

d.d. 07/11/2016
wiz. d.d. (a) 22/12/2016

Werkno. 1609

Principe details voor de bouw van

Woonhuis De Wittebrink Zelhem

Opdrachtgever:

De Hoop vastgoed B.V.,
Hummelosweg 85, 7021 KN Zelhem



architektengroep
gelderland

postbus 231
7020 ac zelhem
telefoon (0314) 62 43 48
telefax (0314) 62 13 51

aluminium voordeur
detaillering vgs. leverancier
vgs. EPG berekening

vloerbouw terras

- tegels op tegeldragers
vgs. monster
- bitumineuze dakbedekking
- afschotlaag (min. 30mm)
- 240mm breedplaatvloer
vgs. constructeur

vloerbouw
- 90mm afwerkvloer,
v.v. vloerverwarming en isolatie
- 240mm breedplaatvloer
vgs. constructeur

hoogwaardige isolatie
Foamglas permsul o.g.

+0

+0

-36

240

240

330

90

Schock isolorif
koudebrugonderbreking

kelder-wandbouw

- Cempanel, d=22mm
- drukvaste isolatie
Rc=4,5m² K/W
- waterkering
- betonwand
vgs. constructeur

maaiveld n.t.b.

affinen

22 120

250

392

B

lucht dichtheid $q_v=0,4 \text{ dm}^3/\text{s per m}^2$

1:10

1609

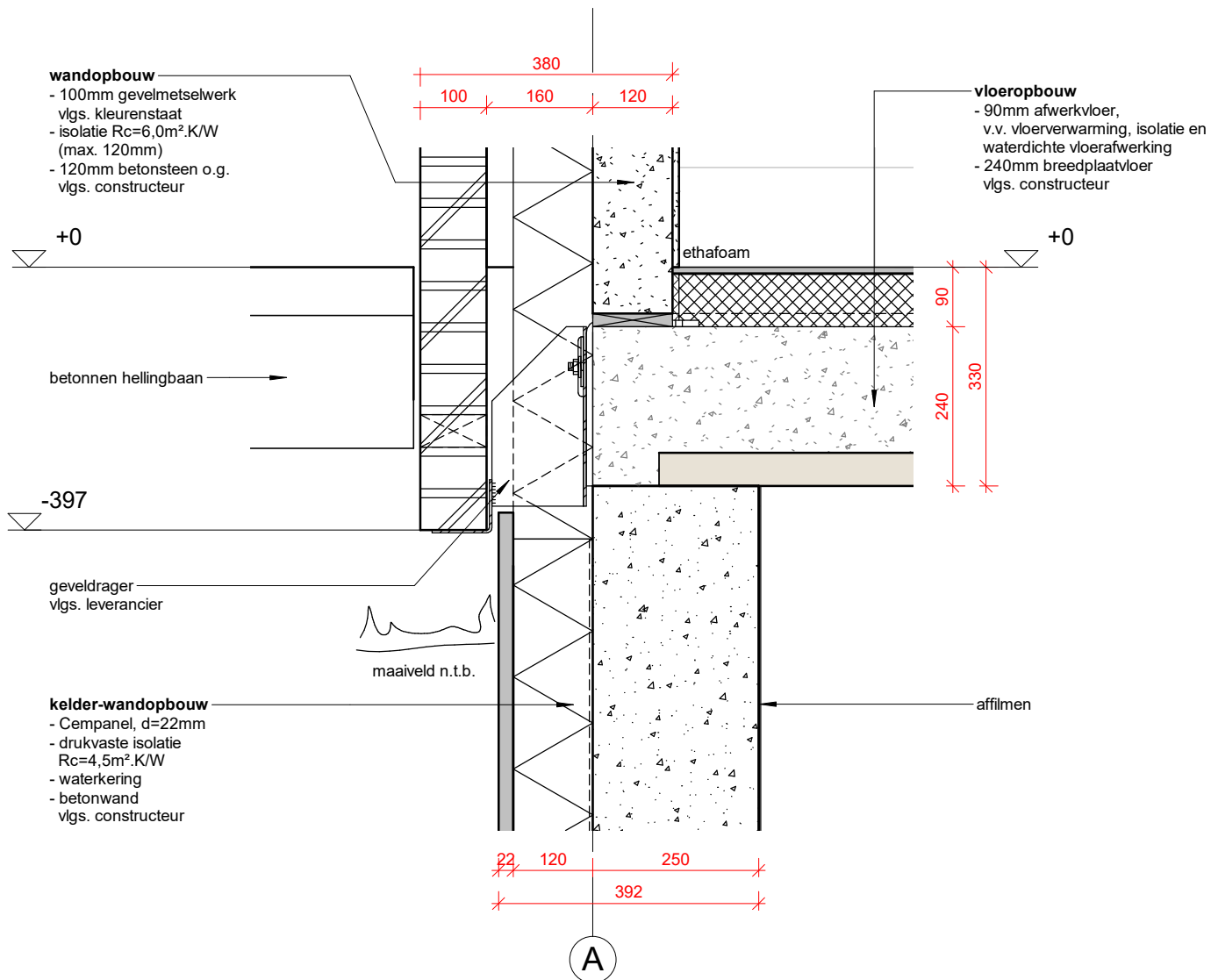
Woonhuis De Wittebrink Zelhem

Detail 1

07/11/2016

gew. 22/12/2016

architectengroep gelderland



luchtdichtheid $q_v=0,4\text{ dm}^3/\text{s}$ per m^2

1:10

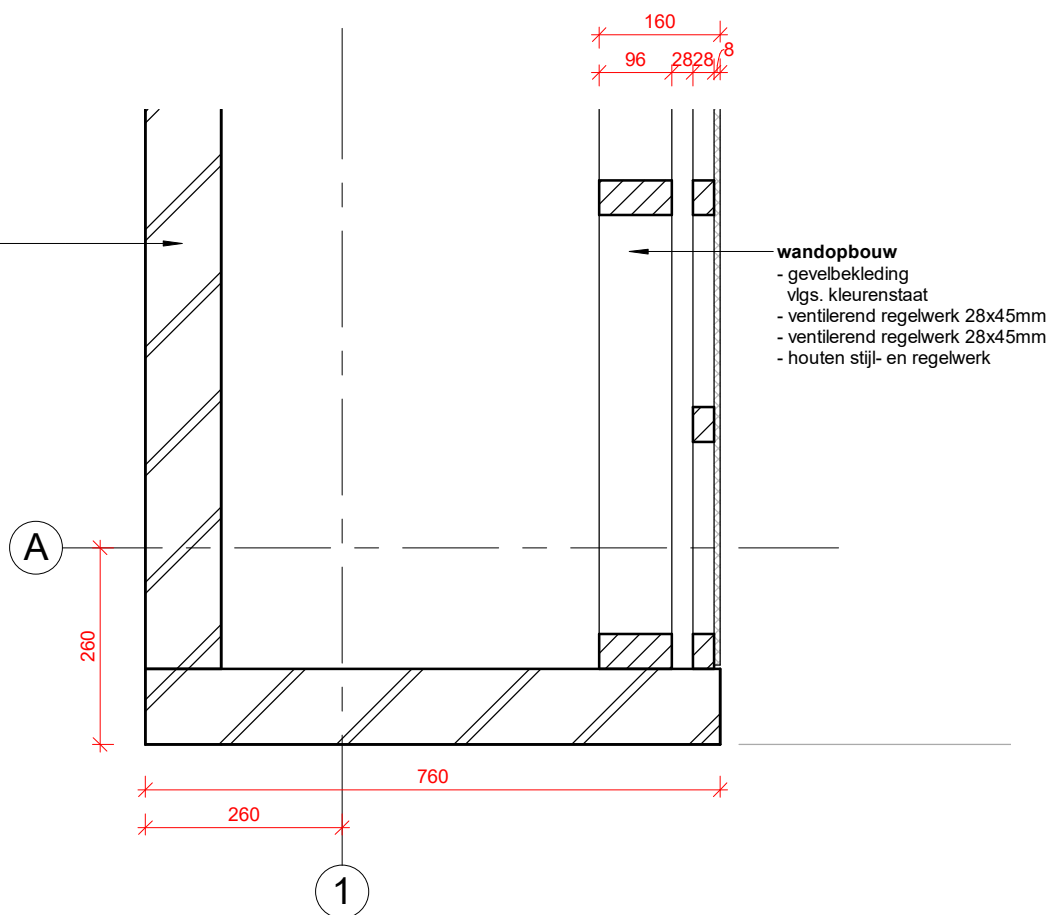
1609

Woonhuis De Wittebrink Zelhem

Detail 2

07/11/2016
gew. 22/12/2016

wandopbouw
- 100mm gevelmetselwerk
vlg. kleurenstaat



wandopbouw
- gevelbekleding
vlg. kleurenstaat
- ventilerend regelwerk 28x45mm
- ventilerend regelwerk 28x45mm
- houten stijl- en regelwerk

luchtdichtheid $q_v=0,4 \text{ dm}^3/\text{s per m}^2$

1:10

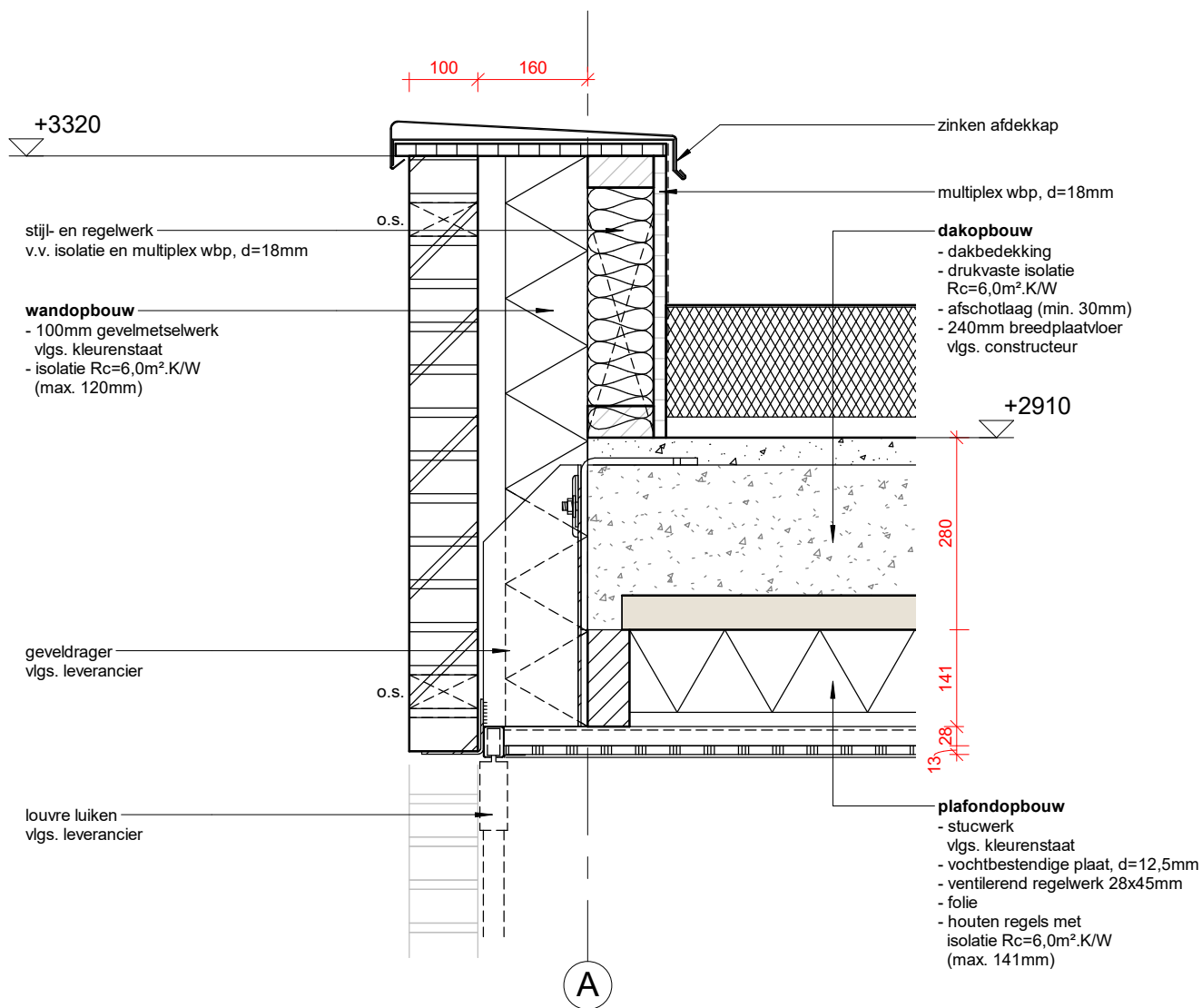
1609

Woonhuis De Wittebrink Zelhem

Detail 3

07/11/2016
gew. 22/12/2016

architectengroep **gelderland**



luchtdichtheid $q_v=0,4\text{ dm}^3/\text{s per m}^2$

1:10

1609

Woonhuis De Wittebrink Zelhem

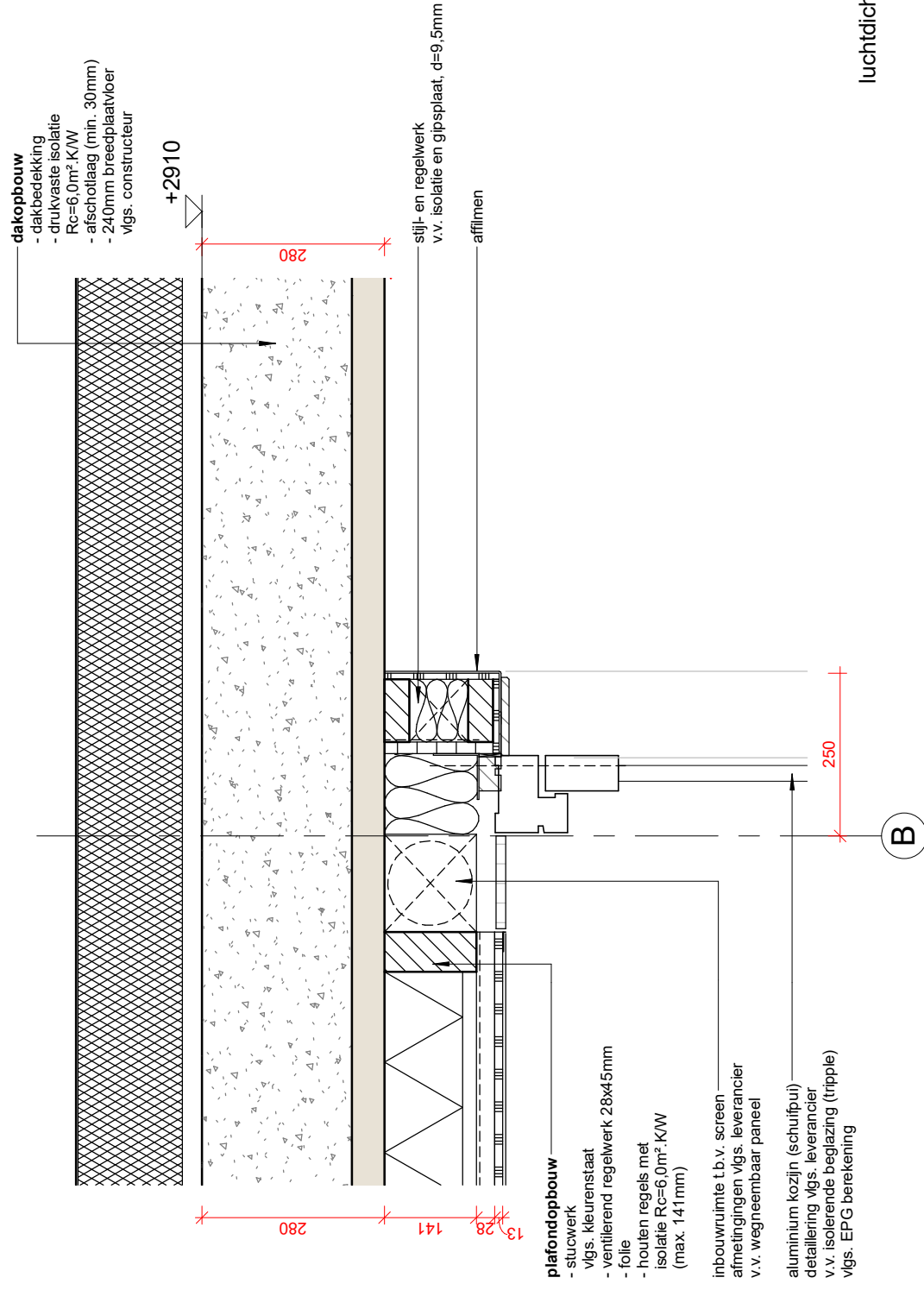
Detail 4

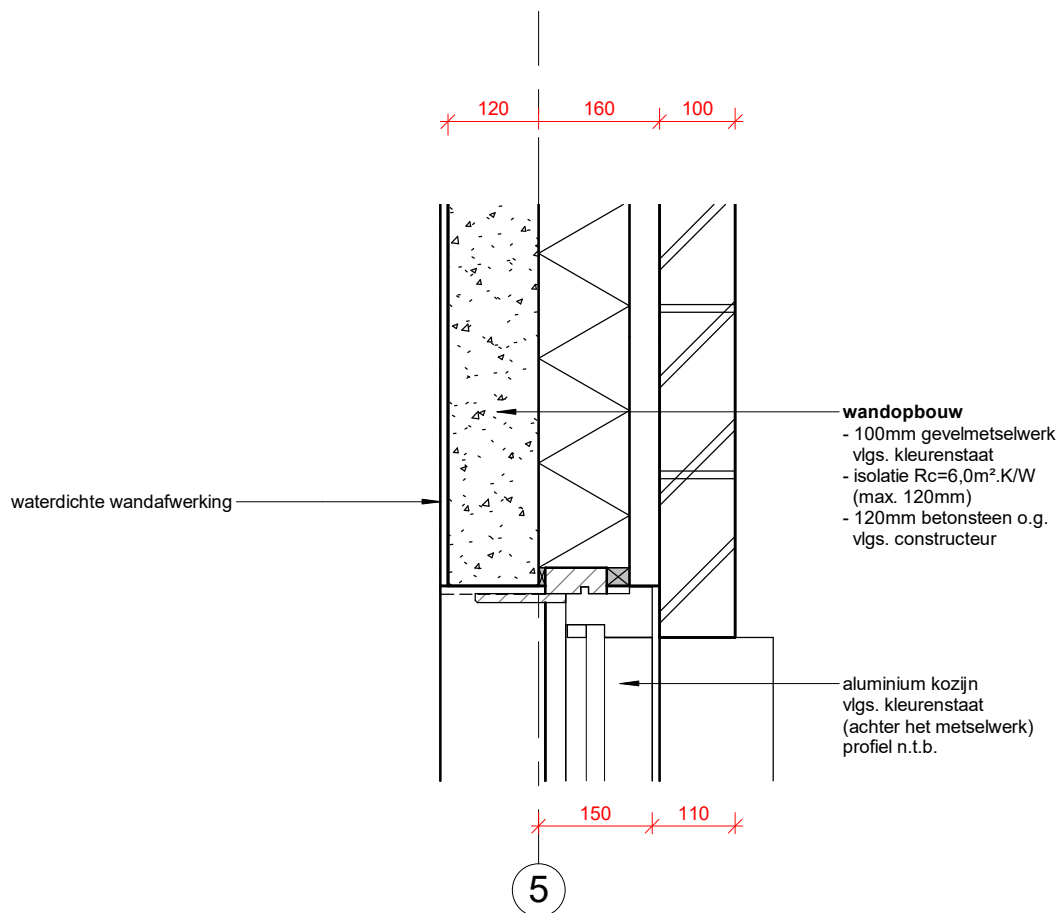
07/11/2016

gew.

luchtdichtheid $q_v=0,4 \text{ dm}^3/\text{s per m}^2$

1:10





luchtdichtheid $q_v=0,4\text{ dm}^3/\text{s per m}^2$

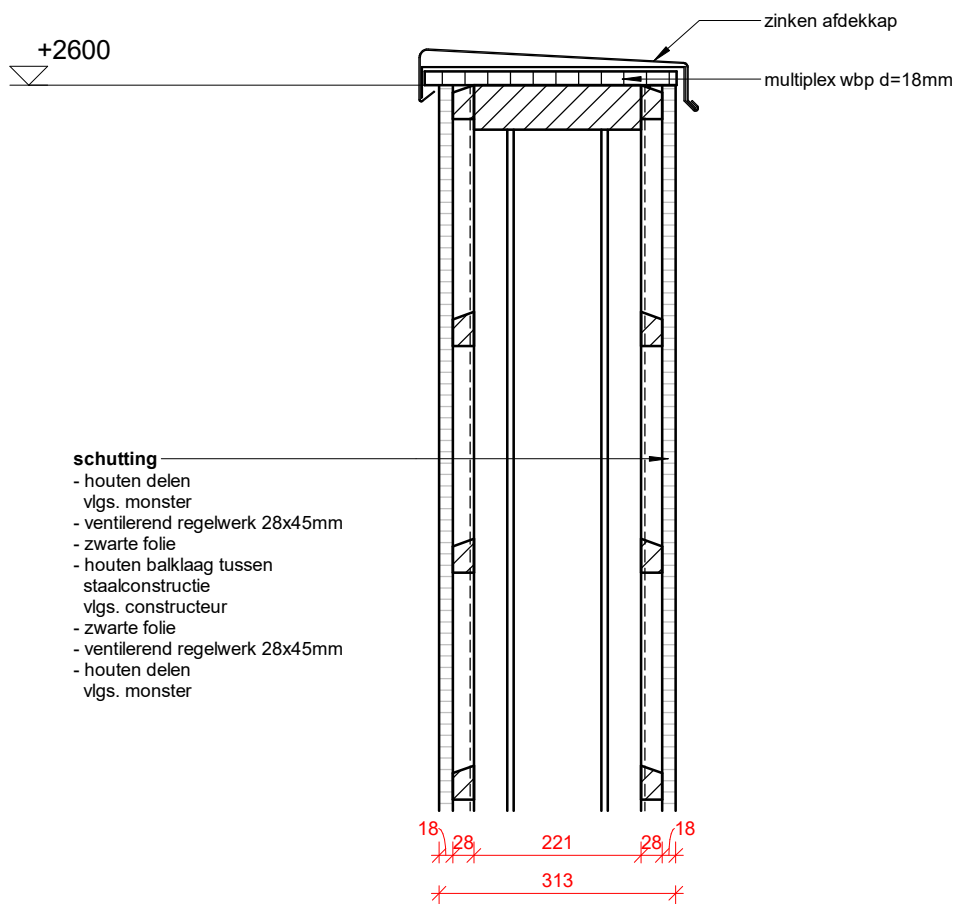
1:10

1609

Woonhuis De Wittebrink Zelhem

Detail 6

07/11/2016
gew. 22/12/2016



luchtdichtheid $q_v=0,4 \text{ dm}^3/\text{s per m}^2$

1:10

1609

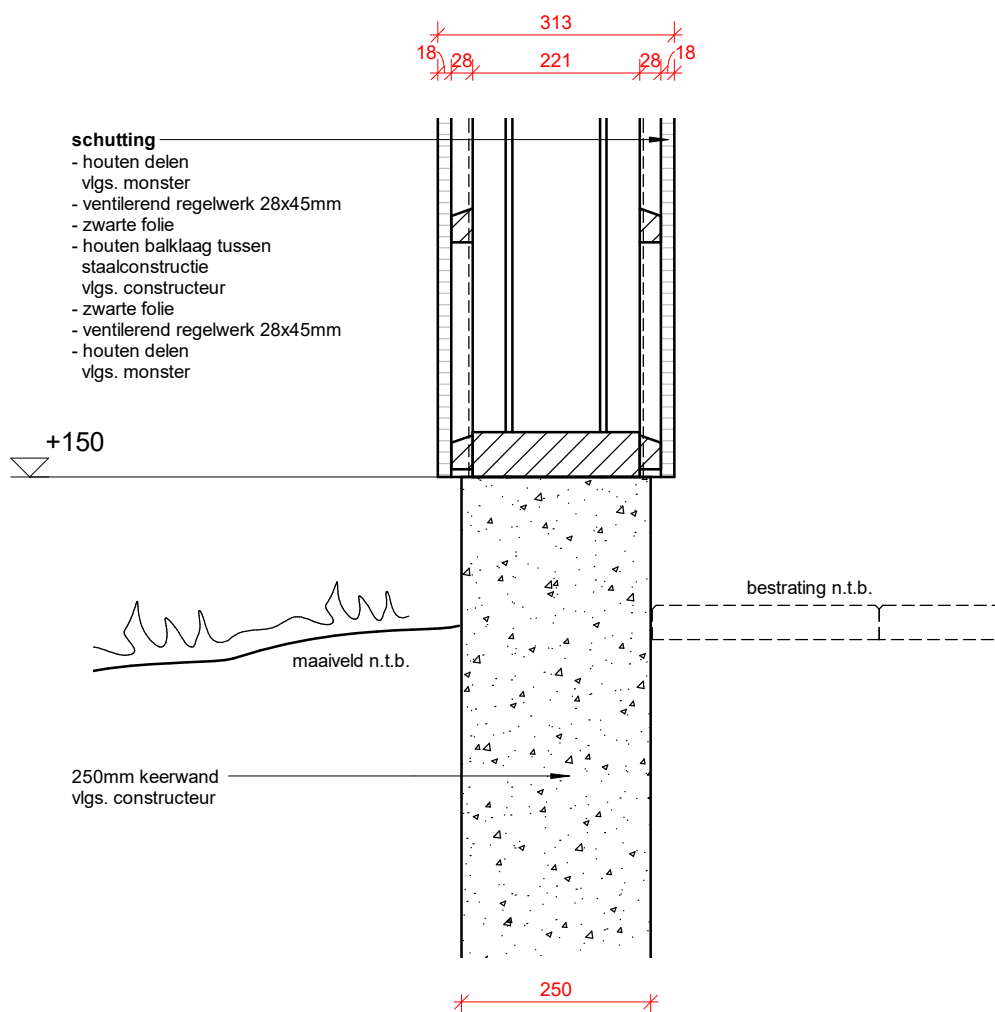
Woonhuis De Wittebrink Zelhem

Detail 8

07/11/2016

gew.

architectengroep **gelderland**



luchtdichtheid $q_v = 0,4 \text{ dm}^3/\text{s per m}^2$

1:10

1609

Woonhuis De Wittebrink Zelhem

Detail 9

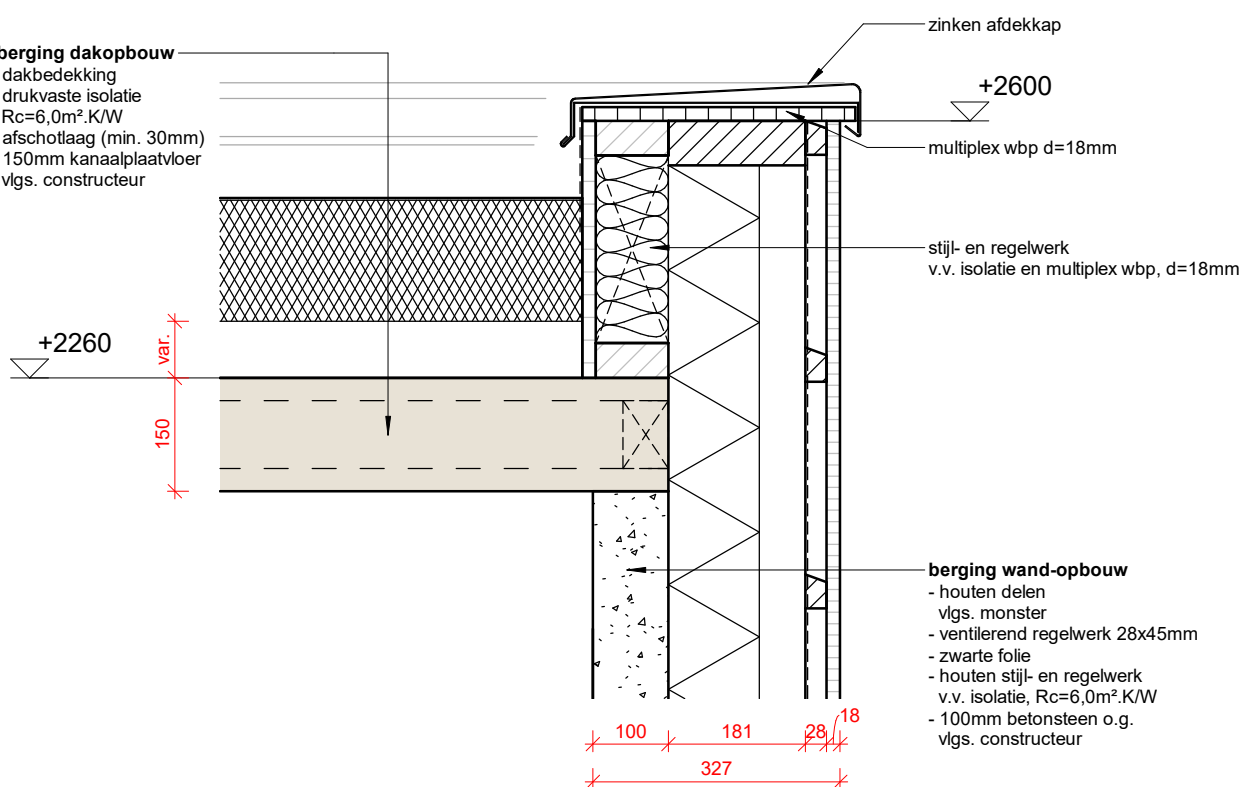
07/11/2016

gew.

architectengroep gelderland

berging dakopbouw

- dakbedekking
- drukvaste isolatie
 $R_c=6,0\text{m}^2\cdot\text{K/W}$
- afschotlaag (min. 30mm)
- 150mm kanaalplaatvloer
vlg. constructeur



luchtdichtheid $q_v=0,4\text{ dm}^3/\text{s per m}^2$

1:10

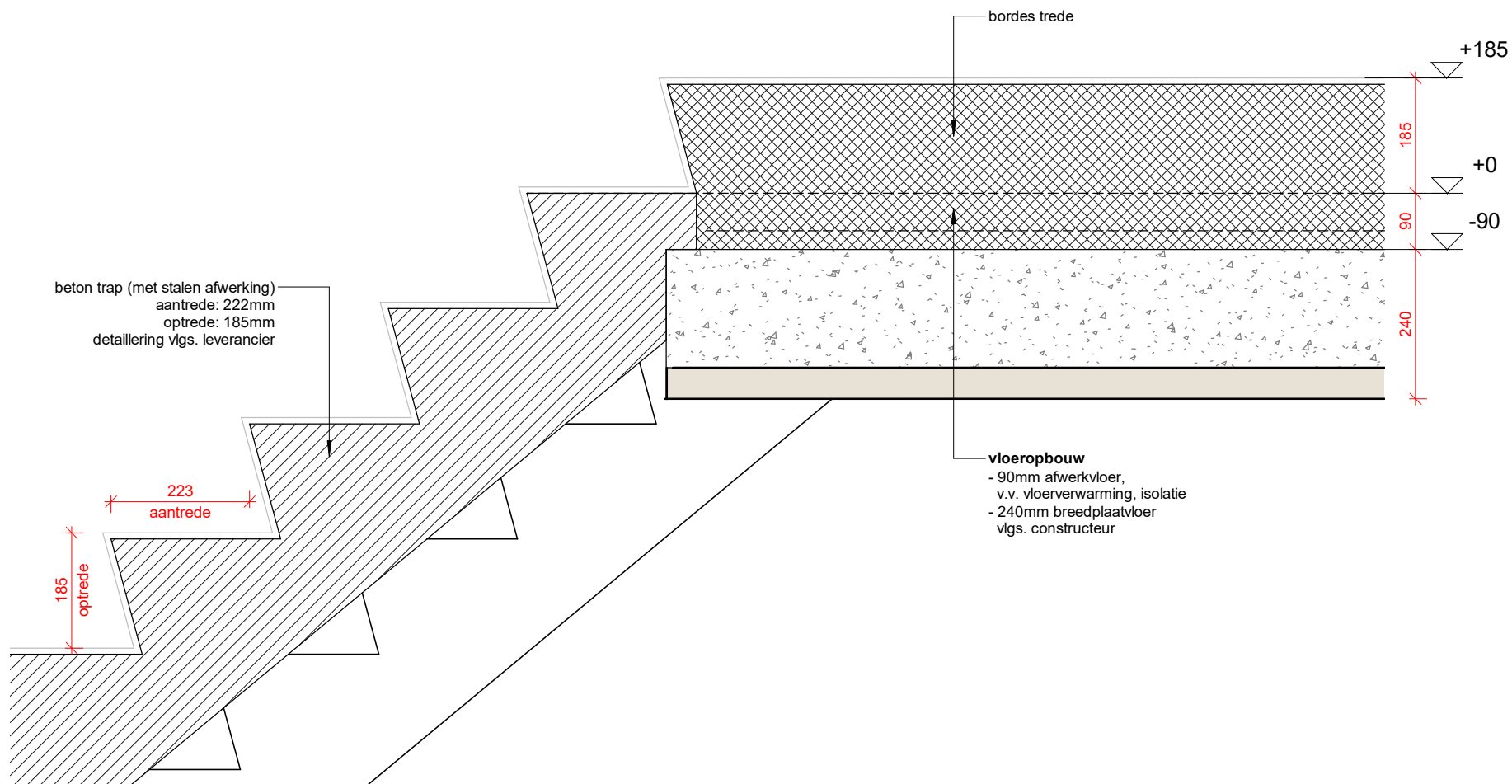
1609

Woonhuis De Wittebrink Zelhem

Detail 10

07/11/2016
gew. 22/12/2016

architectengroep gelderland



luchtdichtheid $q_v = 0,4 \text{ dm}^3/\text{s per m}^2$

1:10

1609

Woonhuis De Wittebrink Zelhem

Detail 11

07/11/2016

gew. 22/12/2016

architectengroep **gelderland**