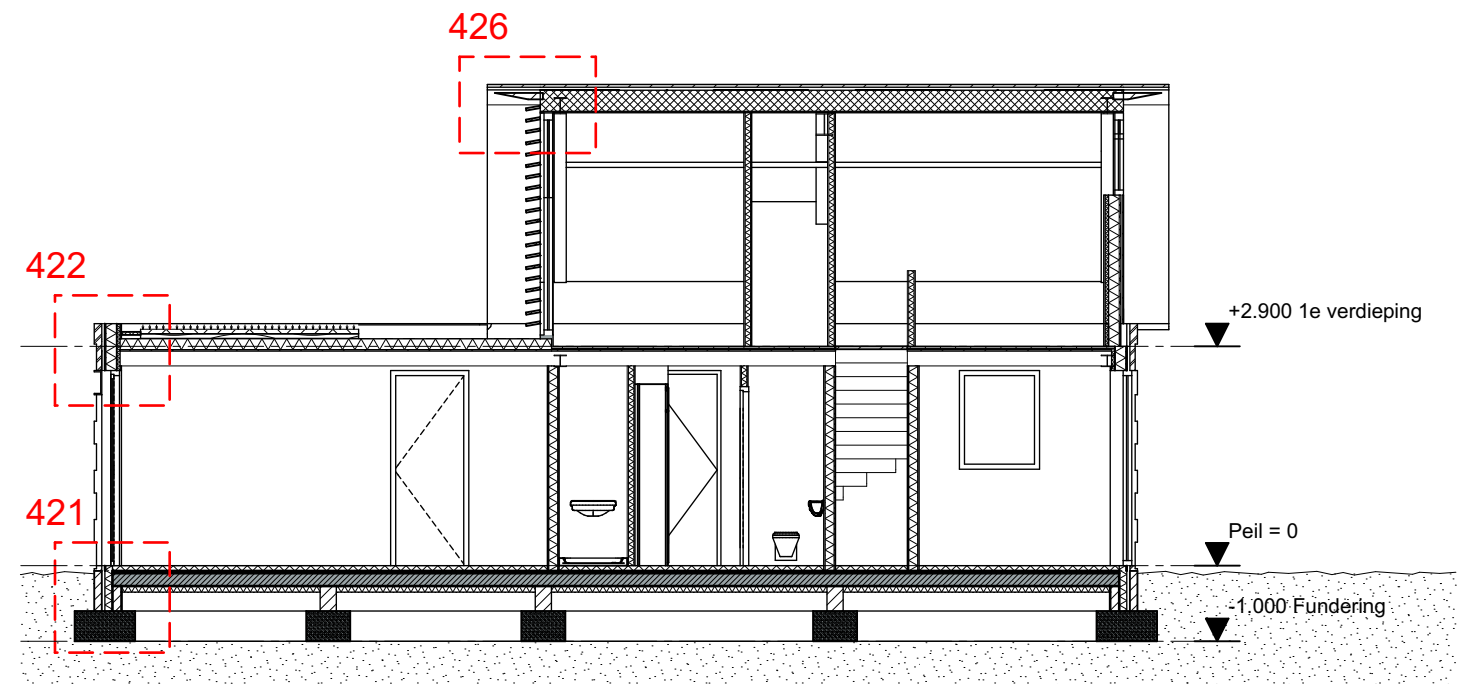


Doorsnede A-A



Doorsnede B-B

M B
ARCHITECTEN

Apeldoorn
Vosselmanstraat 504, 7311 VX, T: (055) 521 61 77

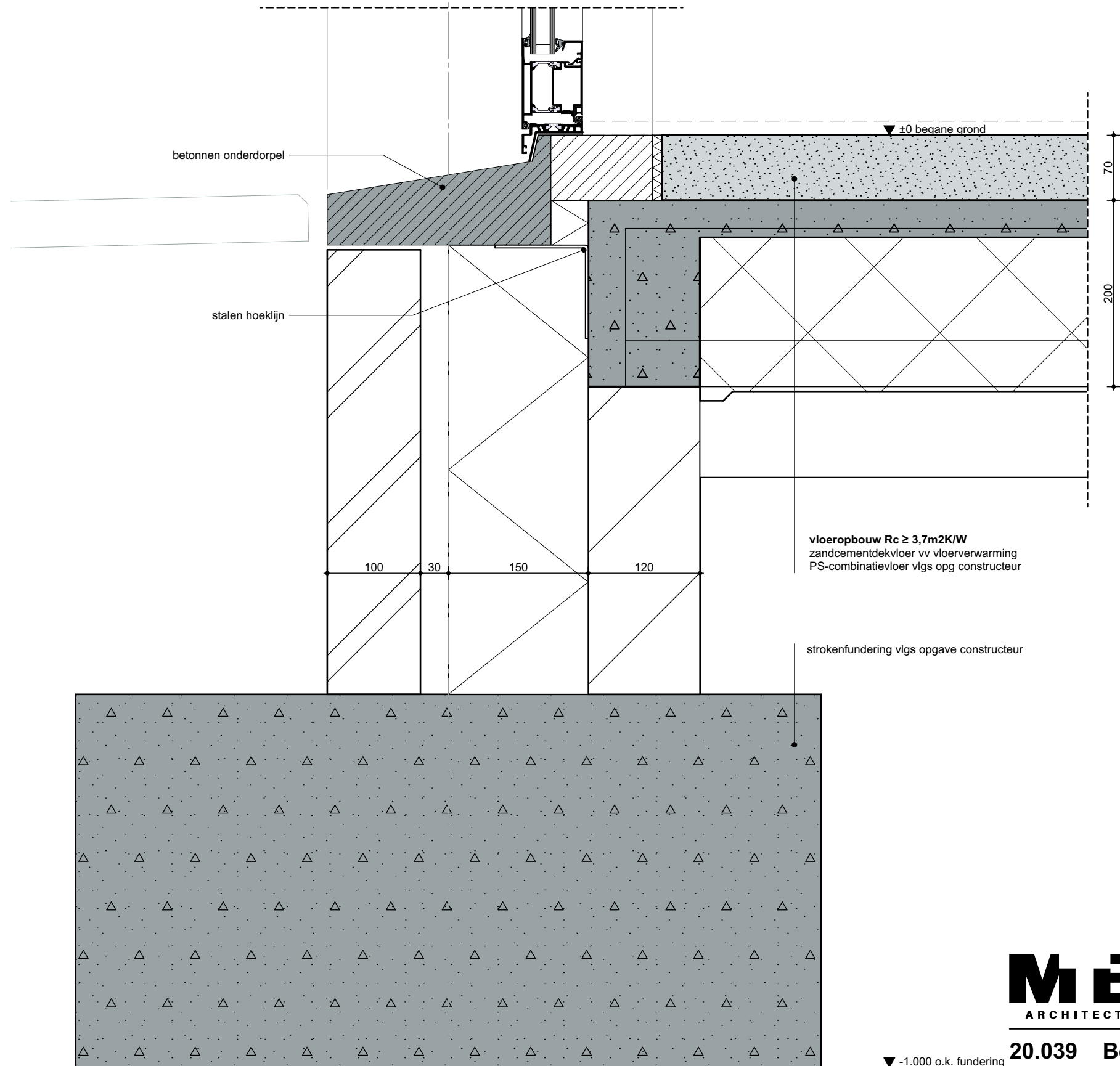
Amsterdam
Asterweg 20 P2, 1031 HN, T: (020) 693 94 00

20.039 Bedrijfsruimten Hooglandseweg-Zuid 28 te Amersfoort

Detailoverzicht doorsneden

Fase	Details	Formaat	A3	Projectleider	R. van de Beek	Datum	31-08-2022
Schaal	1:100			Modellieur	J. Bijlenga	Wijziging	

A



betonnen onderdorpel

stalen hoeklijn

±0 begane grond

70

200

100 30 150 120

vloeropbouw $R_c \geq 3,7m^2K/W$
zandcementdekvloer vv vloerverwarming
PS-combinatievloer vlgs opg constructeur

strokenfundering vlgs opgave constructeur

▼ -1.000 o.k. fundering

M B
ARCHITECTEN

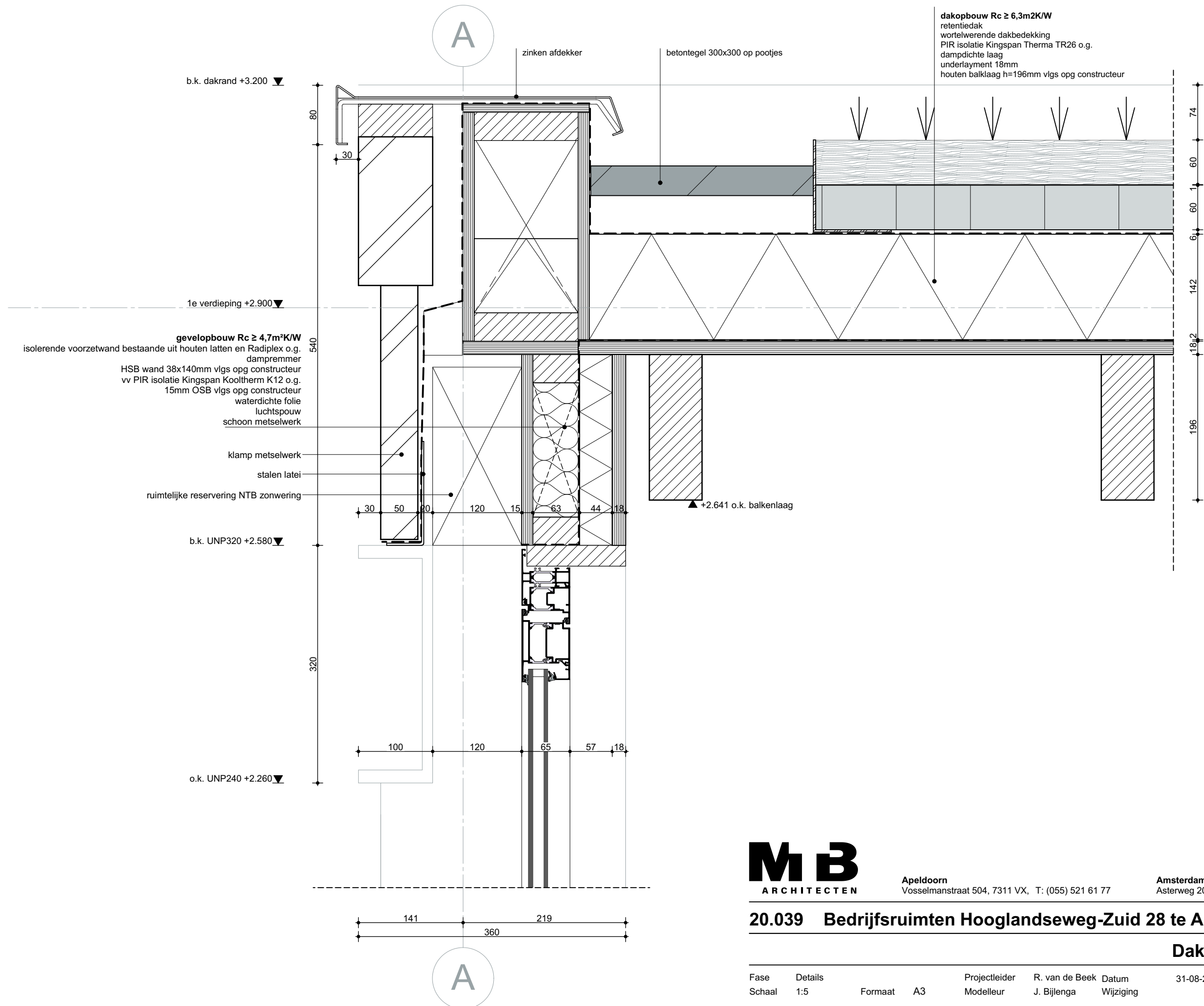
Apeldoorn
Vosselmanstraat 504, 7311 VX, T: (055) 521 61 77

Amsterdam
Asterweg 20 P2, 1031 HN, T: (020) 693 94 00

20.039 Bedrijfsruimten Hooglandseweg-Zuid 28 te Amersfoort

Onderdorpel begane grond fundering

Fase	Details	Formaat	A3	Projectleider	R. van de Beek	Datum	31-08-2022	421
Schaal	1:5	Modellieur	J. Bijlenga	Wijziging				



M B
 ARCHITECTEN

Apeldoorn
 Vosselmanstraat 504, 7311 VX, T: (055) 521 61 77

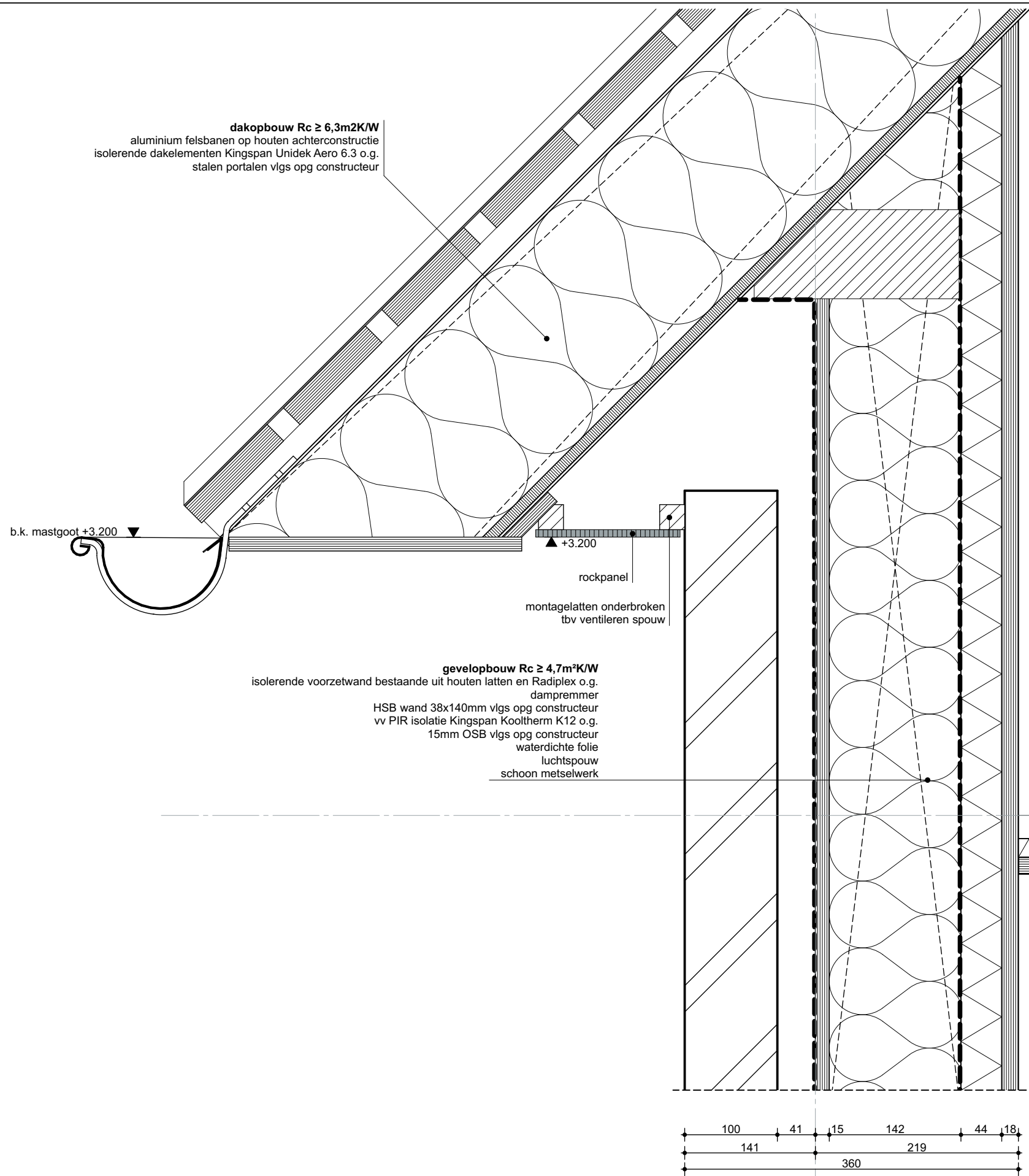
Amsterdam
 Asterweg 20 P2, 1031 HN, T: (020) 693 94 00

20.039 Bedrijfsruimten Hooglandseweg-Zuid 28 te Amersfoort

Dakrand retentiedak

Fase Details
 Schaal 1:5
 Formaat A3
 Projectleider R. van de Beek
 Modelleur J. Bijlenga
 Datum 31-08-2022
 Wijziging

422



dakopbouw $R_c \geq 6,3m^2K/W$
 aluminium felsbanen op houten achterconstructie
 isolerende dakelementen Kingspan Unidek Aero 6.3 o.g.
 stalen portalen vlgs opg constructeur

b.k. mastgoot +3.200

rockpanel
 montage-latten onderbroken
 tbv ventileren spouw

gevelopbouw $R_c \geq 4,7m^2K/W$
 isolerende voorzetwand bestaande uit houten latten en Radiplex o.g.
 dampremmer
 HSB wand 38x140mm vlgs opg constructeur
 vv PIR isolatie Kingspan Kooltherm K12 o.g.
 15mm OSB vlgs opg constructeur
 waterdichte folie
 luchtspouw
 schoon metselwerk

estrich vloer vv vloerverwarming
 underlayment 18mm
 houten balklaag vlgs opg constructeur

▼ +2.900 1e verdieping
 18,20,25
 196
 259
 ▲ +2.641 o.k. balklaag

100 41 15 142 44 18
 141 219
 360

4

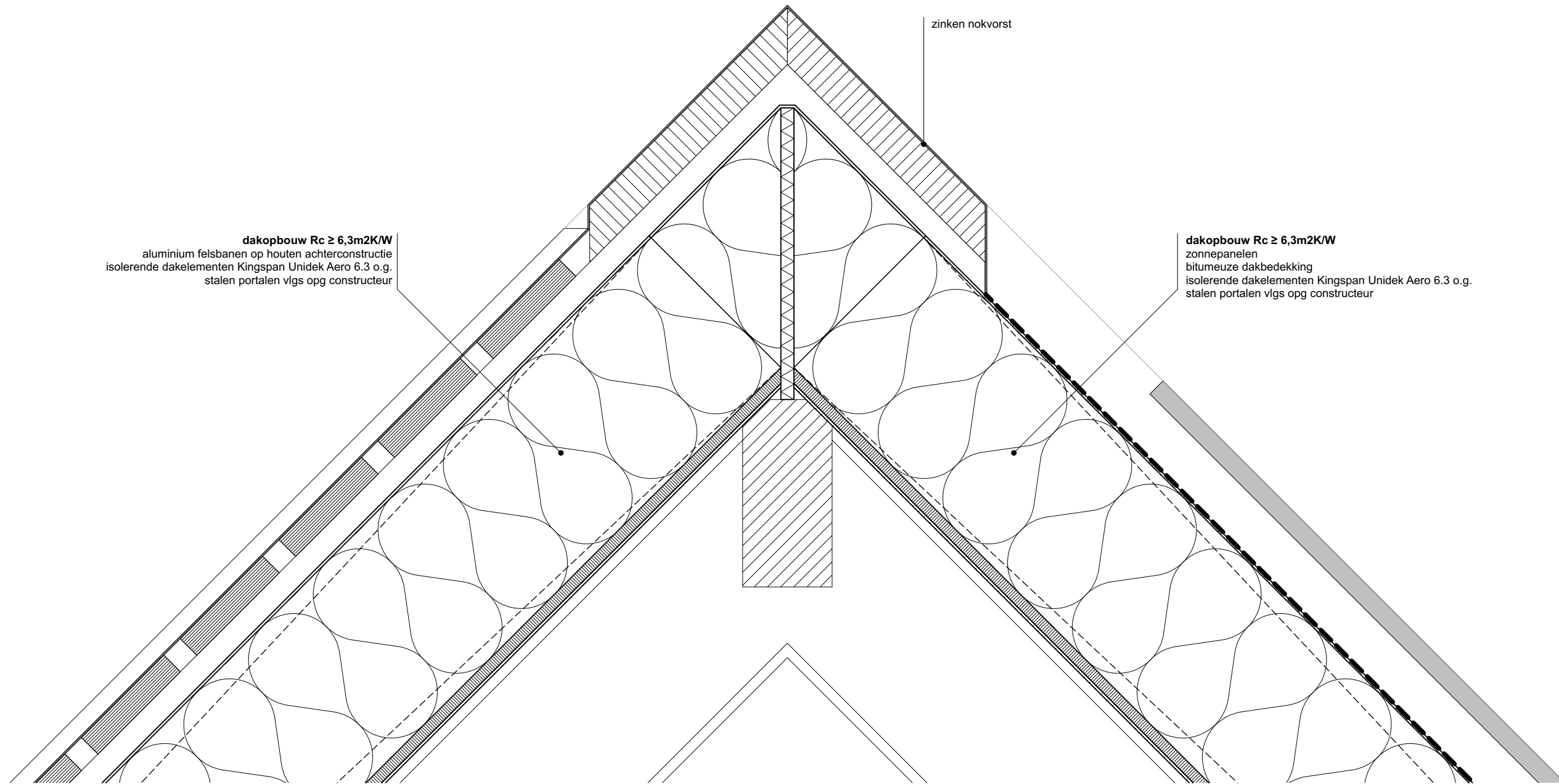
M B
 ARCHITECTEN

Apeldoorn
 Vosselmanstraat 504, 7311 VX, T: (055) 521 61 77

Amsterdam
 Asterweg 20 P2, 1031 HN, T: (020) 693 94 00

20.039 Bedrijfsruimten Hooglandseweg-Zuid 28 te Amersfoort

Dakgoot schuine kap



dakopbouw Rc ≥ 6,3m2K/W
 aluminium felsbanen op houten achterconstructie
 isolerende dakelementen Kingspan Unidek Aero 6.3 o.g.
 stalen portalen vlg's opg constructeur

zinken nokvorst

dakopbouw Rc ≥ 6,3m2K/W
 zonnepanelen
 bitumeuze dakbedekking
 isolerende dakelementen Kingspan Unidek Aero 6.3 o.g.
 stalen portalen vlg's opg constructeur

M B
 ARCHITECTEN

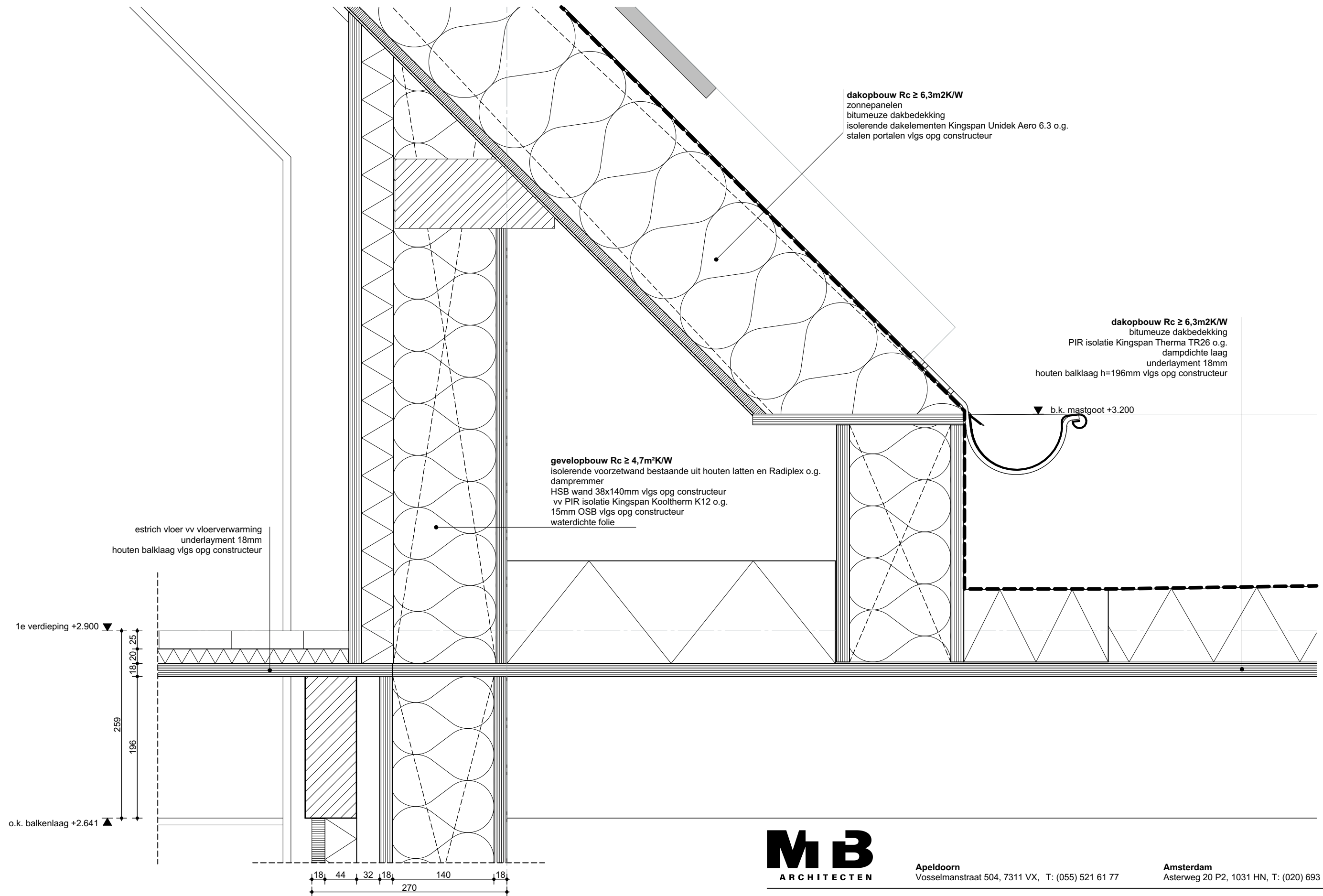
Apeldoorn
 Vosselmanstraat 504, 7311 VX, T: (055) 521 61 77

Amsterdam
 Asterweg 20 P2, 1031 HN, T: (020) 693 94 00

20.039 Bedrijfsruimten Hooglandseweg-Zuid 28 te Amersfoort

Fase Details
 Schaal 1:5
 Formaat A3
 Projectleider R. van de Beek
 Modelleur J. Bijlenga
 Datum 31-08-2022
 Wijziging

Nok
424



2

M B
 ARCHITECTEN

Apeldoorn
 Vosselmanstraat 504, 7311 VX, T: (055) 521 61 77

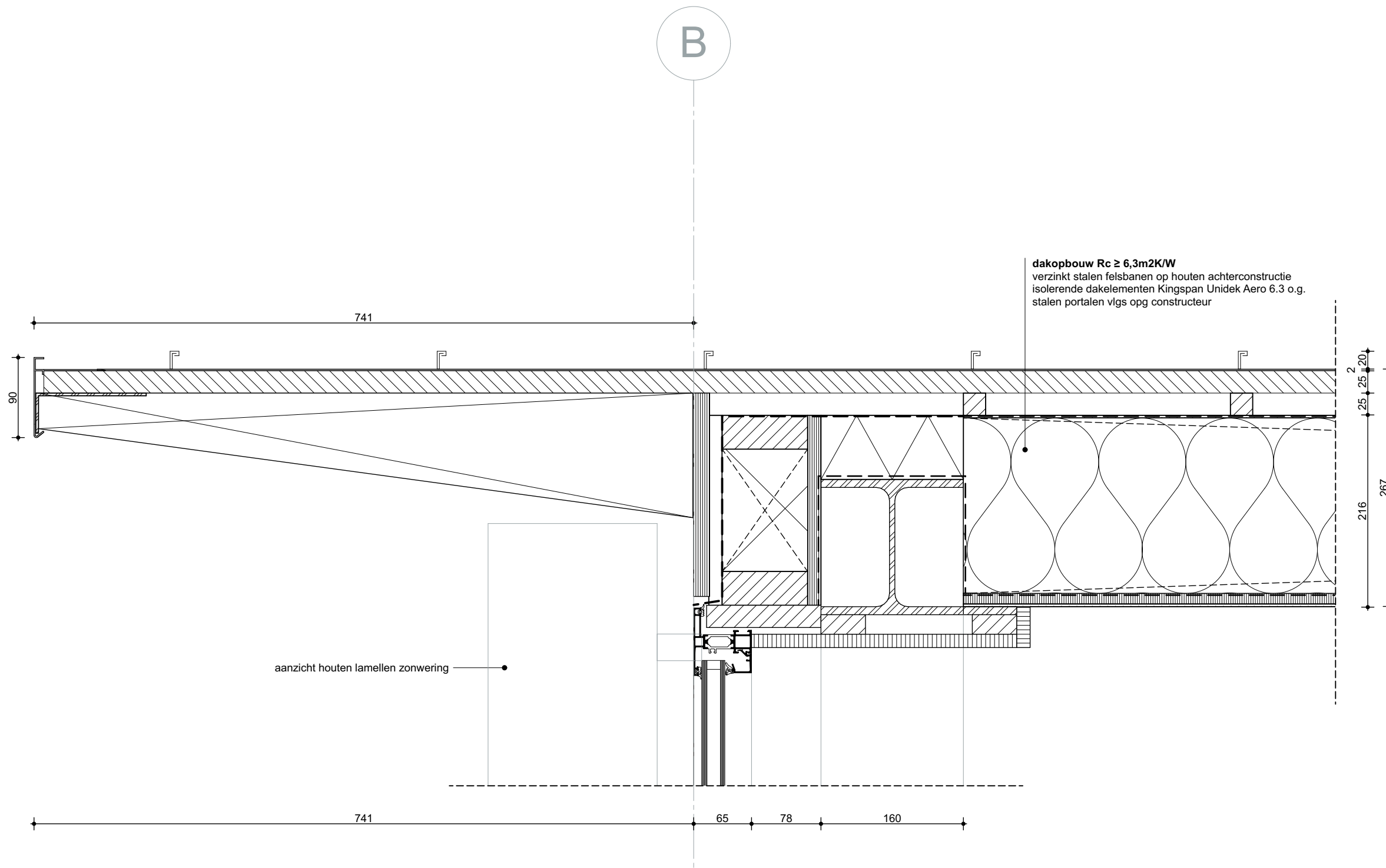
Amsterdam
 Asterweg 20 P2, 1031 HN, T: (020) 693 94 00

20.039 Bedrijfsruimten Hooglandseweg-Zuid 28 te Amersfoort

Aansluiting schuine kap op plat dak

Fase Details
 Schaal 1:5
 Formaat A3
 Projectleider R. van de Beek
 Modelleur J. Bijlenga
 Datum 31-08-2022
 Wijziging

425



M B
 ARCHITECTEN

Apeldoorn
 Vosselmanstraat 504, 7311 VX, T: (055) 521 61 77

Amsterdam
 Asterweg 20 P2, 1031 HN, T: (020) 693 94 00

20.039 Bedrijfsruimten Hooglandseweg-Zuid 28 te Amersfoort

Dakoverstek

Fase Details
 Schaal 1:5 Formaat A3 Projectleider R. van de Beek Datum 31-08-2022
 Modelleur J. Bijlenga Wijziging