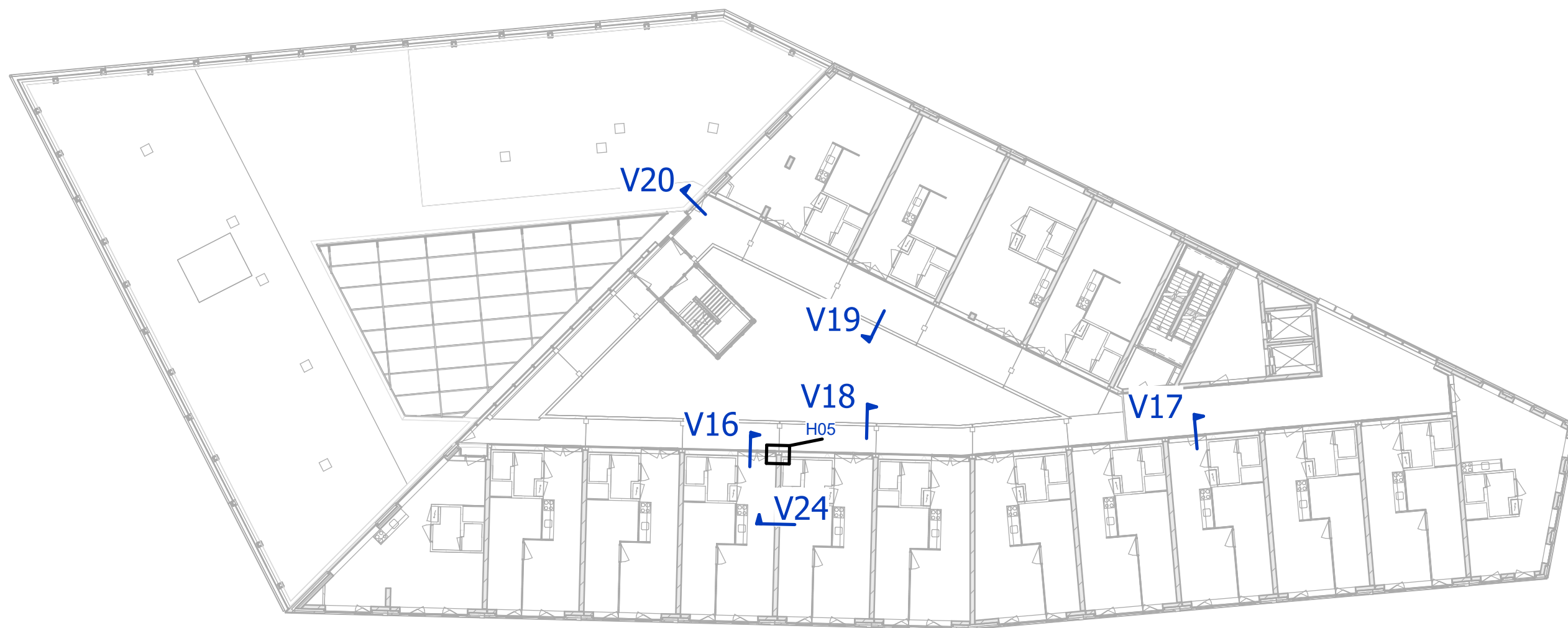
detailoverzicht

tekening  
**DE20400-0e**

project  
2020027

schaal  
1 : 250  
getekend  
23-11-2020  
gewijzigd

**GROOSMAN**  
ENGINEERING



5e verdieping

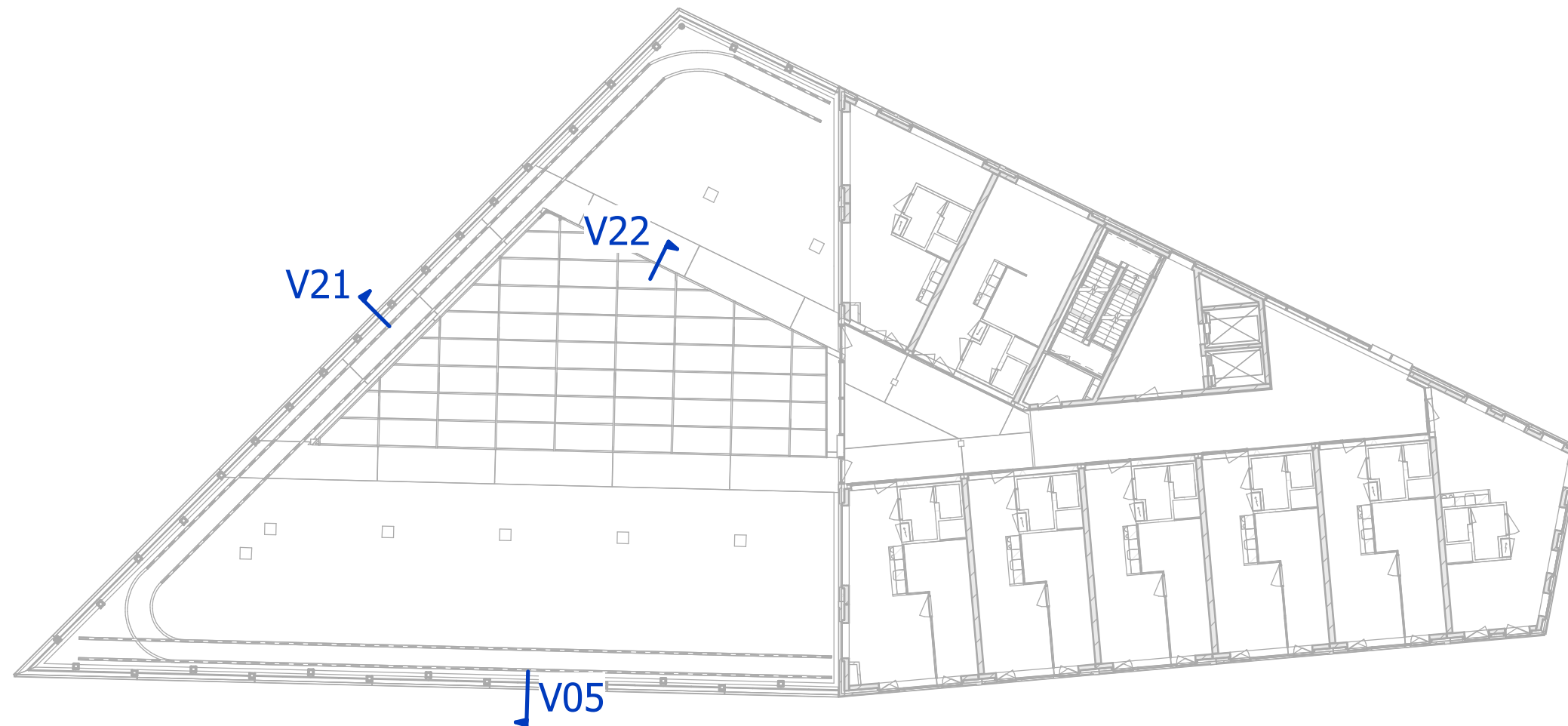
detailoverzicht

tekening  
**DE20400-0f**

project  
2020027

schaal  
1 : 250  
getekend  
04-12-2020  
gewijzigd

**GROOSMAN**  
E N G I N E E R I N G



9e verdieping

detailoverzicht

tekening  
**DE20400-0g**

project  
2020027

schaal  
1 : 250  
getekend  
04-12-2020  
gewijzigd

**GROOSMAN**  
ENGINEERING



The diagram shows two horizontal number lines. The top number line has a red vertical line at 250 and a tick mark at 70. The bottom number line has tick marks at 125, 125, 13, 45, and 13.

- waterkerende laag

vertanding wand en gevelelementen

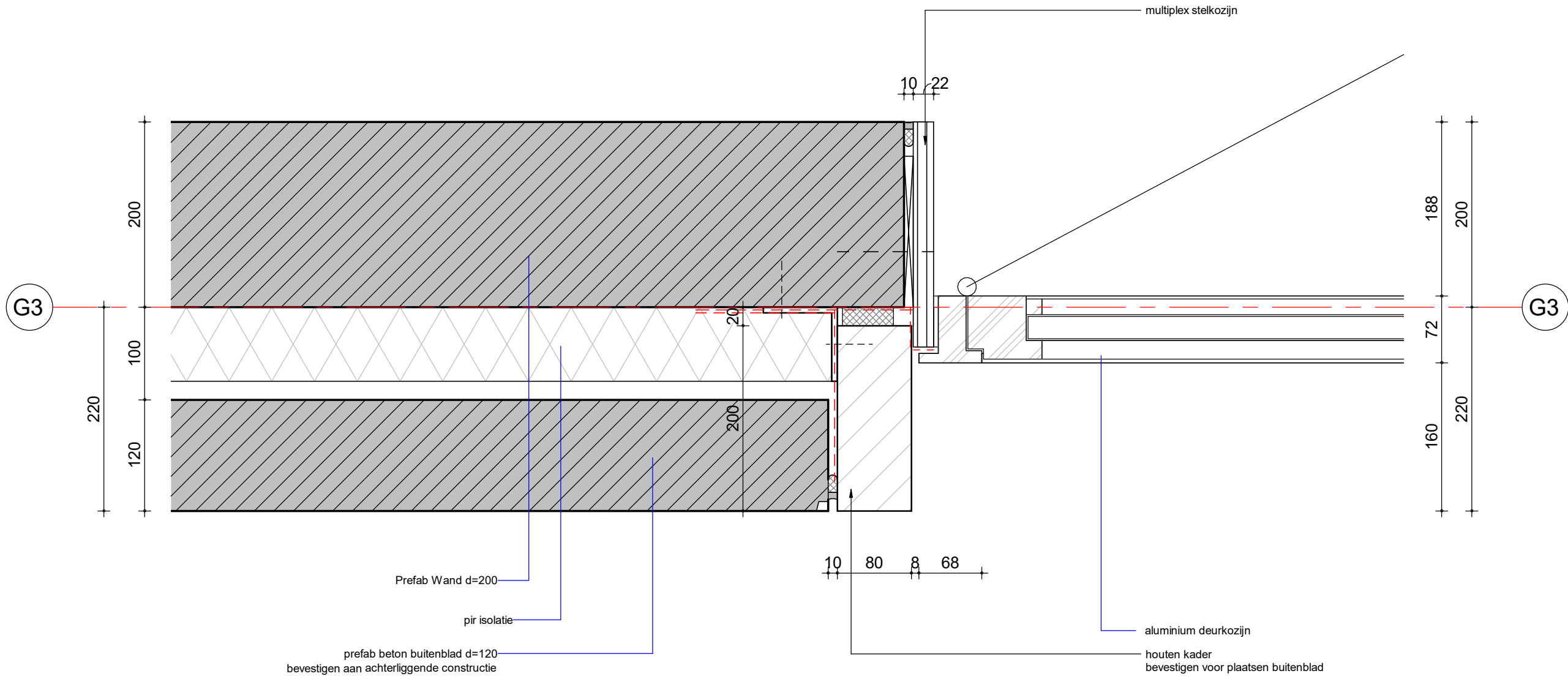
G2)

- prefab betonnen sandwich gevelement voorzien van steenstrips

**GROOSMAN**  
ENGINEERING

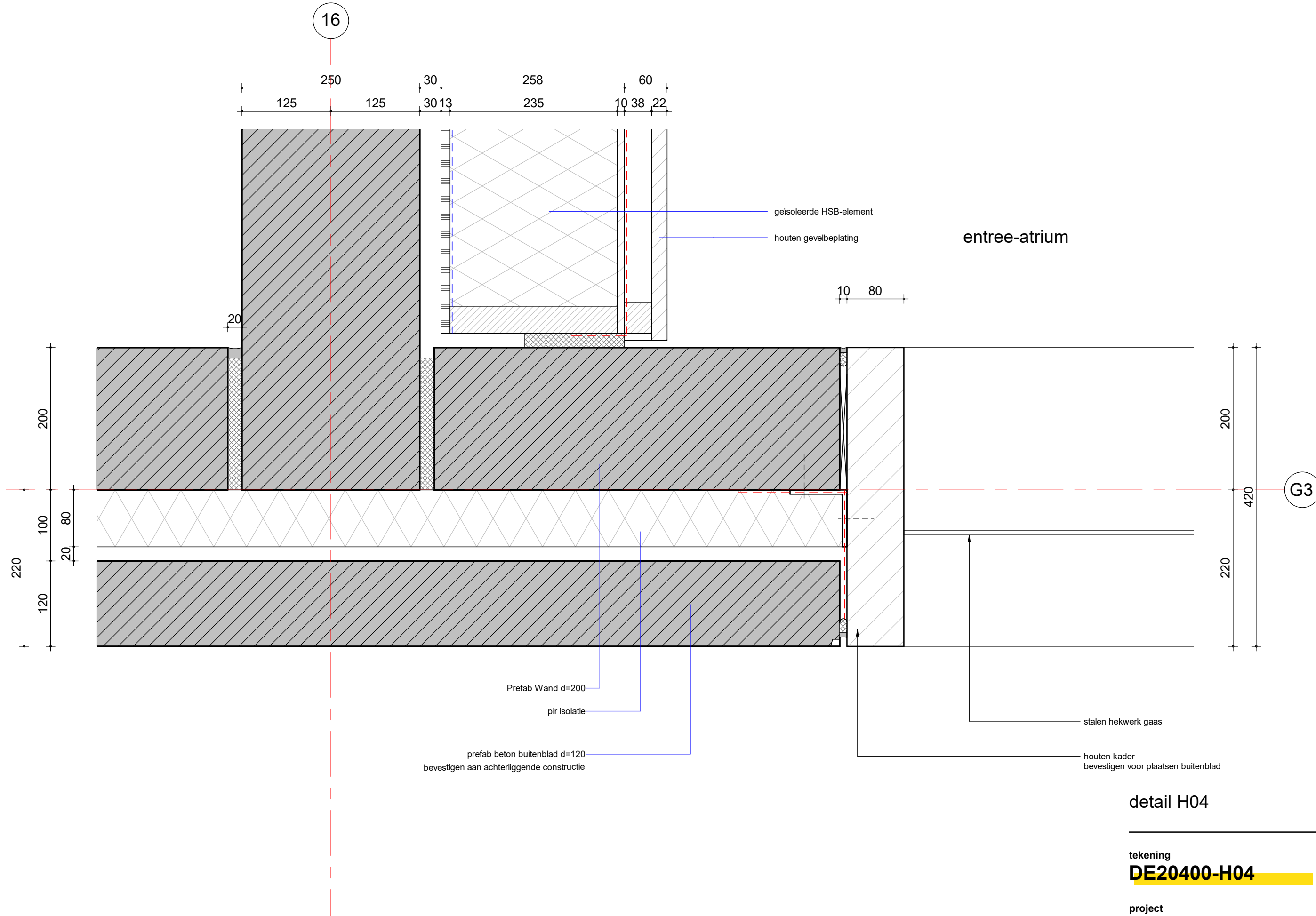


postkastruimte



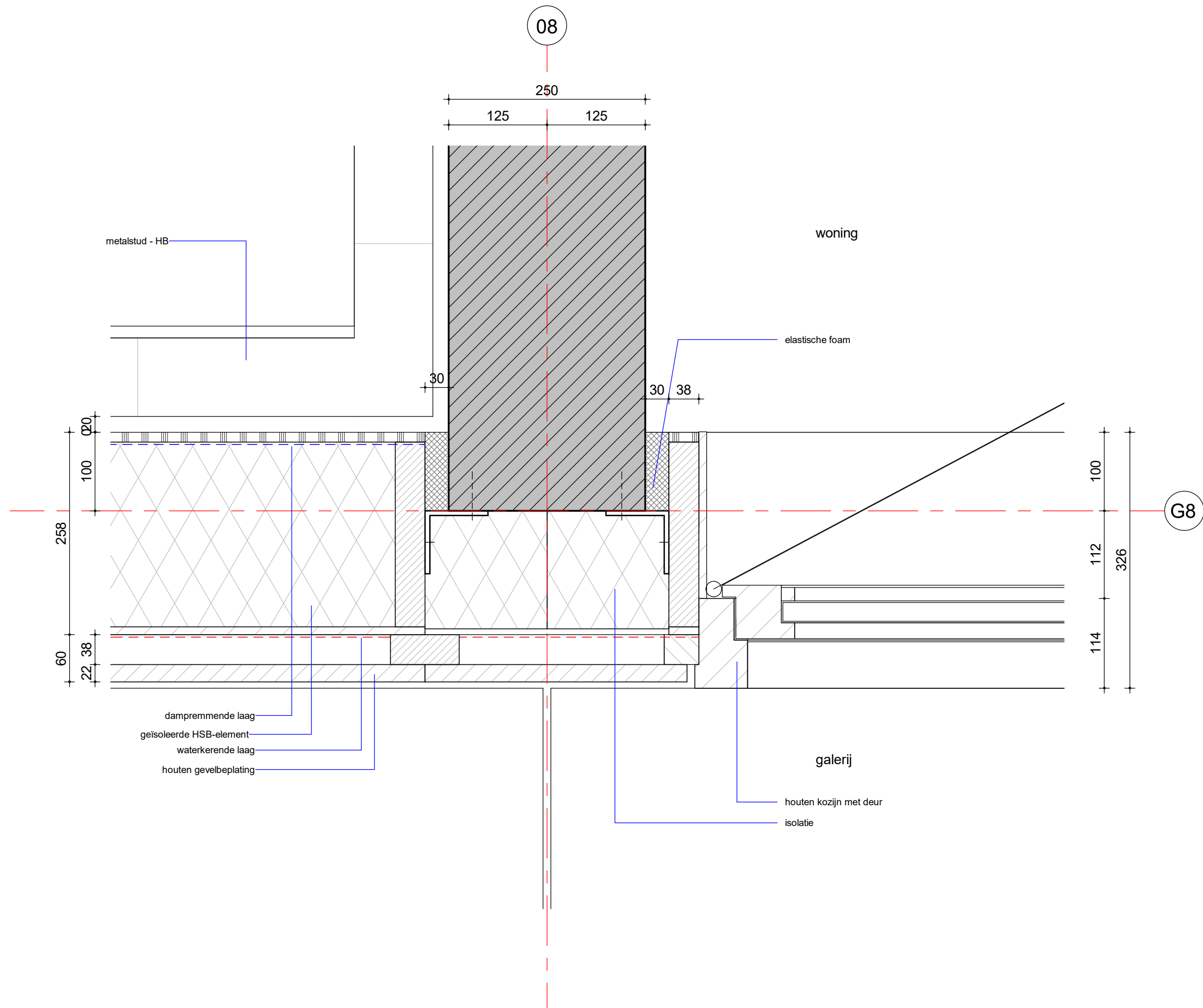
detail H03

tekening	DE20400-H03	schaal	1 : 5
project	2020027	getekend	04-12-2020
		gewijzigd	



detail H04

tekening	DE20400-H04	schaal	1 : 5
project	2020027	getekend	04-12-2020
		gewijzigd	

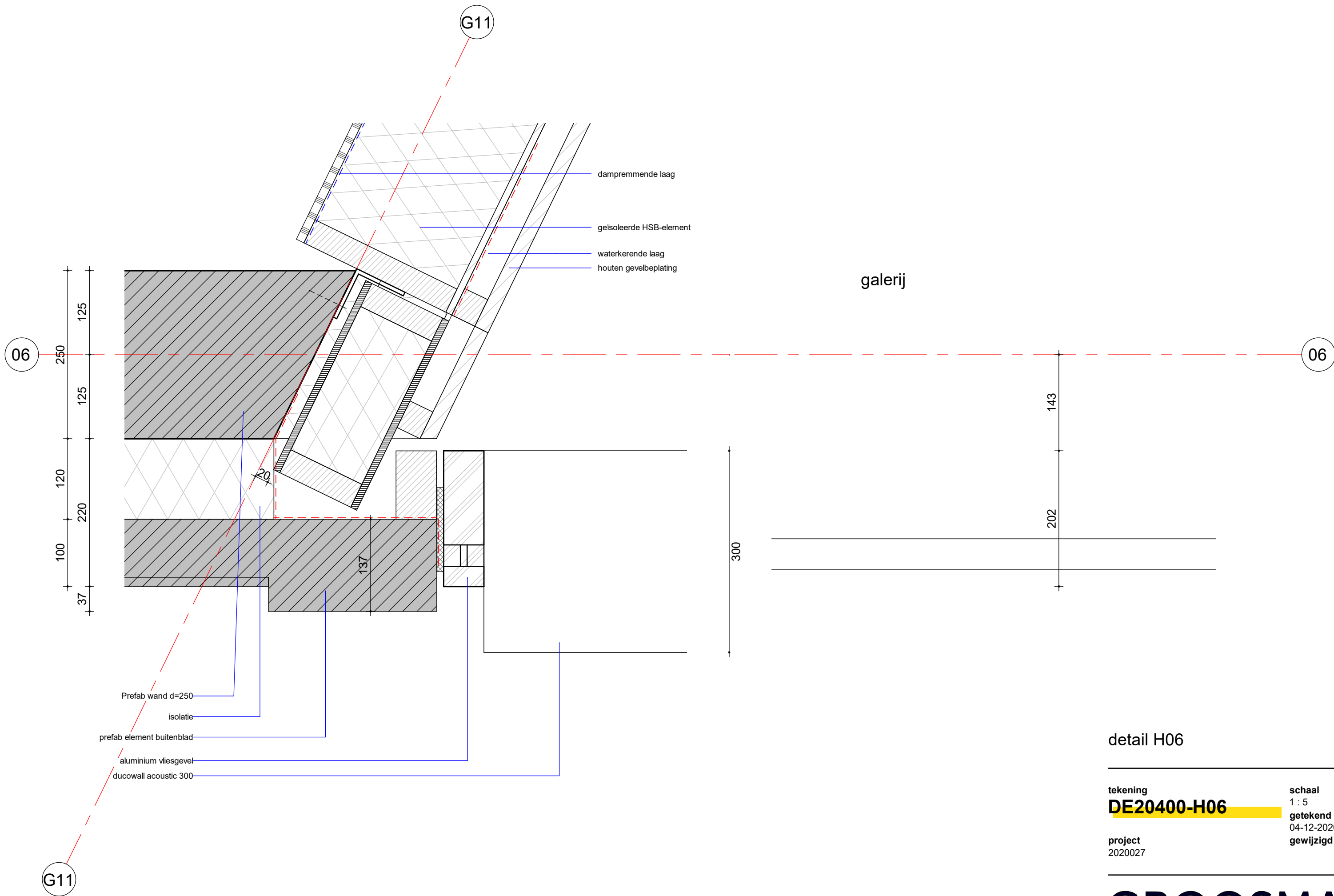


detail H05

tekening  
**DE20400-H05**

project  
2020027

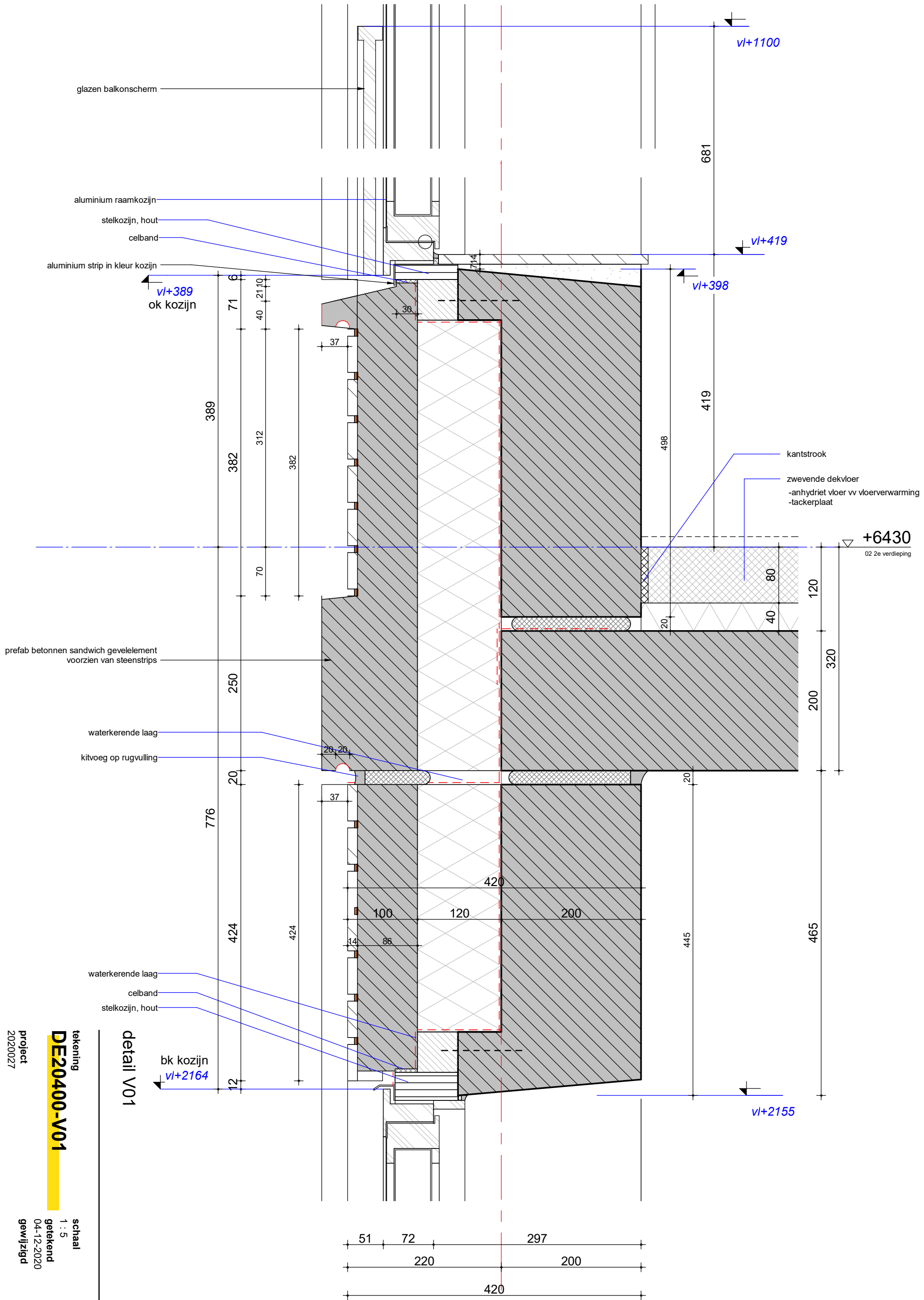
schaal  
1 : 5  
getekend  
04-12-2020  
gewijzigd



detail H06

tekening	DE20400-H06	schaal	1 : 5
project	2020027	getekend	04-12-2020
		gewijzigd	

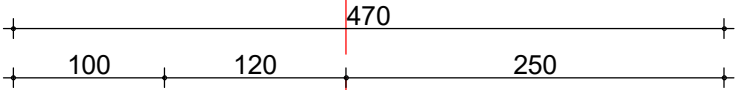




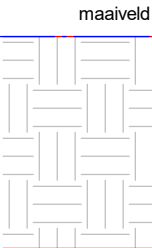
verticale kozijn aansluiting met priefab betonnen sandwich element ter plaatse van Oostgevels = Panamalaan



G2



IHWG betonwand d=250  
isolatie  
prefab beton buitenblad d=100



▽ -1870  
00a hoofdentree

krimparme mortel

20

IHWG250

250

stallingsruimte  
voor  
fietsen

IHWG250

▽ -3125  
-1 kelderverdieping

250

detail V03

tekening

DE20400-V03

schaal

1 : 5

getekend

04-12-2020

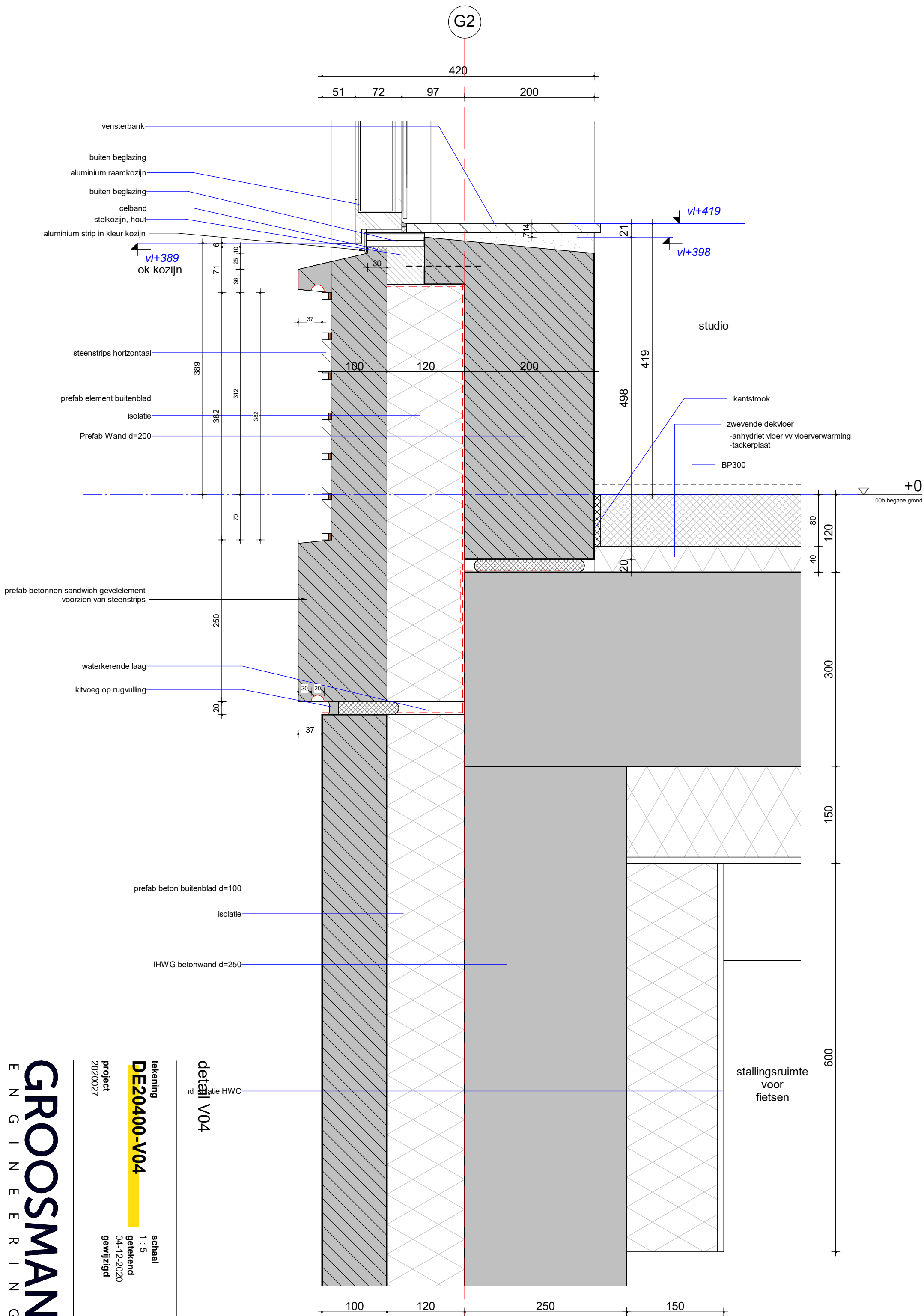
gewijzigd

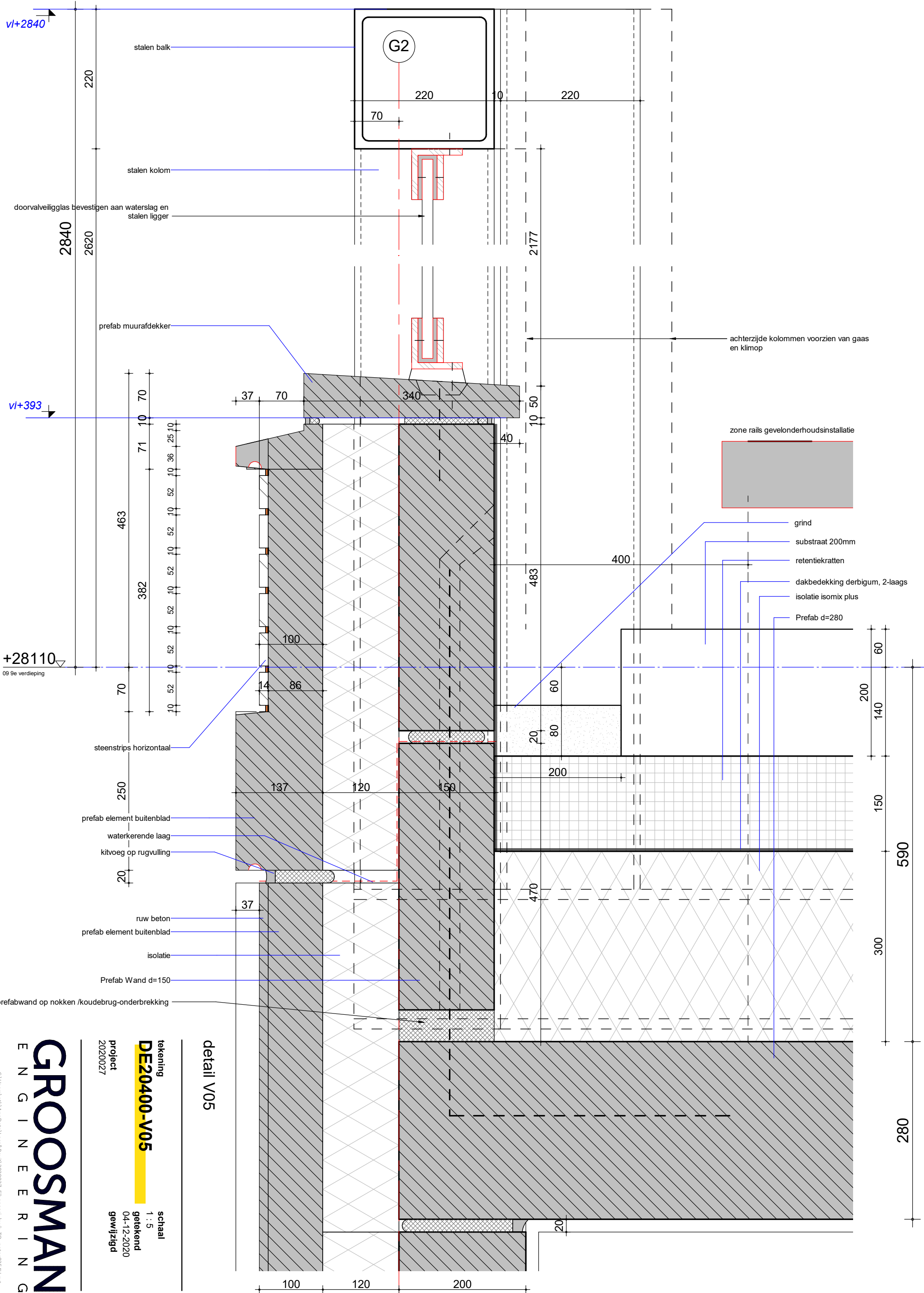
project

2020027

GROOSMAN  
ENGINEERING

C:\Users\jph\AppData\Local\Temp\2020027\_Fibonacc\_bwk\_TO\_peter825du.rvt





GROOSMAN

ENGINEERING

tekening

DE20400-V05

project

2020027

schaal

1 : 5

getekend

04-12-2020

gewijzigd

detail V05

C:\Users\jph\AppData\Local\Temp\2020027\_Fibonacci\_bwk\_TO\_peter8254U.rvt

G1

P+56130

prefab muurafdekker

70

107

340

30

10

2510

1250

1560

1050

1150

prefab element buitenblad

isolatie

Prefab Wand d=160

137

120

500

waterkerende laag

2020

kitvoeg op rugvulling

20

200

steenstrips horizontaal

prefab element buitenblad

230

100

120

160

530

80

150

180

300

120

200

+54570

18 dakverdieping

prefabwand op nokken  
/koudebrug-onderbrekking

974

kitvoeg op rugvulling

Prefab Wand d=200

445

VI+2620

bk kozijn  
VI+2164

aluminium raamkozijn

grind  
substraat  
retentiekragen  
dakbedekking derbigum, 2-laags  
isolatie isomix plus  
Prefab d=200  
zone rails gevelonderhoudsinstallatie

detail V06

tekening

DE20400-V06

schaal  
1 : 5

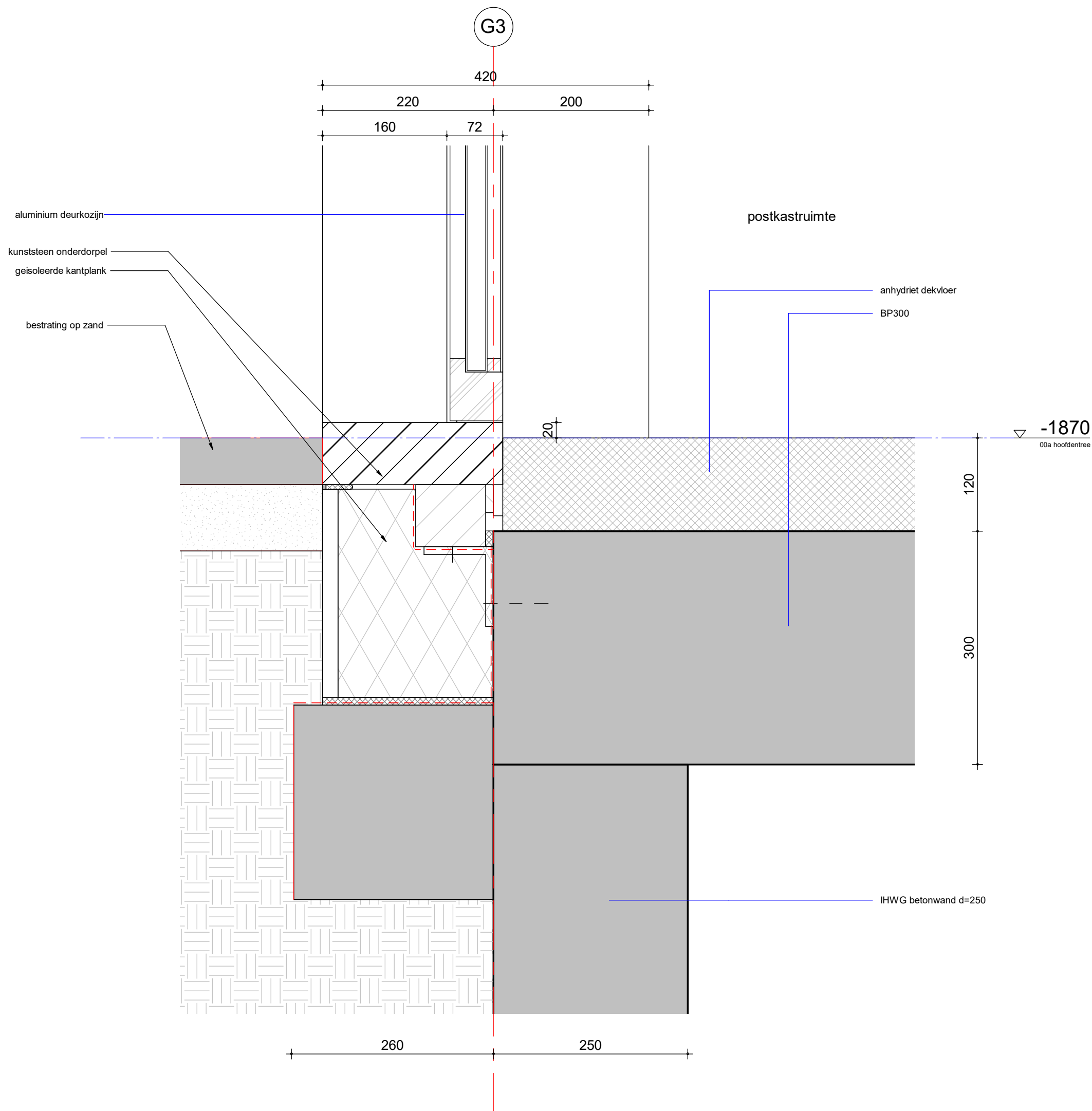
project  
2020027

getekend  
04-12-2020  
gewijzigd

GROOSMAN  
ENGINEERING

C:\Users\jph\AppData\Local\Temp\2020027\_Fibonacc\bwk\_TO\_peter825du.rvt





detail V07

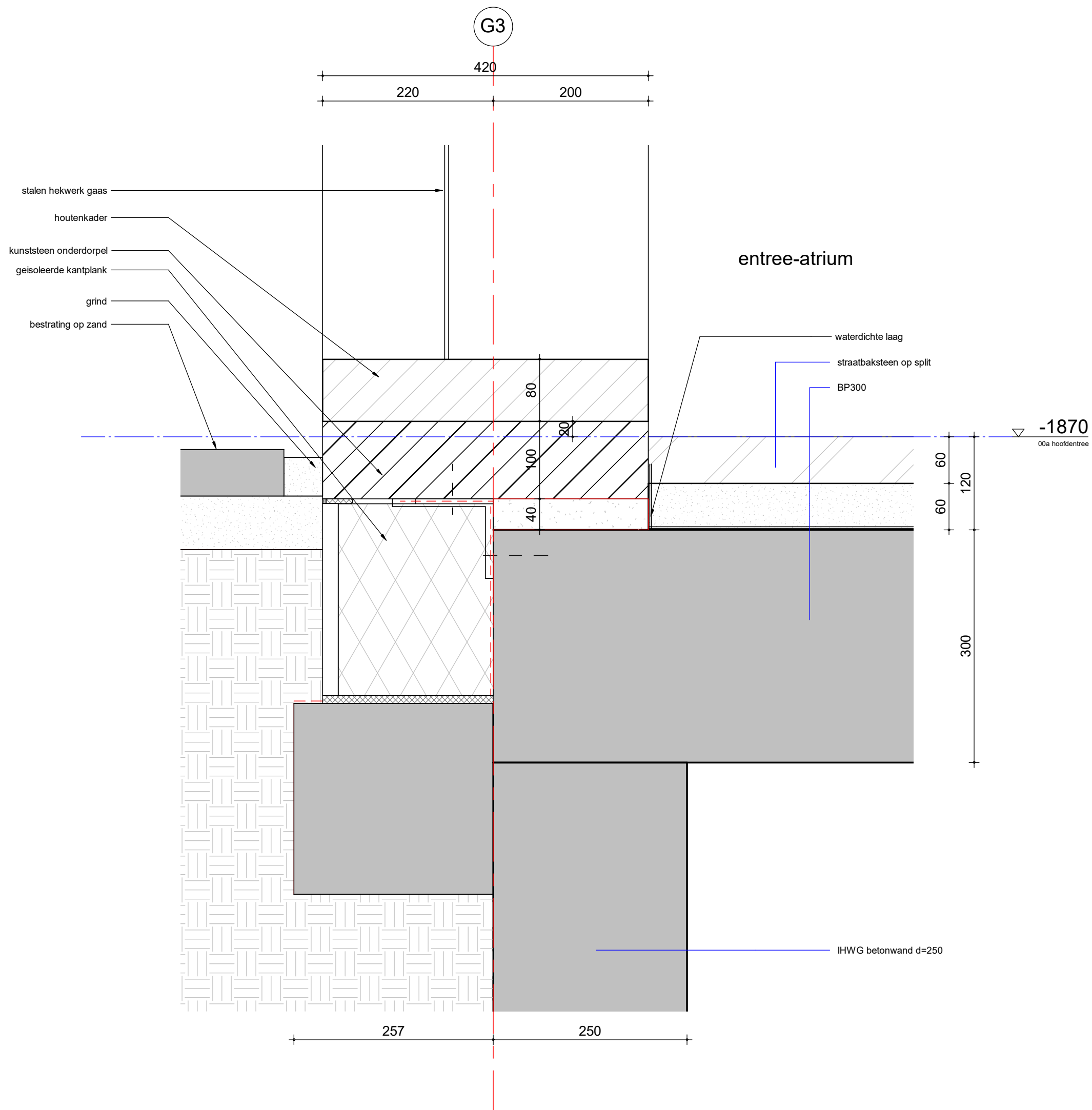
tekening  
**DE20400-V07**

project  
2020027

schaal  
1 : 5  
getekend  
04-12-2020  
gewijzigd

**GROOSMAN**  
ENGINEERING





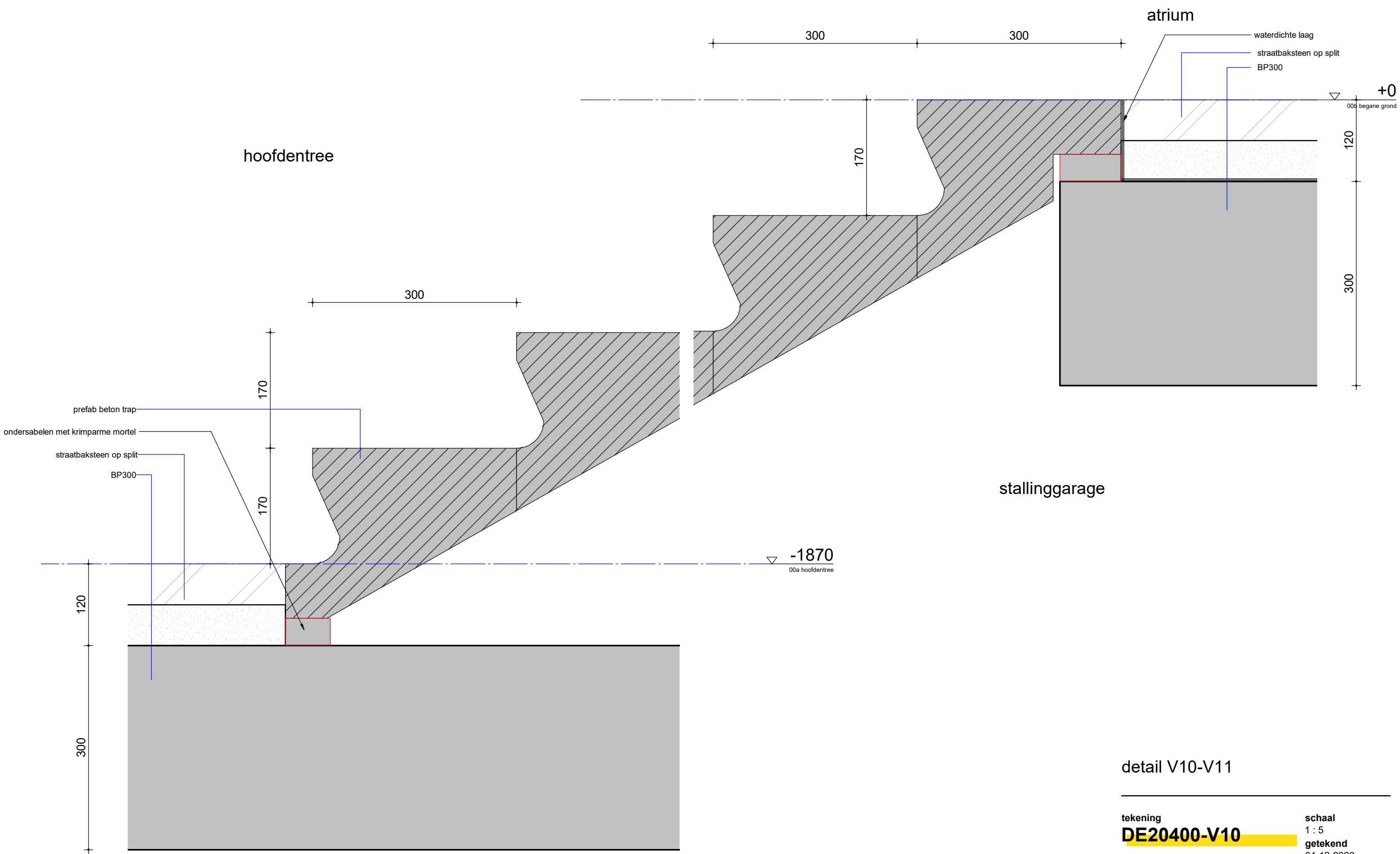
detail V09

tekening  
**DE20400-V09**

project  
2020027

schaal  
1 : 5  
getekend  
04-12-2020  
gewijzigd

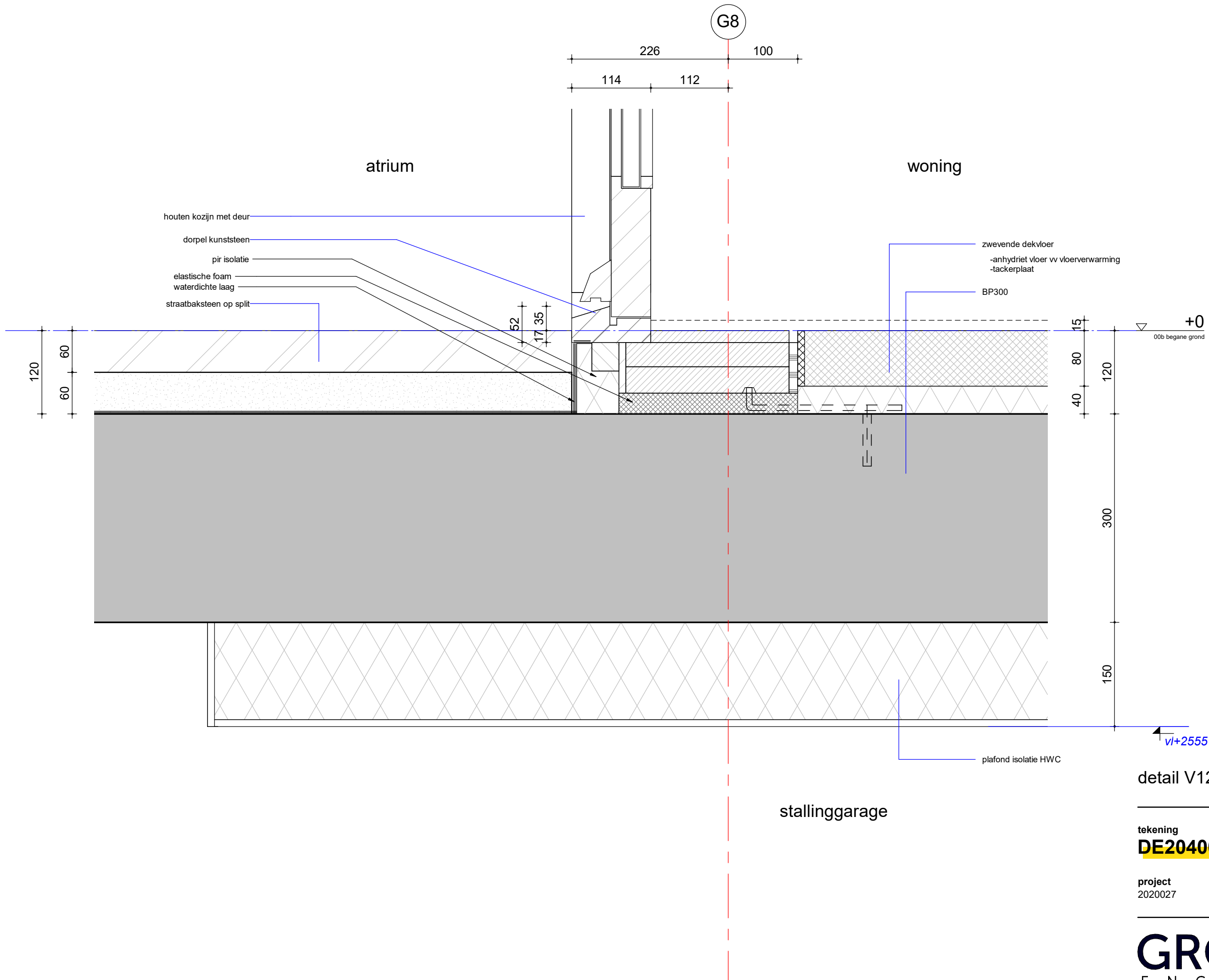
**GROOSMAN**  
ENGINEERING



detail V10-V11

tekening	DE20400-V10	schaal	1 : 5
project	2020027	getekend	04-12-2020
		gewijzigd	

GROOSMAN  
ENGINEERING



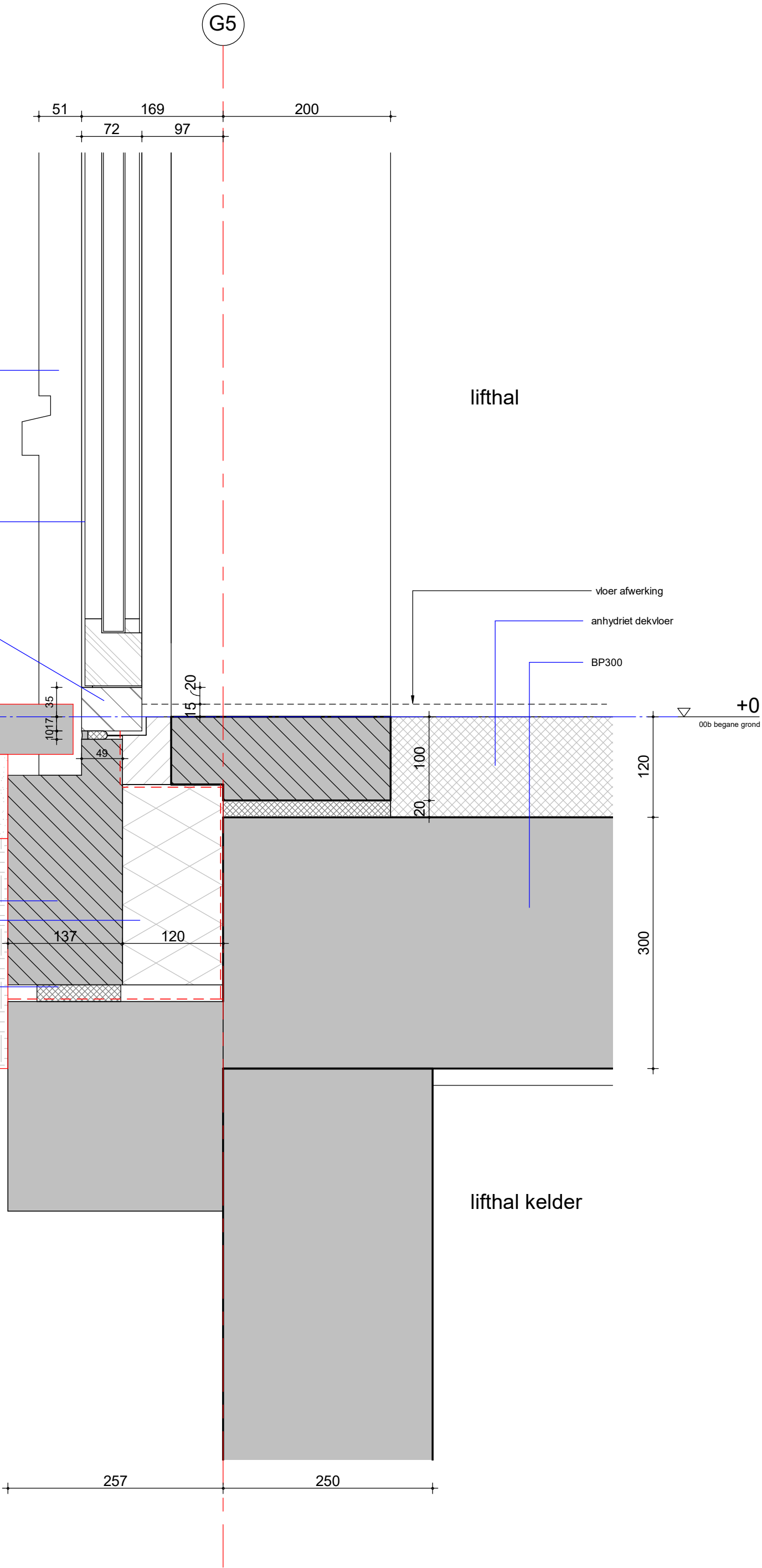
detail V12

tekening	DE20400-V12	schaal	1 : 5
getekend	04-12-2020	getekend	04-12-2020
project	2020027	gewijzigd	









lifthal

lifthal kelder

+0

00b begane grond

detail V15

tekening

DE20400-V15

schaal

1 : 5

getekend

04-12-2020

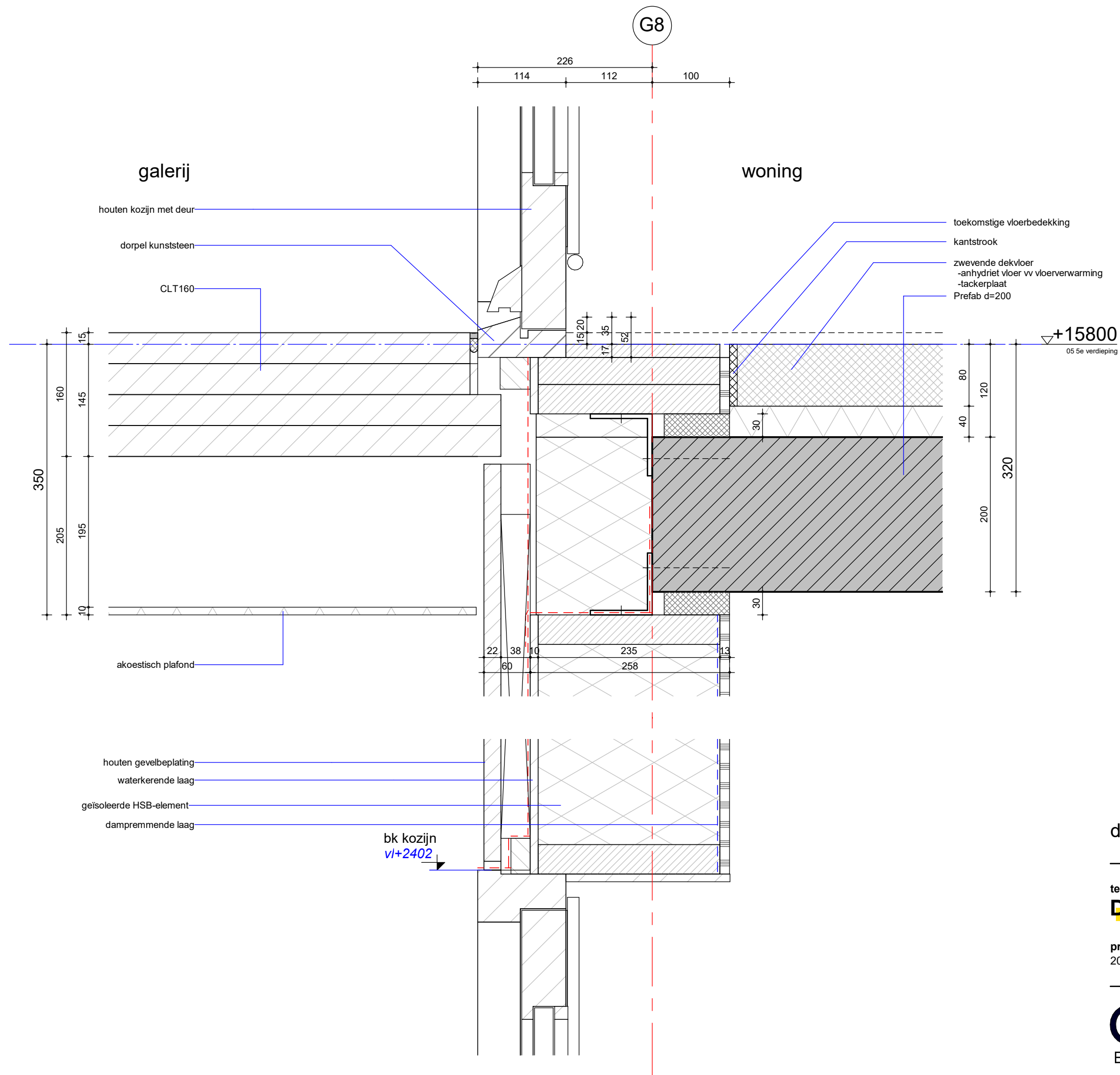
gewijzigd

project

2020027

GROOSMAN  
ENGINEERING

C:\Users\jph\AppData\Local\Temp\2020027\_Fibonacc\bwk\_TO\_peter825du.rvt



detail V16

tekening  
**DE20400-V16**

project  
2020027

schaal  
1 : 5  
getekend  
04-12-2020  
gewijzigd

**GROOSMAN**  
ENGINEERING



houten bovenregel toepassen bij galerijen die hoger  
liggen dan 13 m boven de aangrenzende vloer.

houten bovenregel bevestigd op  
stalen balusters

glas doorvalveilig in u profielen

houten kolom

CLT160

stalen baluster

houten onderregel

houten balk

+15800  
05 5e verdieping

detail V18

tekening

DE20400-V18

1 : 5

getekend

04-12-2020

gewijzigd

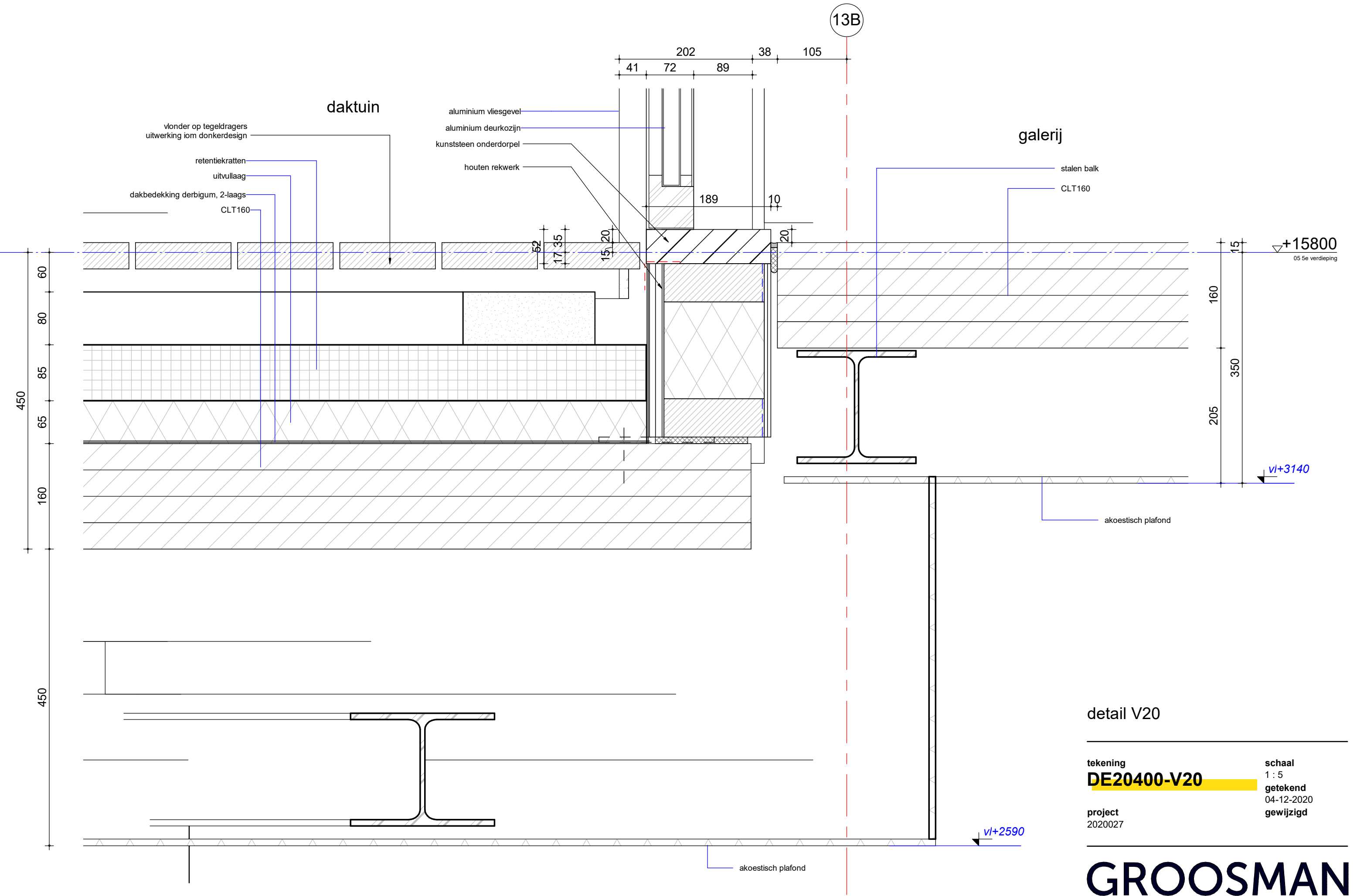
project  
2020027

GROOSMAN  
ENGINEERING

C:\Users\jph\AppData\Local\Temp\2020027\_Elbonaced\_bwk\_TO\_peter8254U.rvt

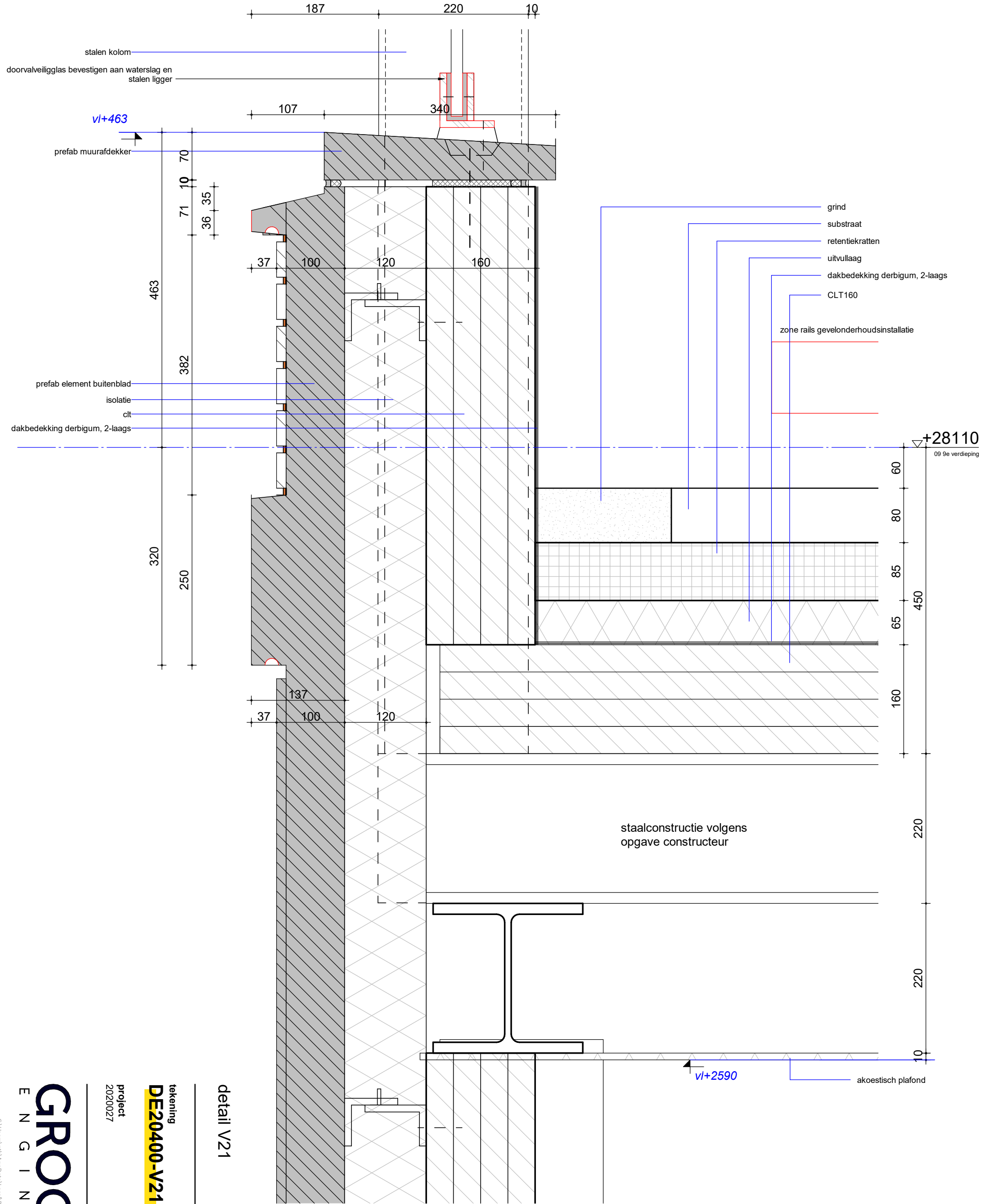






detail V20

tekening	DE20400-V20	schaal	1 : 5
project	2020027	getekend	04-12-2020
		gewijzigd	

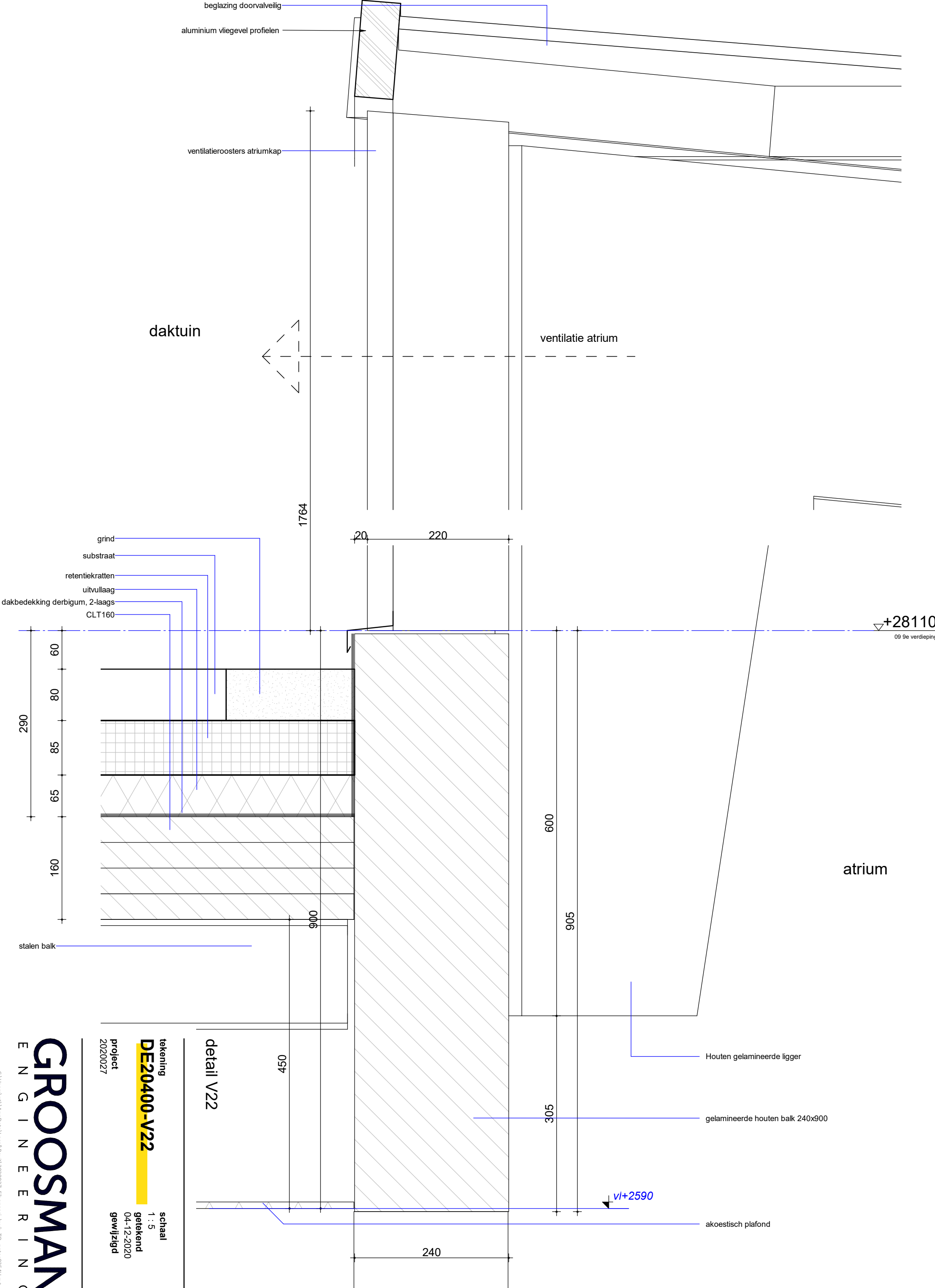


detail V21

tekening  
**DE20400-V21**  
project  
2020027

schaal  
1 : 5  
getekend  
04-12-2020  
gewijzigd

**GROOSMAN**  
ENGINEERING



GROOSMAN

E N G I N E E R I N G

tekening

DE20400-V22

project

2020027

schaal

1 : 5

getekend

04-12-2020

gewijzigd



08

woning

woning

Prefab wand d=250  
kantstrook  
zwevende dek vloer  
-anhydriet vloer vv vloerverwarming  
-tackerplaat  
Prefab d=200

▽+15800  
05 5e verdieping

80  
120  
40  
320  
200

20

20

krimparme mortel

woning

woning

125 125  
250

detail V24

tekening  
**DE20400-V24**

project  
2020027

schaal  
1 : 5  
getekend  
04-12-2020  
gewijzigd

**GROOSMAN**  
ENGINEERING