

Nummer	Tekeningnaam	Formaat	Get.	Gecontr.	Akkoord	Revisie	Datum
00. Algemeen							
00.1.1.001	Tekeningenlijst	A3	GHR	BAA	RLP	H	2025-08-19
01. Situatie							
01.1.0.00	Situatie bestaand	A2	JBL	PPL	RLP	A	2025-01-31
01.1.1.00	Situatie nieuw	A2	JBL	PPL	RLP	H	2025-08-19
04. Terreinindeling							
04.1.1.00	Terreinindeling totaal	A1+	JSA	PPL	RLP	A	2025-08-19
10. Plattegronden							
10.1.1.00	Plattegrond begane grond	A1++	JBL	PPL	RLP	I	2025-08-19
10.1.1.01	Plattegrond 1e verdieping	A1++	JBL	PPL	RLP	I	2025-08-19
10.1.1.02	Plattegrond 2e verdieping	A1++	JBL	PPL	RLP	E	2025-08-19
27. Bouwplaatsinrichting							
27.1.1.00	Bouwplaatsinrichting nieuw	A2	JBL	PPL	RLP	B	2025-08-19
30. Bruto vloeroppervlakte							
30.1.1.00	Bruto vloeroppervlakte totaal	A1	PBN	PPL	RLP	C	2025-08-19
31. Gebruiksoppervlakte							
31.1.1.00	Gebruiksoppervlakte totaal	A1	PBN	PPL	RLP	B	2025-01-31
32. BBL gebruiksfunctie							
32.1.1.00	BBL gebruiksfunctie totaal	A1	PBN	PPL	RLP	B	2025-01-31
33. BBL verblijfsgebied							
33.1.1.00	BBL verblijfsgebied totaal	A1	PBN	PPL	RLP	B	2025-01-31
34. BBL verblijfsruimte							
34.1.1.00	BBL verblijfsruimte totaal	A1	PBN	PPL	RLP	B	2025-01-31
42. Brandveiligheid							
42.1.1.00	Brandveiligheid begane grond	A1++	PBN	PPL	RLP	B	2025-01-31
42.1.1.01	Brandveiligheid 1e verdieping	A1++	PBN	PPL	RLP	B	2025-01-31
70. Gevelaanzichten							
70.1.1	Gevelaanzichten totaal	A0+	JBL	PPL	RLP	D	2025-01-31
80. Doorsneden							
80.1.1	Doorsneden totaal	A1+	JBL	PPL	RLP	E	2025-01-31
95. Details exterieur							
95.1.1.01	Detailoverzicht gevelaanzichten totaal	A2	JBL	PPL	RLP	A	2025-01-31
95.1.1.02	Detailoverzicht plattegronden totaal	A2	JBL	PPL	RLP	B	2025-08-19
95.1.1.03	Detailoverzicht doorsneden totaal	A3	JBL	PPL	RLP	B	2025-08-19
95.6.1.H001	Detail H001 aansluiting vliesgevel en constructie	A3	JBL	BAA	RLP	A	2025-01-31
95.6.1.H002	Detail H002 horizontale aansluiting kozijn	A3	JBL	BAA	RLP	A	2025-01-31
95.6.1.H501	Detail H501 aansluiting sandwichpaneel met smeltankers	A3	JBL	BAA	RLP	A	2025-08-19
95.6.1.V001	Detail V001 luifel	A3	JBL	PPL	RLP	A	2025-01-31
95.6.1.V002	Detail V002 verticale aansluiting kozijn met houten gevelafwerking	A3	JBL	BAA	RLP	A	2025-01-31
95.6.1.V003	Detail V003 aansluiting fundering	A3	JBL	BAA	RLP	B	2025-01-31
95.6.1.V004	Detail V004 verticale aansluiting vliesgevel	A3	JBL	BAA	RLP	A	2025-01-31
95.6.1.V005	Detail V005 dakrand	A3	JBL	BAA	RLP	A	2025-01-31
95.6.1.V006	Detail V006 knooppunt dubbel stramien	A3	JBL	BAA	RLP	A	2025-01-31
95.6.1.V007	Detail V007 nok sheddak	A3	JBL	BAA	RLP	A	2025-01-31
95.6.1.V008	Detail V008 kilgoot sheddak	A3	JBL	BAA	RLP	A	2025-01-31
95.6.1.V009	Detail V009 aansluiting fundering met aluminium vliesgevel	A3	JBL	BAA	RLP	A	2025-01-31
95.6.1.V010	Detail V010 dakrand sheddak	A3	JBL	BAA	RLP	A	2025-01-31
95.6.1.V501	Detail V501 trapaansluiting begane grond	A3	JBL	BAA	RLP	A	2025-08-19
95.6.1.V502	Detail V502 trapaansluiting verdieping	A3	JBL	BAA	RLP	A	2025-08-19
97. 3D Fragment							
97.1.1.00	3D Fragment tekening exterieur	A0++++	GHR	DLP	RLP	B	2025-08-19

Tekeningenlijst
totaal

2025-08-19

H

A3

RLP

BAA

GHR

Datum

Editie

Afmeting

Schaal

Goedbevonden

Gecontroleerd

Getekend

HVC Grondstoffen NV

Definitief ontwerp

41670

GeoThermie Heerhugowaard

Omgevingsvergunning

DO 00.1.1.001

Tekeningenlijst

Opdrachtgever

Projectstatus

Projectnummer

Project

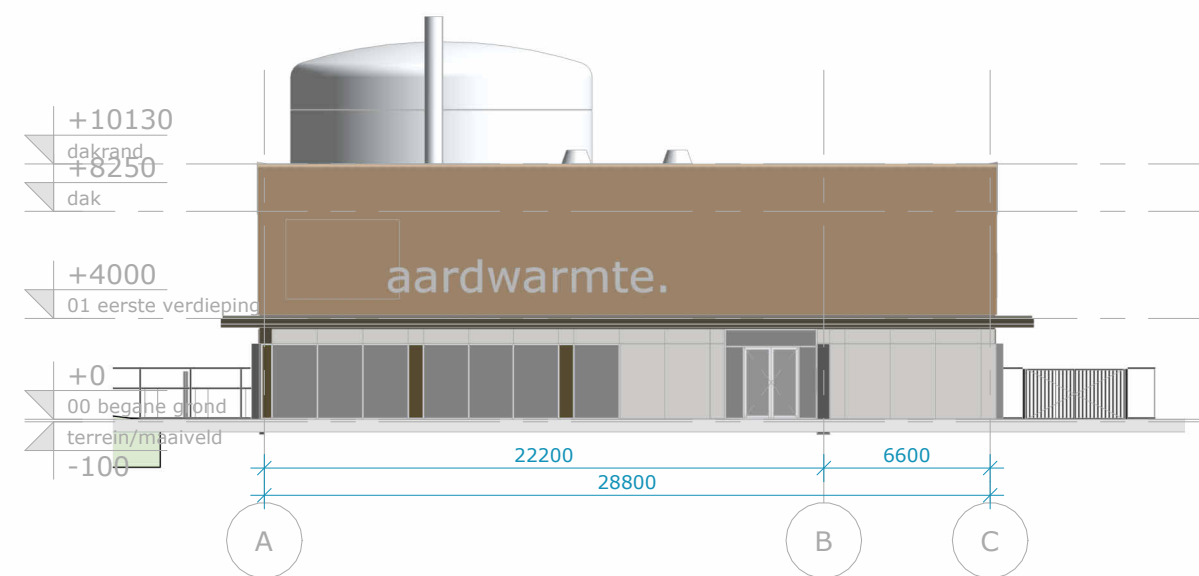
Status

Tekeningnummer

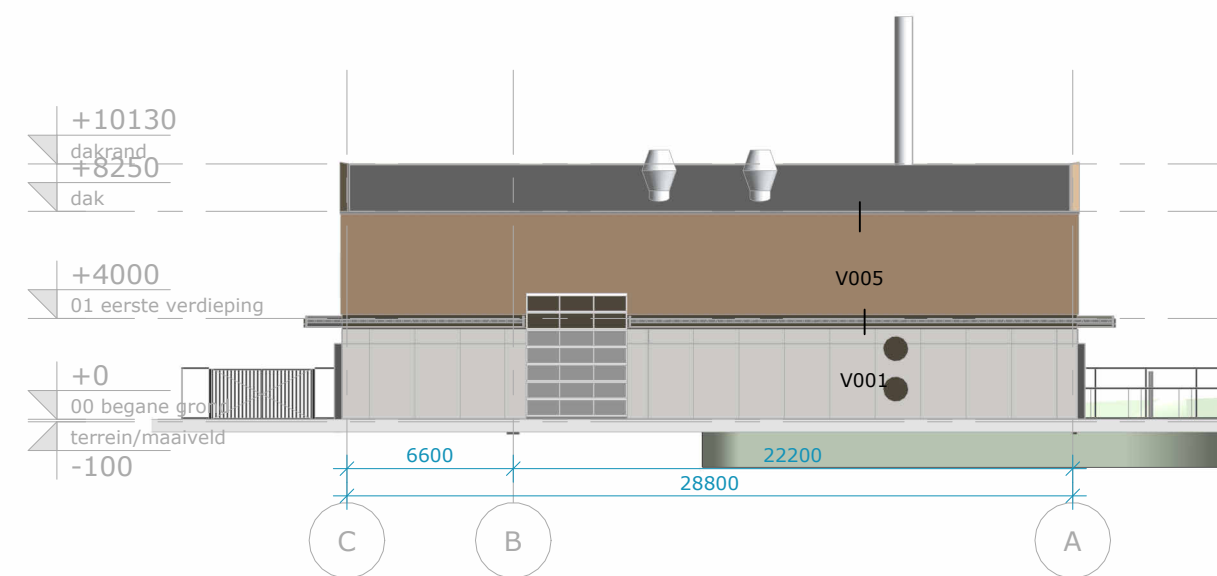
Tekening

LEEUVENKAMP
ARCHITECTEN
ontwerp
advies
bouwmanagement

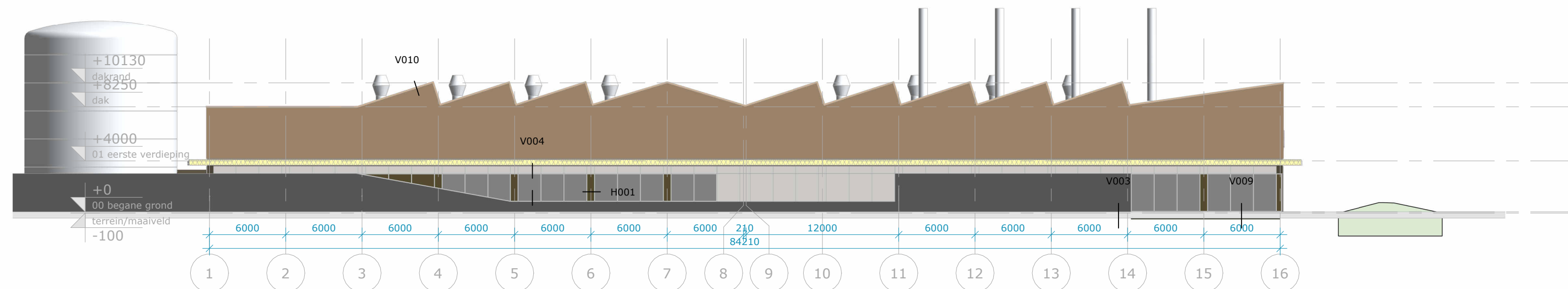
Kalkovensweg 2 T 072 515 16 44
Postbus 405 info@leeuwenkamp.nl
1800 AK Alkmaar www.leeuwenkamp.nl



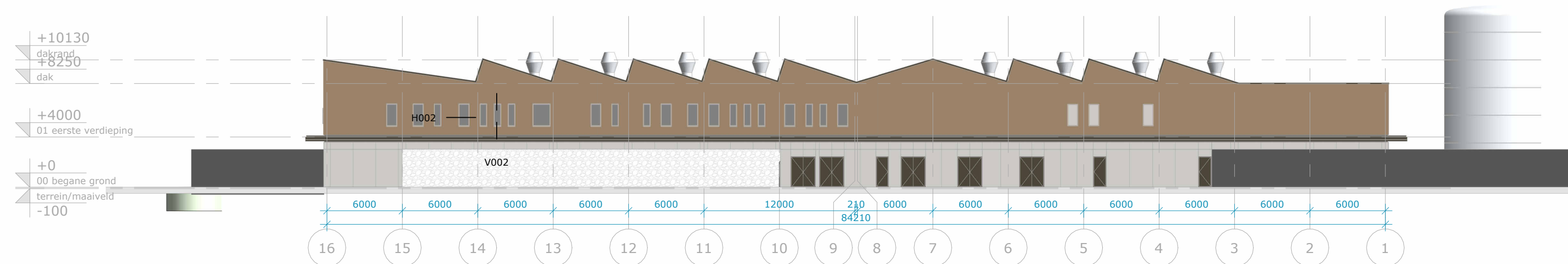
noordoostgevel



zuidwestgevel



zuidoostgevel



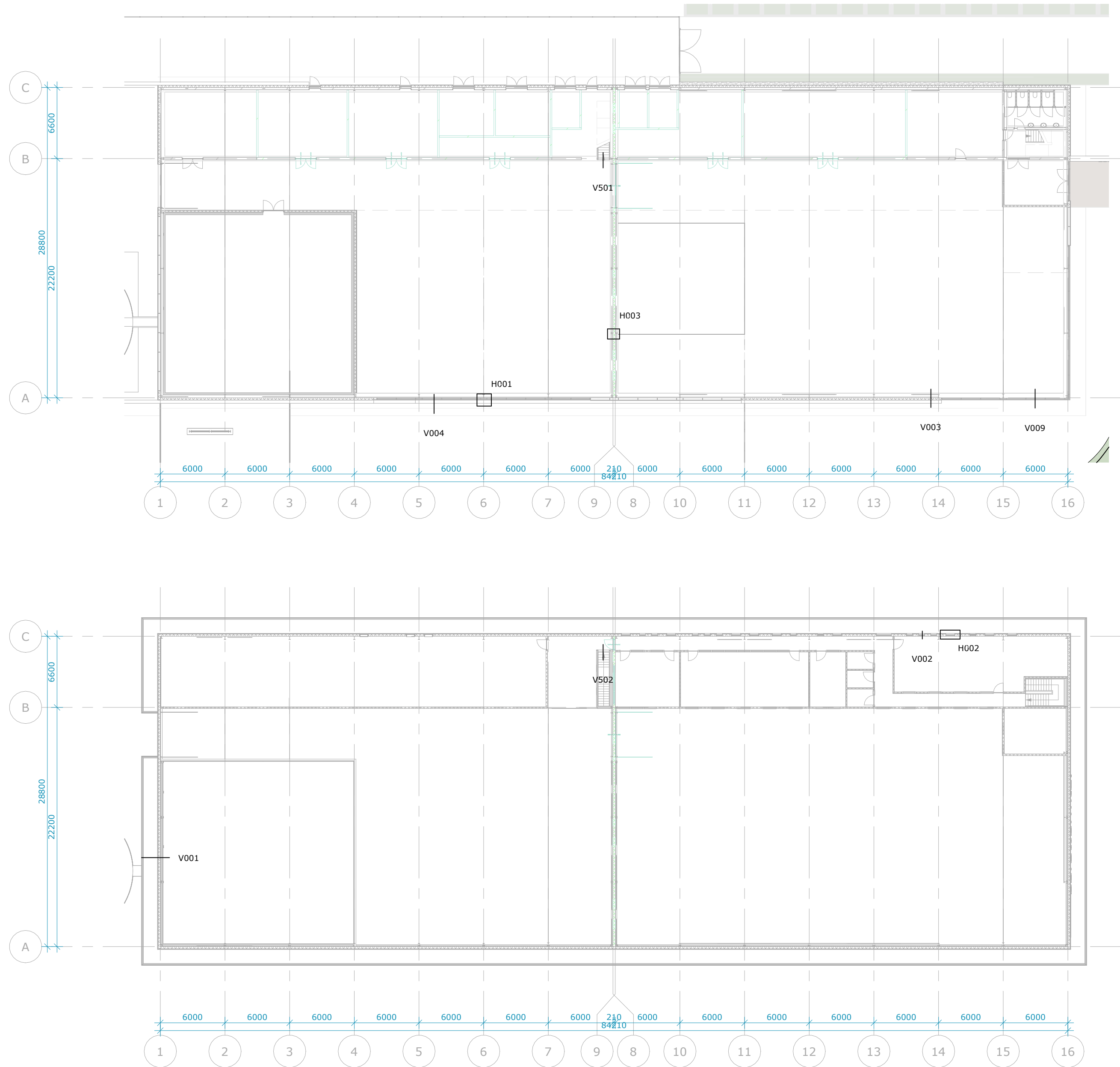
noordwestgevel

Opdrachtgever	HVC Grondstoffen NV	Datum	2025-01-31
Projectstatus	Definitief ontwerp	Editie	A
Projectnummer	41670	Afmeting	A2
Project	GeoThermie Heerhugowaard	Schaal	1 : 300
Status	Omgevingsvergunning	Goedgevonden	RLP
Tekeningnummer	DO 95.1.1.01	Gecontroleerd	PPL
Tekening	Detailoverzicht gevelaanzichten totaal	Getekend	JBL

LEEUWENKAMP
ARCHITECTEN
ontwerp
advies
bouwmanagement

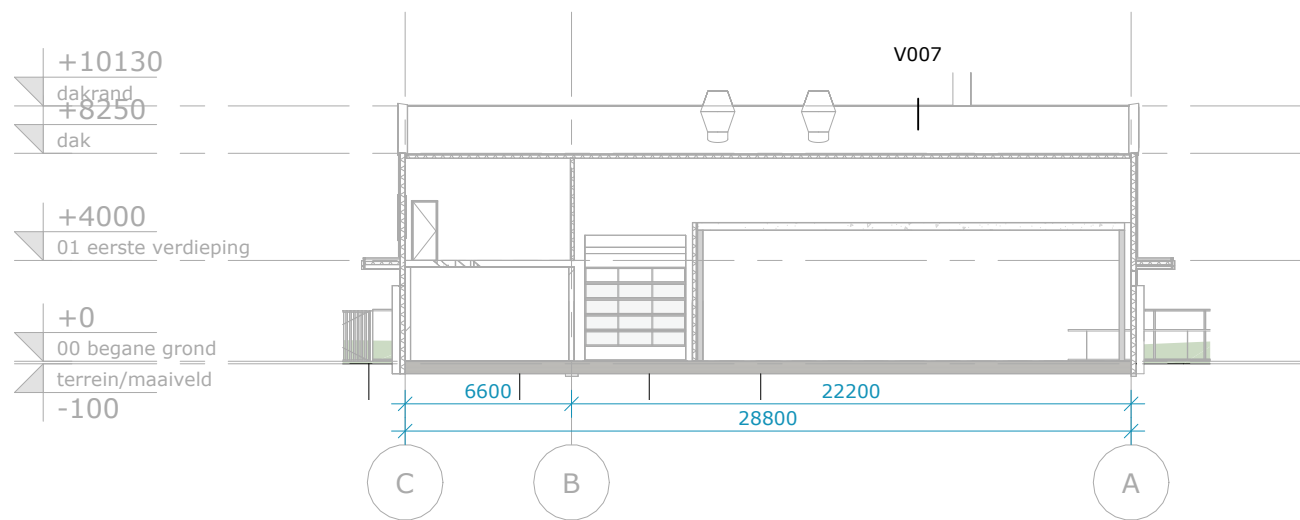
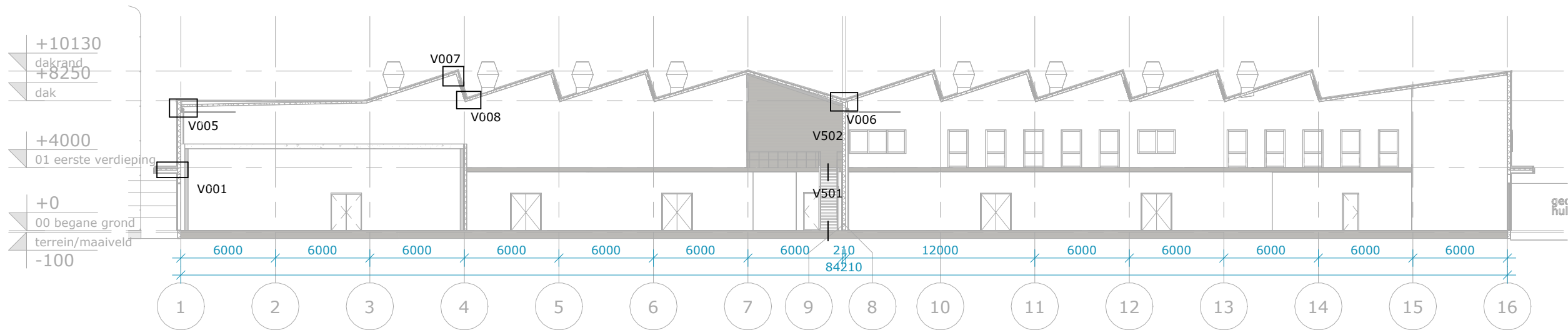
Kalkovensweg 2 T 072 515 16 44
Postbus 405 info@leeuwenkamp.nl
1800 AK Alkmaar www.leeuwenkamp.nl

Detailoverzicht
gevelaanzichten totaal



Detailoverzicht
plattegronden totaal

Opdrachtgever	HVC Grondstoffen NV	Datum	2025-08-19
Projectstatus	Definitief ontwerp	Editie	B
Projectnummer	41670	Afmeting	A2
Project	GeoThermie Heerhugowaard	Schaal	1 : 300
Status	Omgevingsvergunning	Goedgevonden	RLP
Tekeningnummer	DO 95.1.1.02	Gecontroleerd	PPL
Tekening	Detailoverzicht plattegronden totaal	Getekend	JBL

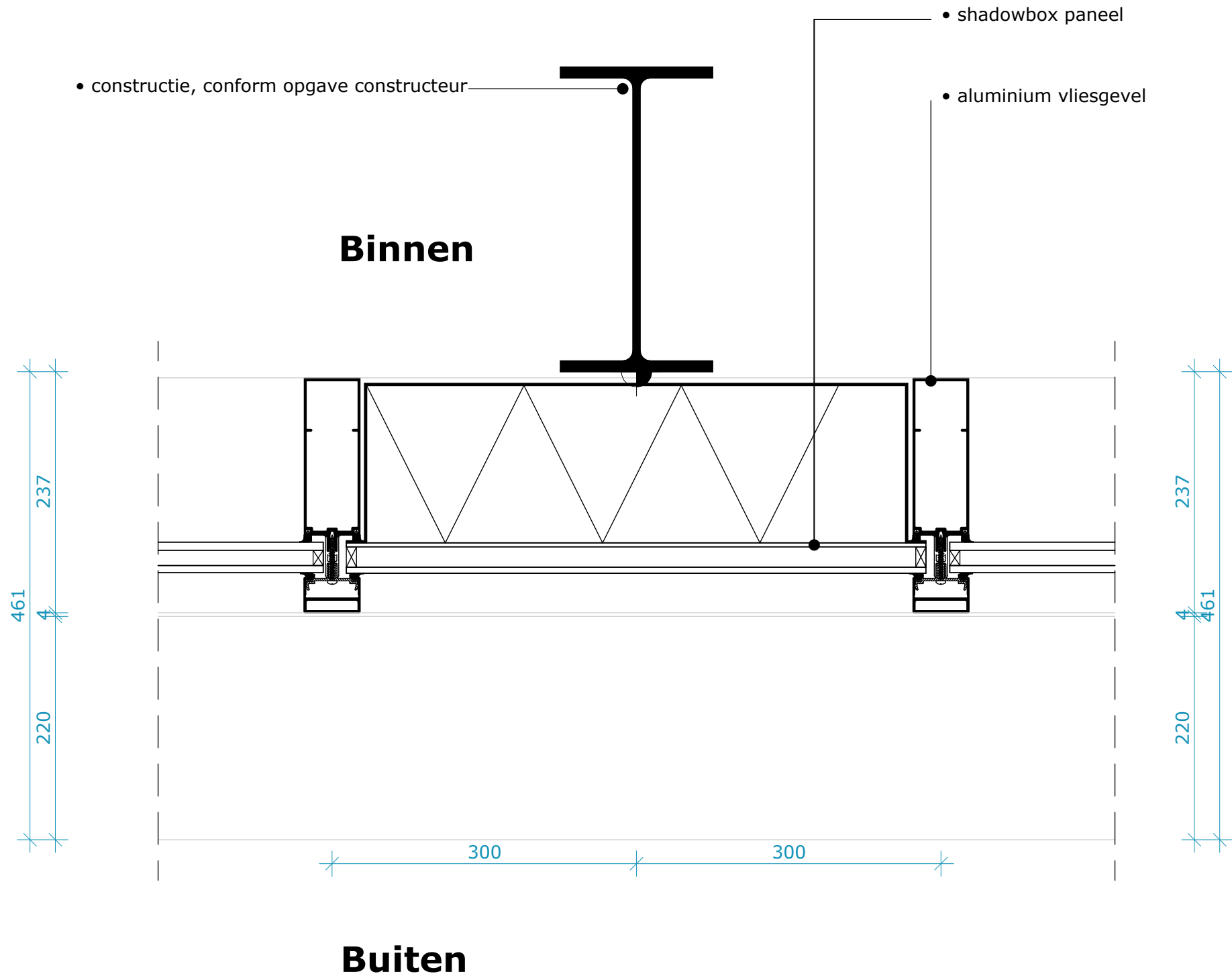


Detailoverzicht
doorsneden totaal

Opdrachtgever	HVC Grondstoffen NV	Datum	2025-08-19
Projectstatus	Definitief ontwerp	Editie	B
Projectnummer	41670	Afmeting	A3
Project	GeoThermie Heerhugowaard	Schaal	1 : 300
Status	Omgevingsvergunning	Goedgevonden	RLP
Tekeningnummer	DO 95.1.1.03	Gecontroleerd	PPL
Tekening	Detailoverzicht doorsneden totaal	Getekend	JBL

LEEUVENKAMP
ARCHITECTEN
ontwerp
advies
bouwmanagement

Kalkovensweg 2 T 072 515 16 44
Postbus 405 info@leeuwenkamp.nl
1800 AK Alkmaar www.leeuwenkamp.nl



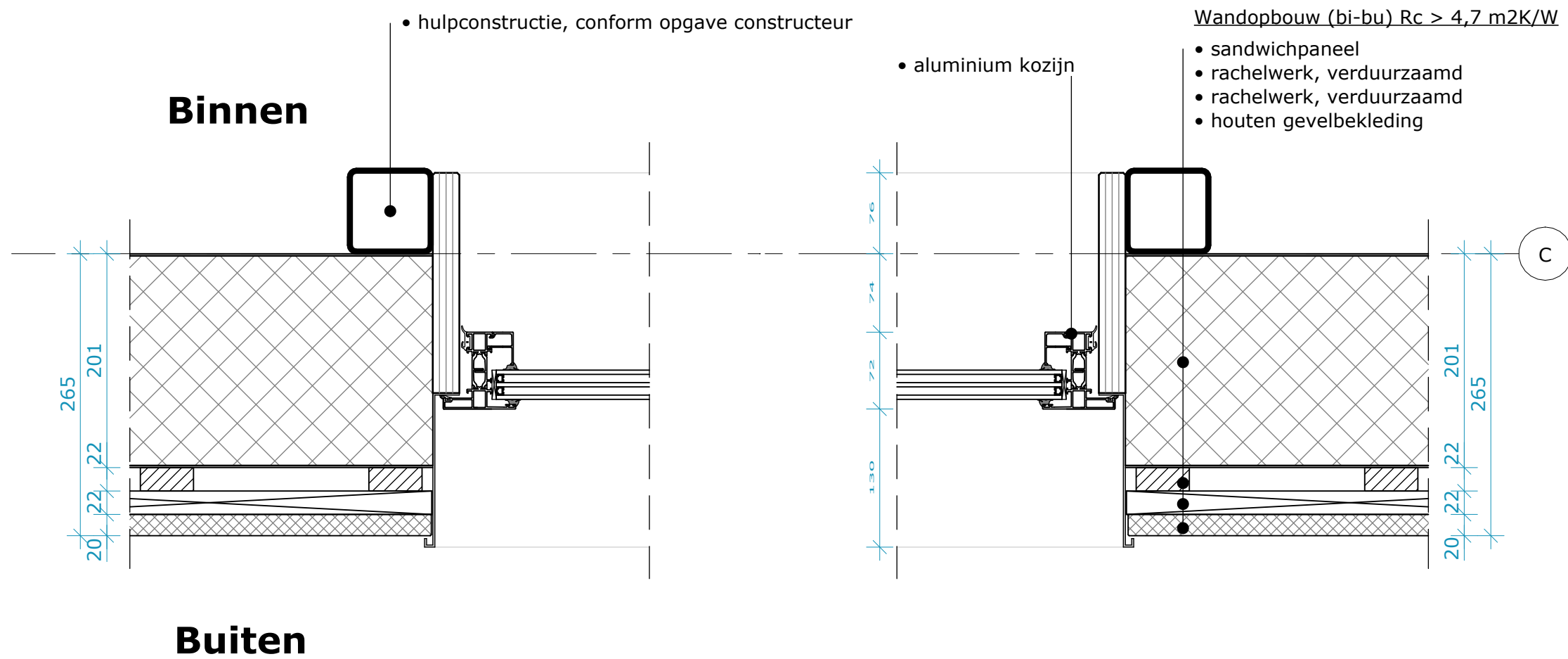
Detail H001
aansluiting vliesgevel en constructie

Datum	2025-01-31
Editie	A
Afmeting	A3
Schaal	1 : 5
Goedbevonden	RLP
Gecontroleerd	BAA
Getekend	JBL

Opdrachtgever	HVC Grondstoffen NV
Projectstatus	Definitief ontwerp
Projectnummer	41670
Project	GeoThermie Heerhugowaard
Status	Omgevingsvergunning
Tekeningnummer	DO 95.6.1.H001
Tekening	Detail H001 aansluiting vliesgevel en constructie

LEEUVENKAMP
ARCHITECTEN
ontwerp
advies
bouwmanagement

Kalkovensweg 2 T 072 515 16 44
Postbus 405 info@leeuwenkamp.nl
1800 AK Alkmaar www.leeuwenkamp.nl



Detail H002
horizontale aansluiting kozijn

Opdrachtgever	HVC Grondstoffen NV	Datum	2025-01-31
Projectstatus	Definitief ontwerp	Editie	A
Projectnummer	41670	Afmeting	A3
Project	GeoThermie Heerhugowaard	Schaal	1 : 5
Status	Omgevingsvergunning	Goedbevonden	RLP
Tekeningnummer	DO 95.6.1.H002	Gecontroleerd	BAA
Tekening	Detail H002 horizontale aansluiting kozijn	Getekend	JBL

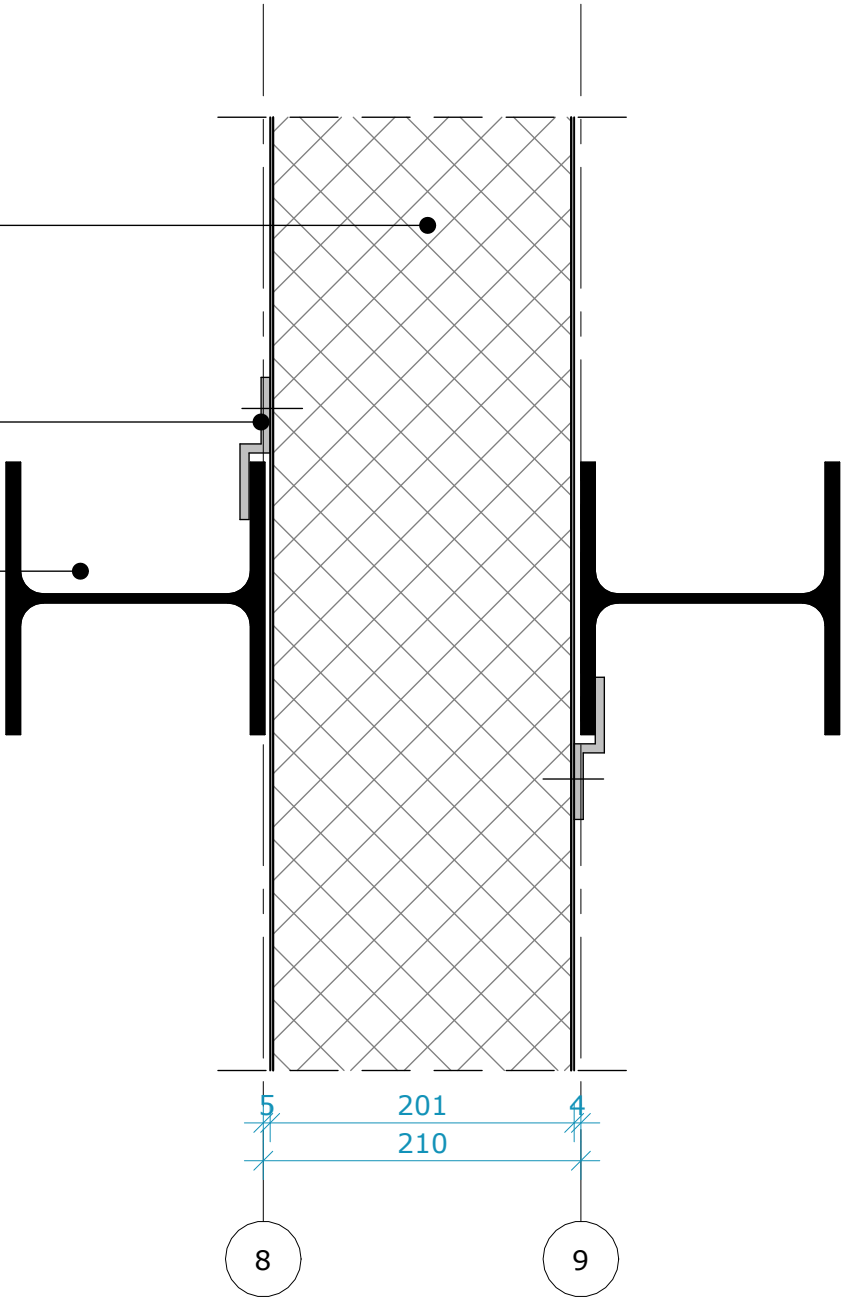
LEEUVENKAMP
ARCHITECTEN
ontwerp
advies
bouwmanagement

Kalkovensweg 2 T 072 515 16 44
Postbus 405 info@leeuwenkamp.nl
1800 AK Alkmaar www.leeuwenkamp.nl

• sandwichpaneel, gevuld met steenwol

• smeltanker

• constructie, conform opgave constructeur



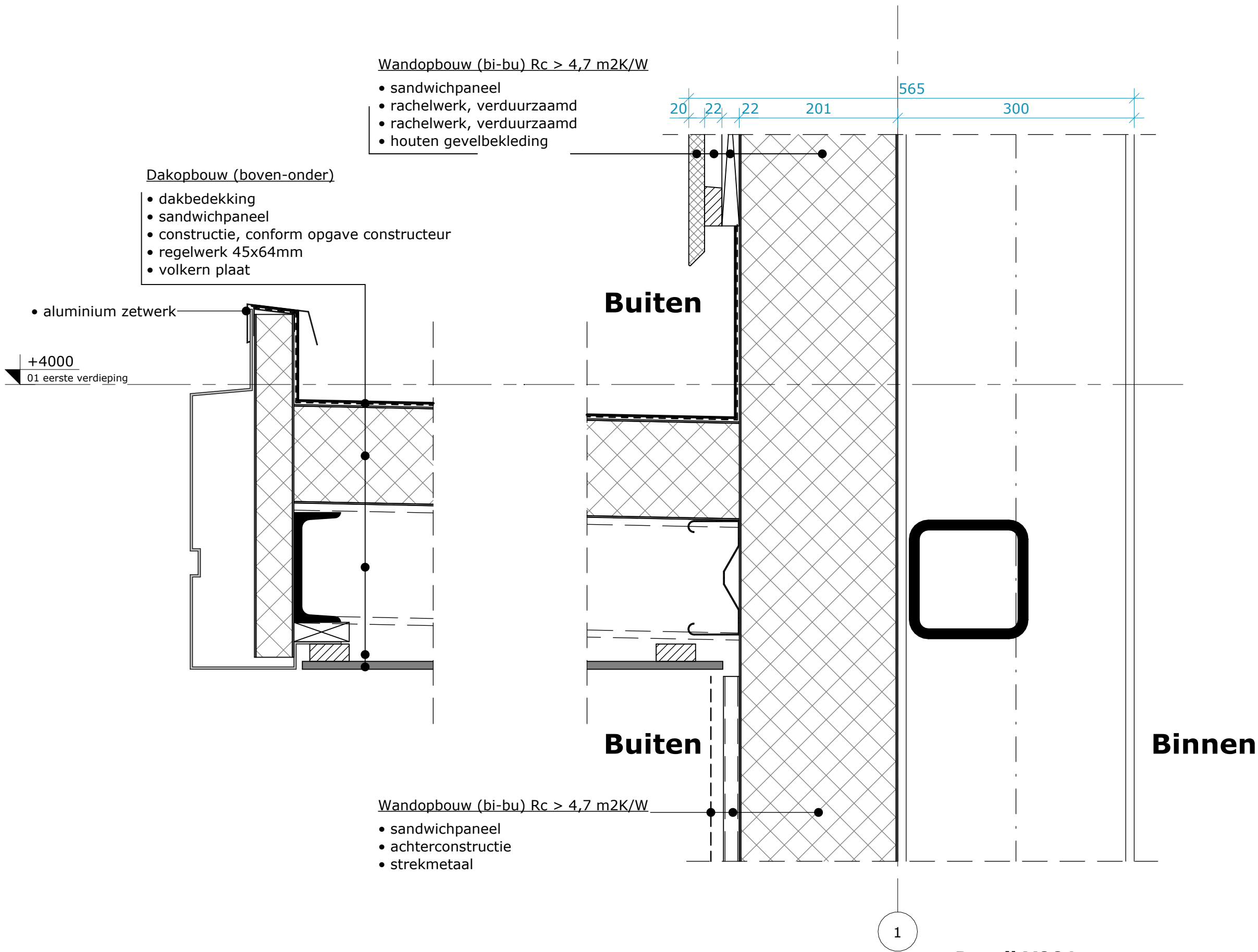
Detail H501

Aansluiting sandwichpaneel met smeltankers

Opdrachtgever	HVC Grondstoffen NV	Datum	2025-08-19
Projectstatus	Definitief ontwerp	Editie	A
Projectnummer	41670	Afmeting	A3
Project	GeoThermie Heerhugowaard	Schaal	1 : 5
Status	Omgevingsvergunning	Goedgevonden	RLP
Tekeningnummer	DO 95.6.1.H501	Gecontroleerd	BAA
Tekening	Detail H501 aansluiting sandwichpaneel met smeltankers	Getekend	JBL

LEEUVENKAMP
ARCHITECTEN
ontwerp
advies
bouwmanagement

Kalkovensweg 2 T 072 515 16 44
Postbus 405 info@leeuwenkamp.nl
1800 AK Alkmaar www.leeuwenkamp.nl



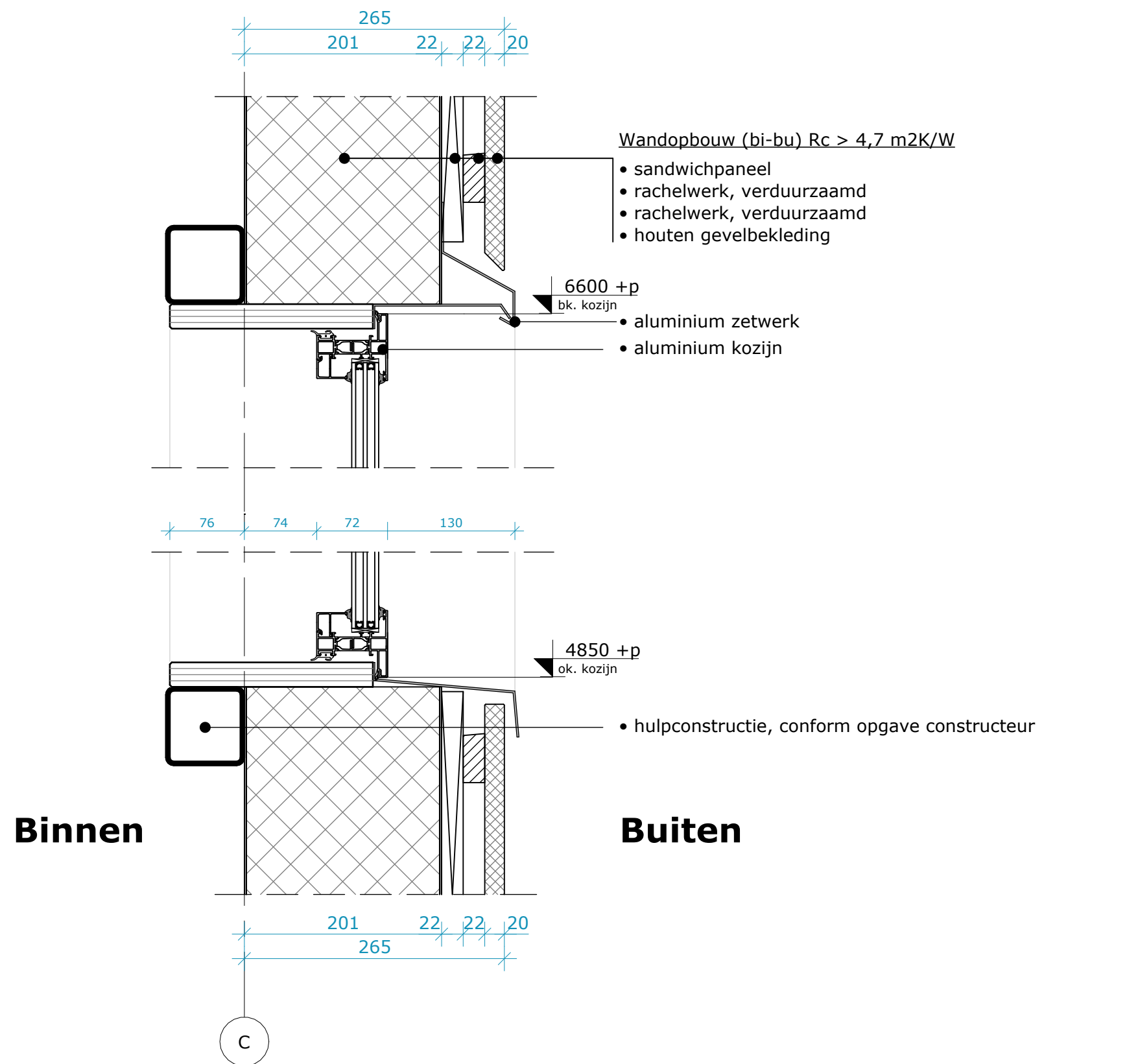
Detail V001
aansluiting luifel

Datum	2025-01-31
Editie	A
Afmeting	A3
Schaal	1 : 5
Goedgevonden	RLP
Gecontroleerd	PPL
Getekend	JBL

Opdrachtgever	HVC Grondstoffen NV
Projectstatus	Definitief ontwerp
Projectnummer	41670
Project	GeoThermie Heerhugowaard
Status	
Tekeningnummer	DO 95.6.1.V001
Tekening	Detail V001 luifel

LEEUVENKAMP
ARCHITECTEN
ontwerp
advies
bouwmanagement

Kalkovensweg 2 T 072 515 16 44
Postbus 405 info@leeuwenkamp.nl
1800 AK Alkmaar www.leeuwenkamp.nl



Detail V002
verticale aansluiting kozijn

Opdrachtgever	HVC Grondstoffen NV	Datum	2025-01-31
Projectstatus	Definitief ontwerp	Editie	A
Projectnummer	41670	Afmeting	A3
Project	GeoThermie Heerhugowaard	Schaal	1 : 5
Status	Omgevingsvergunning	Goedgevonden	RLP
Tekeningnummer	DO 95.6.1.V002	Gecontroleerd	BAA
Tekening	Detail V002 verticale aansluiting kozijn met houten gevelafwerking	Getekend	JBL

LEEUVENKAMP
ARCHITECTEN
ontwerp
advies
bouwmanagement

Kalkovensweg 2 T 072 515 16 44
Postbus 405 info@leeuwenkamp.nl
1800 AK Alkmaar www.leeuwenkamp.nl

Buiten

Binnen

Wandopbouw (bi-bu) $R_c > 4,7 \text{ m}^2\text{K/W}$

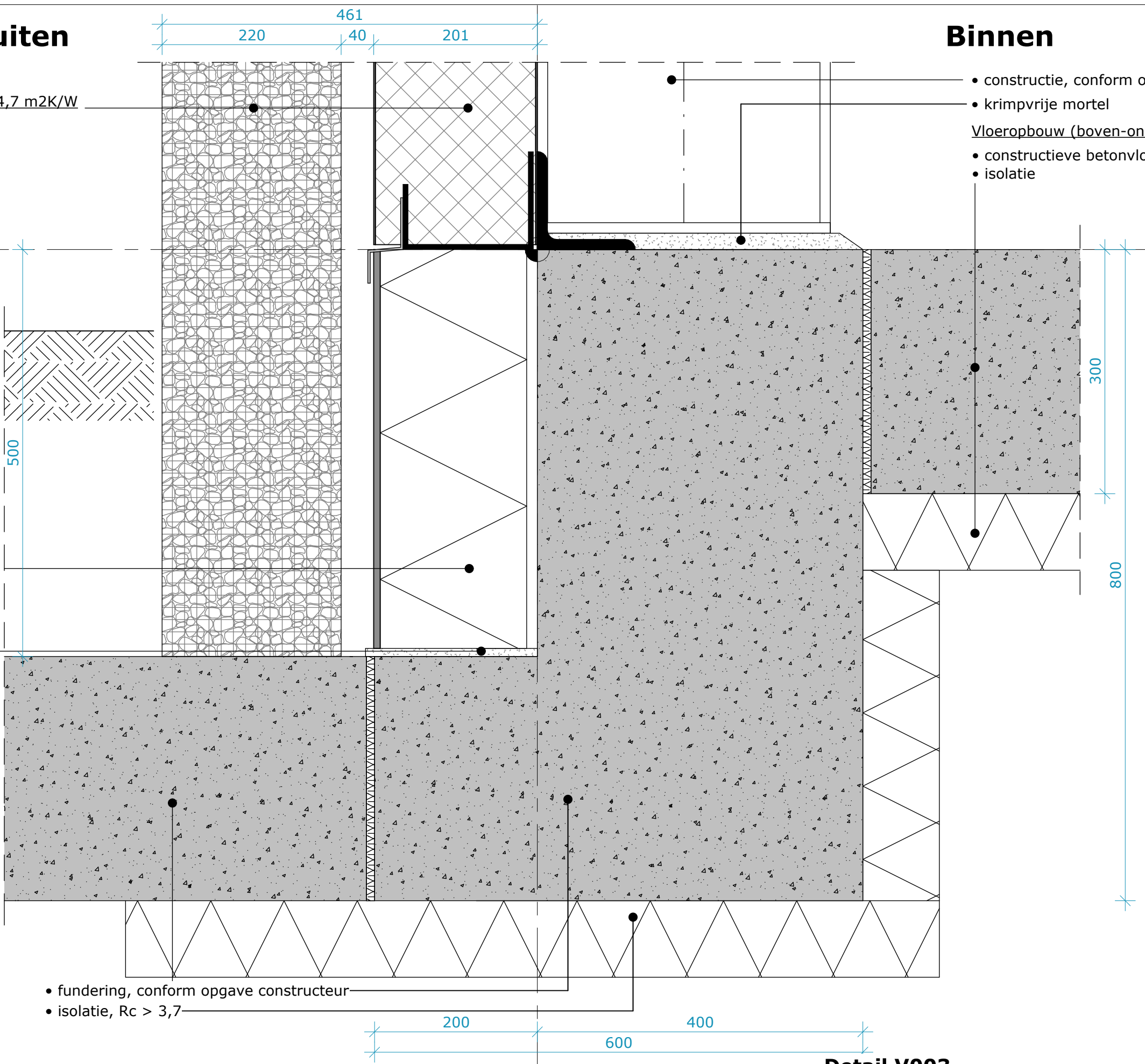
- sandwichpaneel
- schanskorf

- constructie, conform opgave constructeur
- krimpvrije mortel

Vloeropbouw (boven-onder) $R_c > 3,7 \text{ m}^2\text{K/W}$

- constructieve betonvloer, conform opgave constructeur
- isolatie

+0
00 begane grond



2025-01-31

Datum
Editie
Afmeting
Schaal

B
A3
1 : 5

Goedgevonden
Gecontroleerd
Getekend

RLP
BAA
JBL

HVC Grondstoffen NV

Definitief ontwerp
41670

GeoThermie Heerhugowaard

DO 95.6.1.V003
Detail V003 aansluiting fundering

Opdrachtgever

Projectstatus
Projectnummer
Project

Status
Tekeningnummer
Tekening

LEEUVENKAMP
ARCHITECTEN
ontwerp
advies
bouwmanagement

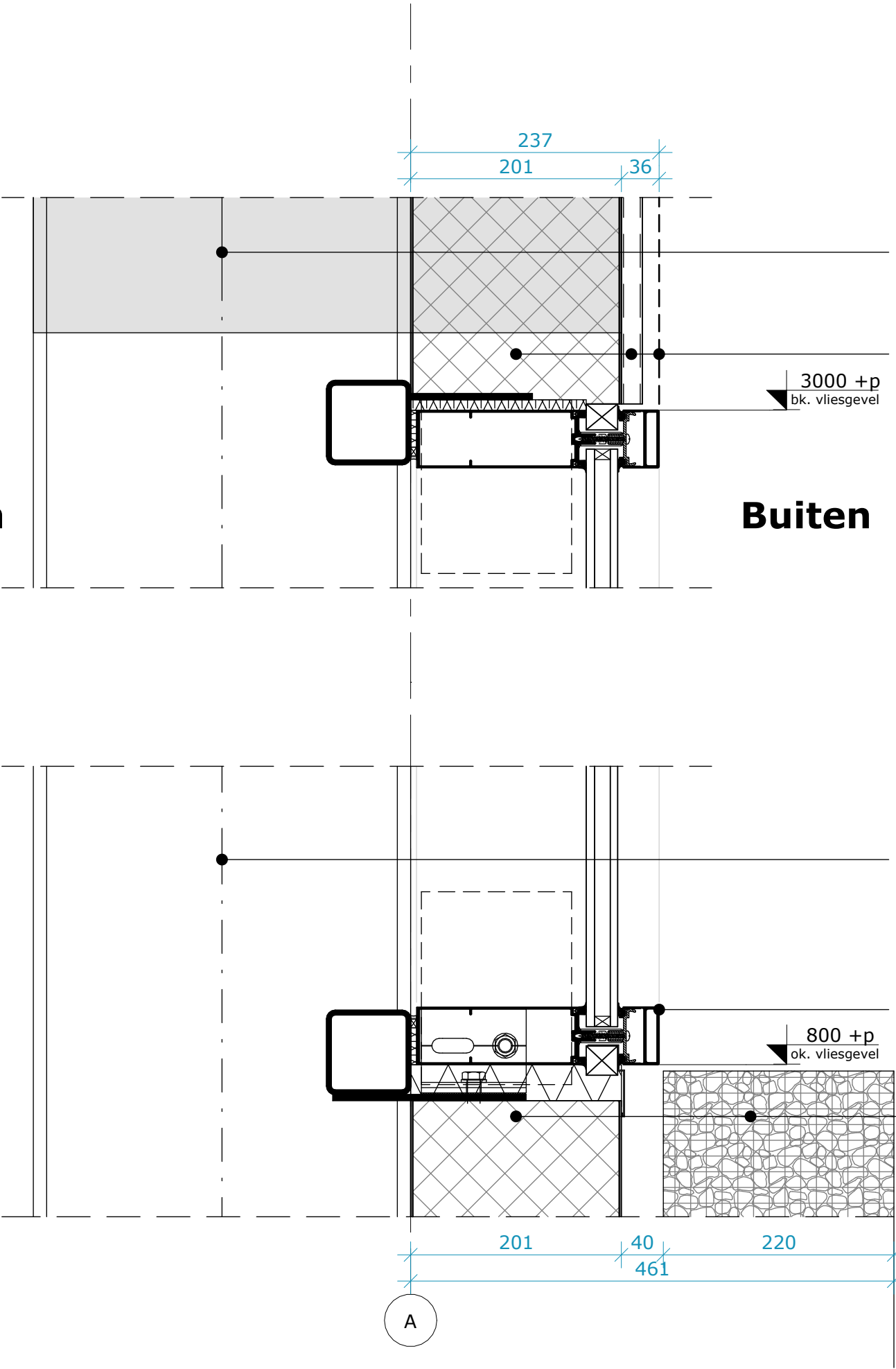
Kalkovensweg 2 T 072 515 16 44
Postbus 405 info@leeuwenkamp.nl
1800 AK Alkmaar www.leeuwenkamp.nl

Detail V003

aansluiting fundering

Binnen

Buiten



installatiereservering

- conform opgave adviseur

Wandopbouw (bi-bu) $R_c > 4,7 \text{ m}^2\text{K/W}$

- sandwichpaneel
- achterconstructie
- strekmetaal

- constructie, conform opgave constructeur

- aluminium vliesgevel

Wandopbouw (bi-bu) $R_c > 4,7 \text{ m}^2\text{K/W}$

- sandwichpaneel
- schanskorf

Detail V004

verticale aansluiting vliesgevel

Datum 2025-01-31

Editie A
Afmeting A3
Schaal 1 : 5

Goedgevonden RLP
Gecontroleerd BAA
Getekend JBL

Opdrachtgever HVC Grondstoffen NV

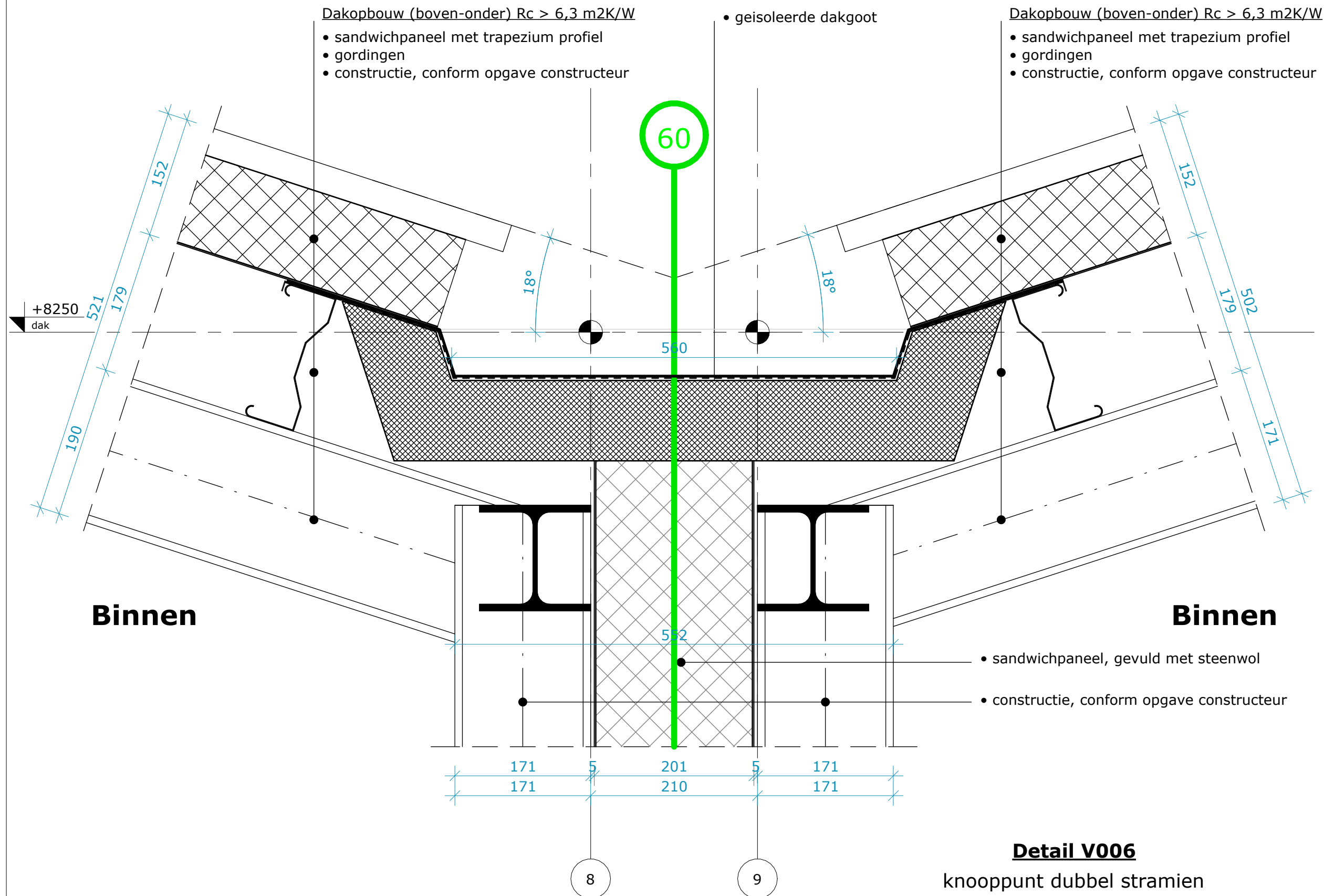
Projectstatus Definitief ontwerp
Projectnummer 41670
Project GeoThermie Heerhugowaard

Status Omgevingsvergunning
Tekeningnummer DO 95.6.1.V004
Tekening Detail V004 verticale aansluiting vliesgevel

LEEUVENKAMP
ARCHITECTEN
ontwerp
advies
bouwmanagement

Kalkovensweg 2 T 072 515 16 44
Postbus 405 info@leeuwenkamp.nl
1800 AK Alkmaar www.leeuwenkamp.nl

Buiten



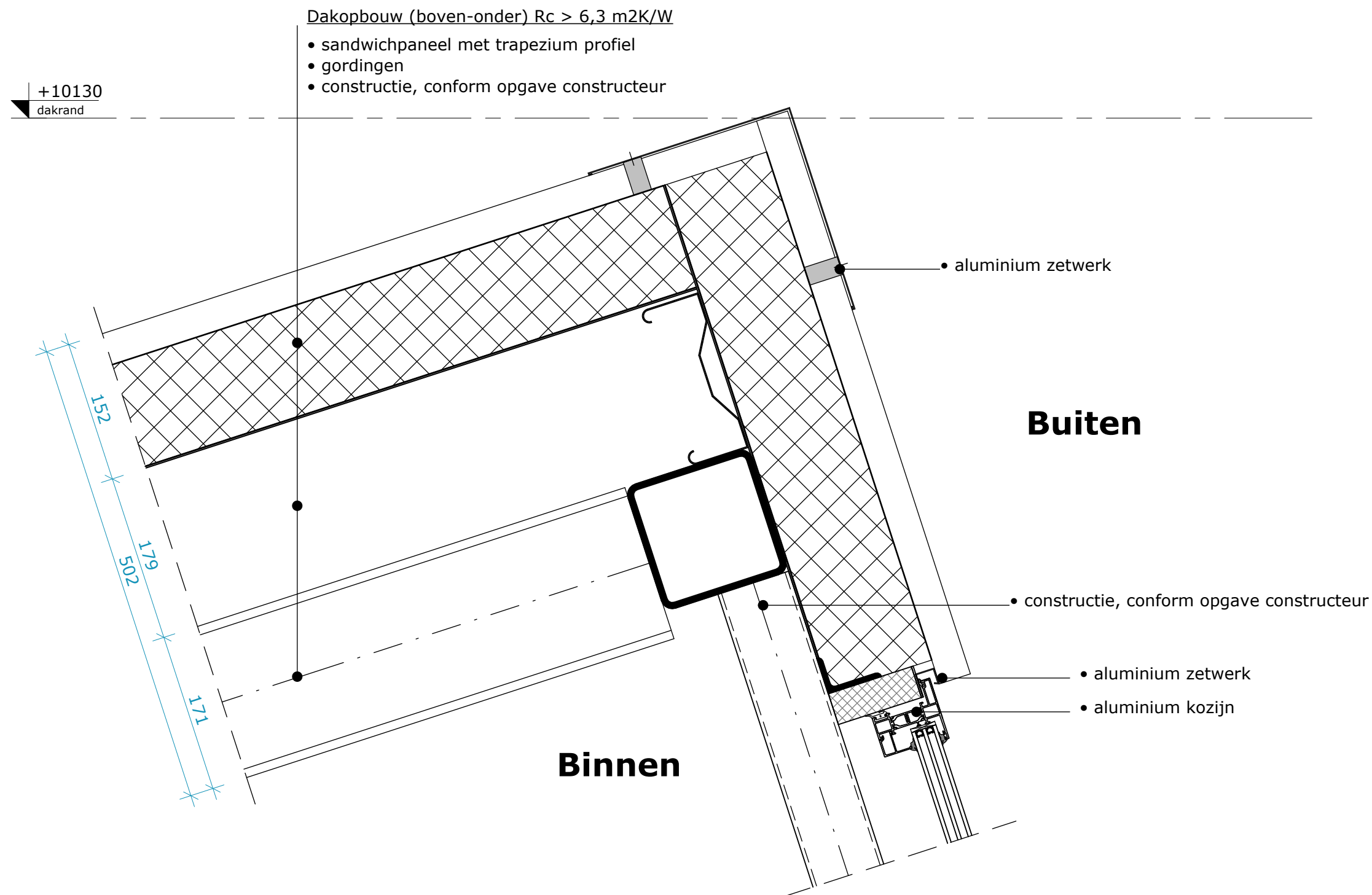
Detail V006

knooppunt dubbel stramien

Opdrachtgever	HVC Grondstoffen NV	Datum	2025-01-31
Projectstatus	Definitief ontwerp	Editie	A
Projectnummer	41670	Afmeting	A3
Project	GeoThermie Heerhugowaard	Schaal	1 : 5
Status	Omgevingsvergunning	Goedbevonden	RLP
Tekeningnummer	DO 95.6.1.V006	Gecontroleerd	BAA
Tekening	Detail V006 knooppunt dubbel stramien	Getekend	JBL

LEEUVENKAMP
ARCHITECTEN
ontwerp
advies
bouwmanagement

Kalkovensweg 2 T 072 515 16 44
Postbus 405 info@leeuwenkamp.nl
1800 AK Alkmaar www.leeuwenkamp.nl

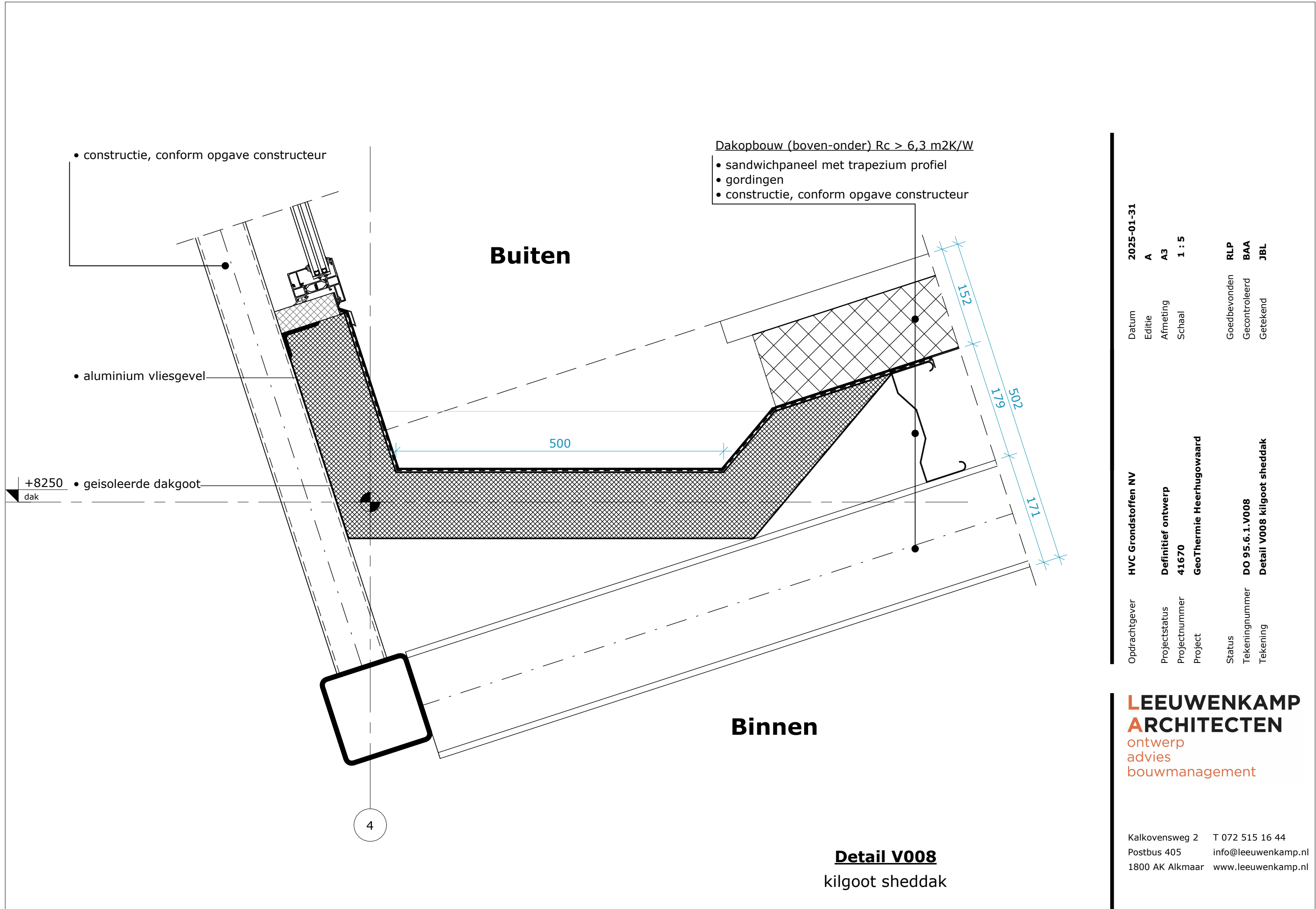


Detail V007
nok sheddak

Opdrachtgever	HVC Grondstoffen NV	Datum	2025-01-31
Projectstatus	Definitief ontwerp	Editie	A
Projectnummer	41670	Afmeting	A3
Project	GeoThermie Heerhugowaard	Schaal	1 : 5
Status	Omgevingsvergunning	Goedbevonden	RLP
Tekeningnummer	DO 95.6.1.V007	Gecontroleerd	BAA
Tekening	Detail V007 nok sheddak	Getekend	JBL

LEEUVENKAMP
ARCHITECTEN
ontwerp
advies
bouwmanagement

Kalkovensweg 2 T 072 515 16 44
Postbus 405 info@leeuwenkamp.nl
1800 AK Alkmaar www.leeuwenkamp.nl



Buiten

Binnen

• constructie, conform opgave constructeur

• aluminium vliesgevel

+0
00 begane grond

10 +p
ok. vliesgevel

• hulpconstructie, conform opgave constructeur

Vloeropbouw (boven-onder) $R_c > 3,7 \text{ m}^2\text{K/W}$

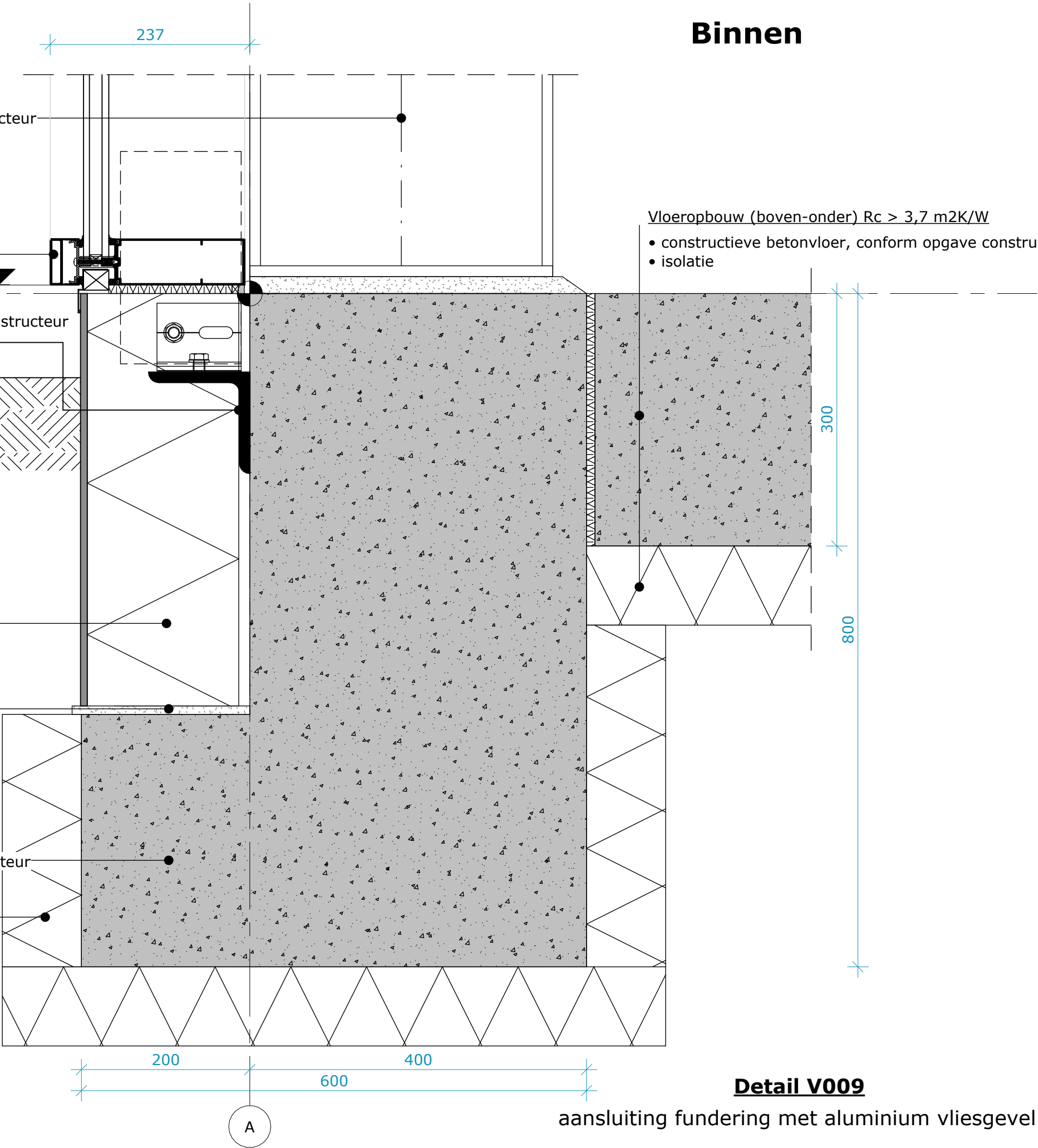
- constructieve betonvloer, conform opgave constructeur
- isolatie

• geïsoleerde kantplank

• stelmortel

• fundering, conform opgave constructeur

• isolatie, $R_c > 3,7$



Detail V009

aansluiting fundering met aluminium vliesgevel

Datum 2025-01-31

Editie A

Afmeting A3

Schaal 1 : 5

Opdrachtgever HVC Grondstoffen NV

Projectstatus Definitief ontwerp

Projectnummer 41670

Project GeoThermie Heerhugowaard

Status Omgevingsvergunning

Tekeningnummer DO 95.6.1.V009

Tekening Detail V009 aansluiting fundering met aluminium vliesgevel

Goedgevonden RLP

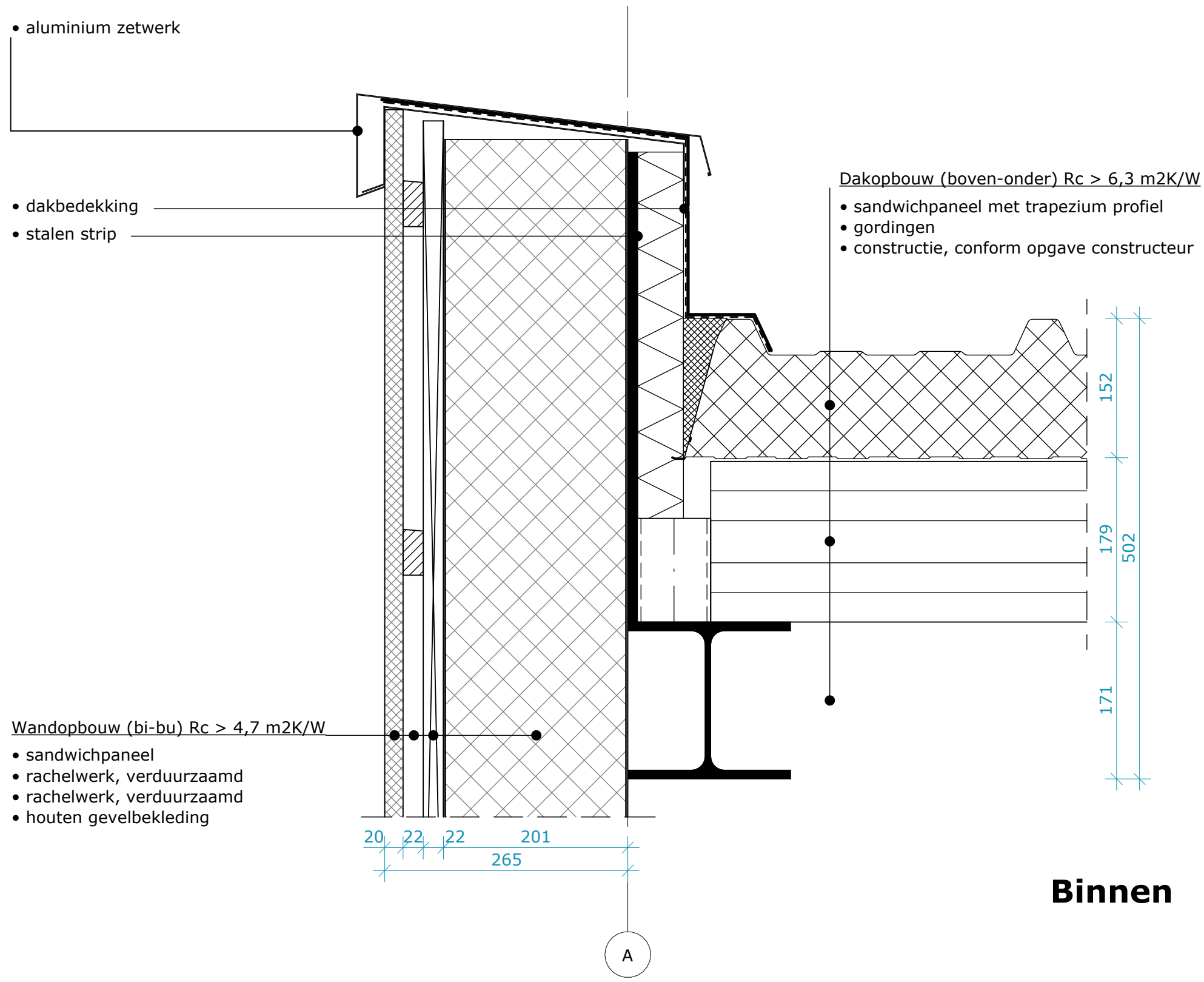
Gecontroleerd BAA

Getekend JBL

LEEUVENKAMP
ARCHITECTEN
ontwerp
advies
bouwmanagement

Kalkovensweg 2 T 072 515 16 44
Postbus 405 info@leeuwenkamp.nl
1800 AK Alkmaar www.leeuwenkamp.nl

Buiten



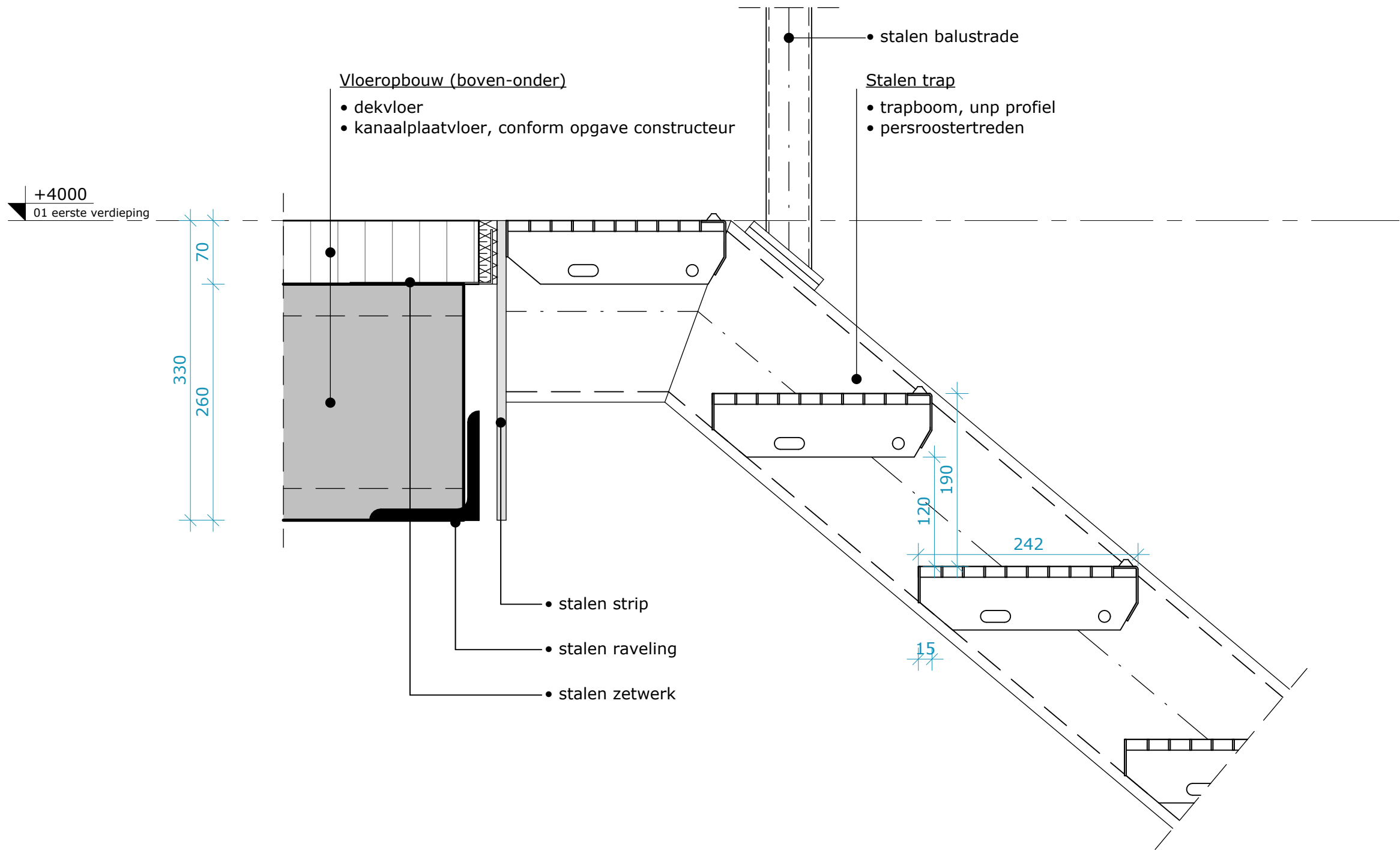
Binnen

Detail V010
dakrand sheddak

Opdrachtgever	HVC Grondstoffen NV	Datum	2025-01-31
Projectstatus	Definitief ontwerp	Editie	A
Projectnummer	41670	Afmeting	A3
Project	GeoThermie Heerhugowaard	Schaal	1 : 5
Status	Omgevingsvergunning	Goedbevonden	RLP
Tekeningnummer	DO 95.6.1.V010	Gecontroleerd	BAA
Tekening	Detail V010 dakrand sheddak	Getekend	JBL

LEEUVENKAMP
ARCHITECTEN
ontwerp
advies
bouwmanagement

Kalkovensweg 2 T 072 515 16 44
Postbus 405 info@leeuwenkamp.nl
1800 AK Alkmaar www.leeuwenkamp.nl

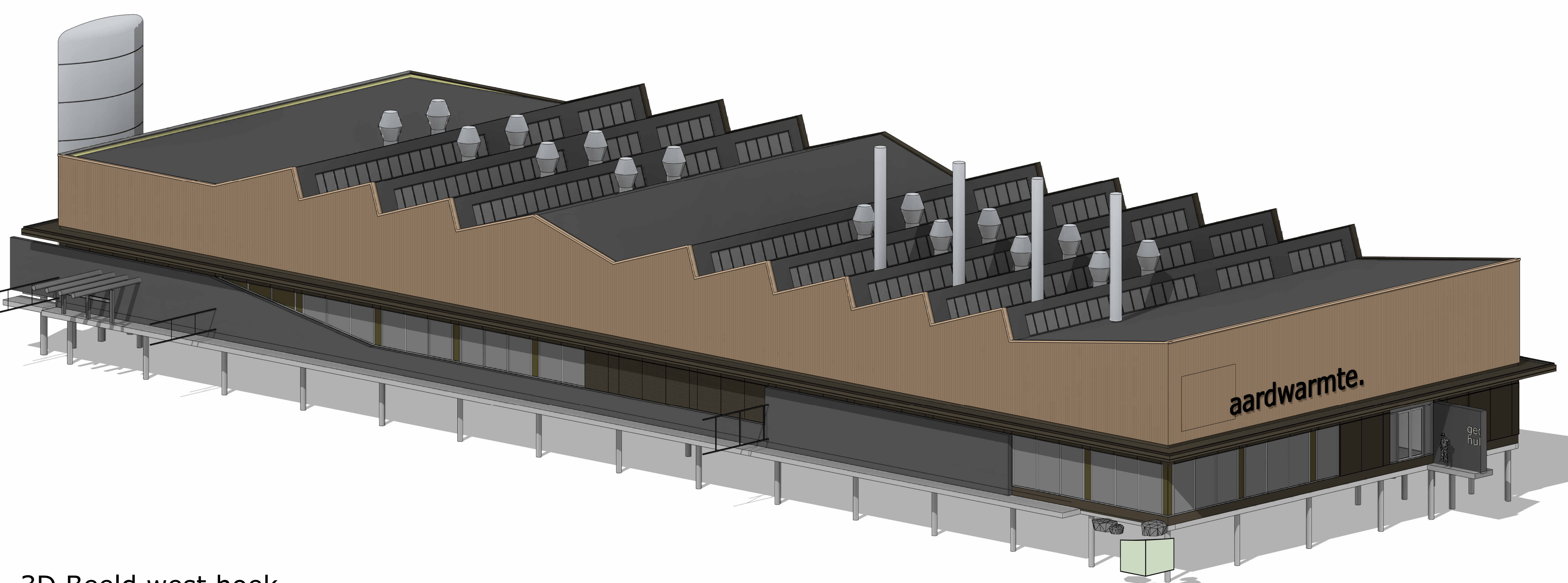


Detail V502
trapaansluiting verdieping

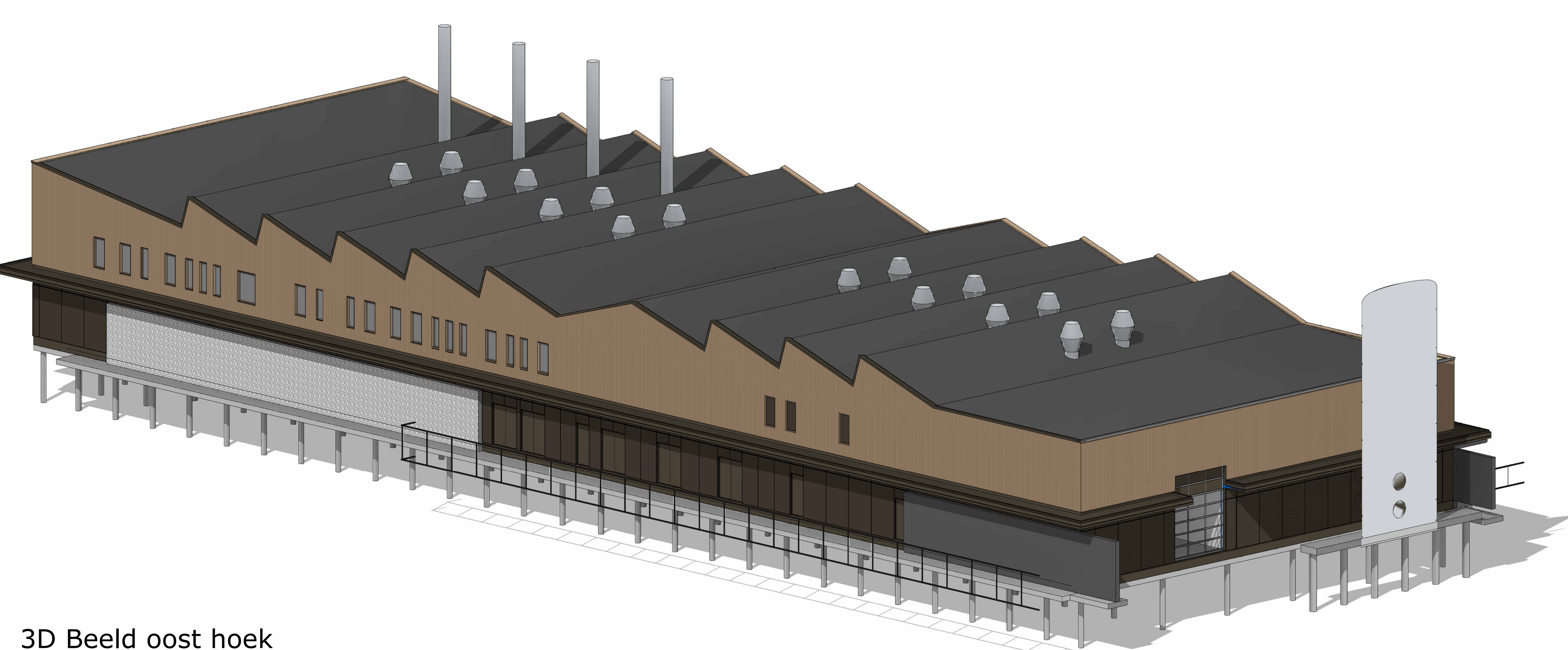
Opdrachtgever	HVC Grondstoffen NV	Datum	2025-08-19
Projectstatus	Definitief ontwerp	Editie	A
Projectnummer	41670	Afmeting	A3
Project	GeoThermie Heerhugowaard	Schaal	1 : 5
Status	Omgevingsvergunning	Goedgevonden	RLP
Tekeningnummer	DO 95.6.1.V502	Gecontroleerd	BAA
Tekening	Detail V502 trapaansluiting verdieping	Getekend	JBL

LEEUVENKAMP
ARCHITECTEN
ontwerp
advies
bouwmanagement

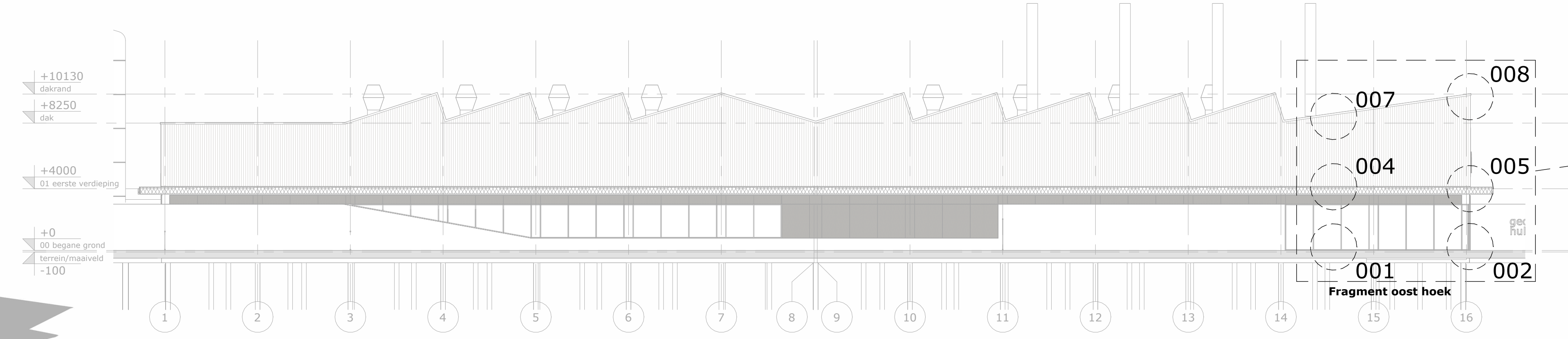
Kalkovensweg 2 T 072 515 16 44
Postbus 405 info@leeuwenkamp.nl
1800 AK Alkmaar www.leeuwenkamp.nl



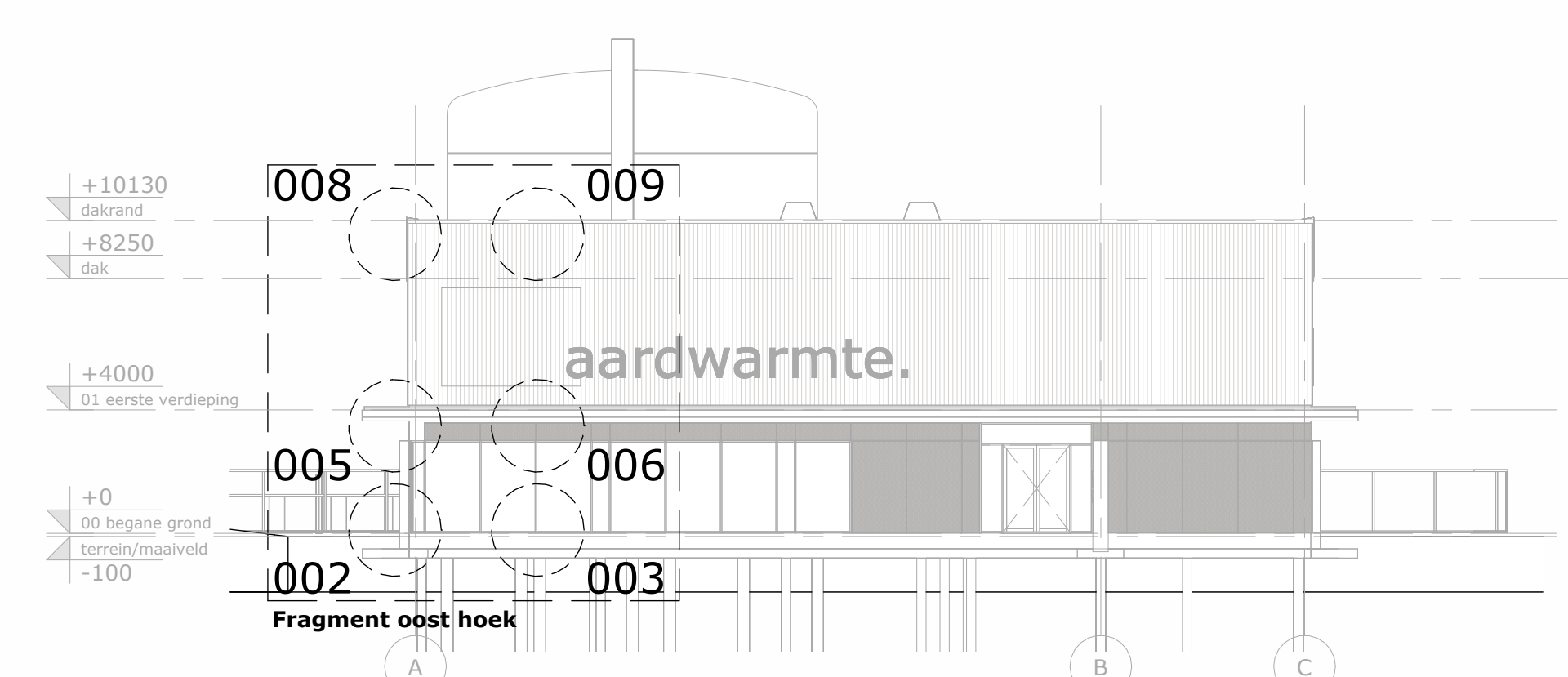
3D Beeld west hoek



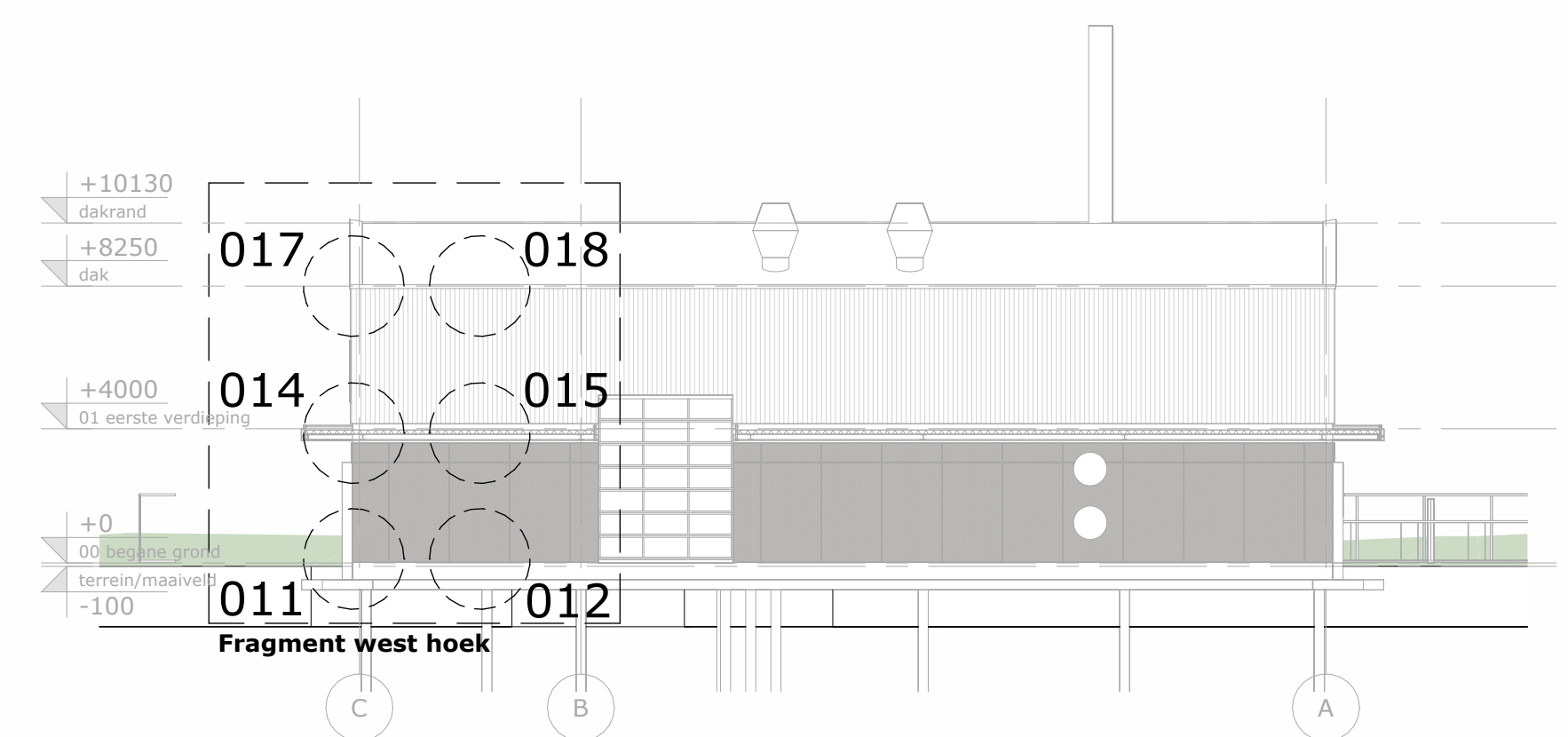
3D Beeld oost hoek



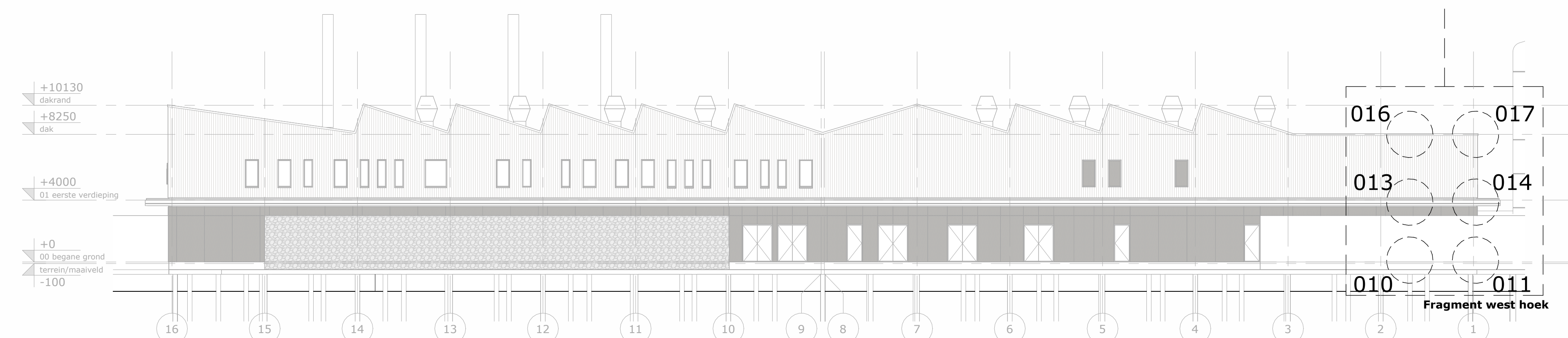
zuidoostgevel



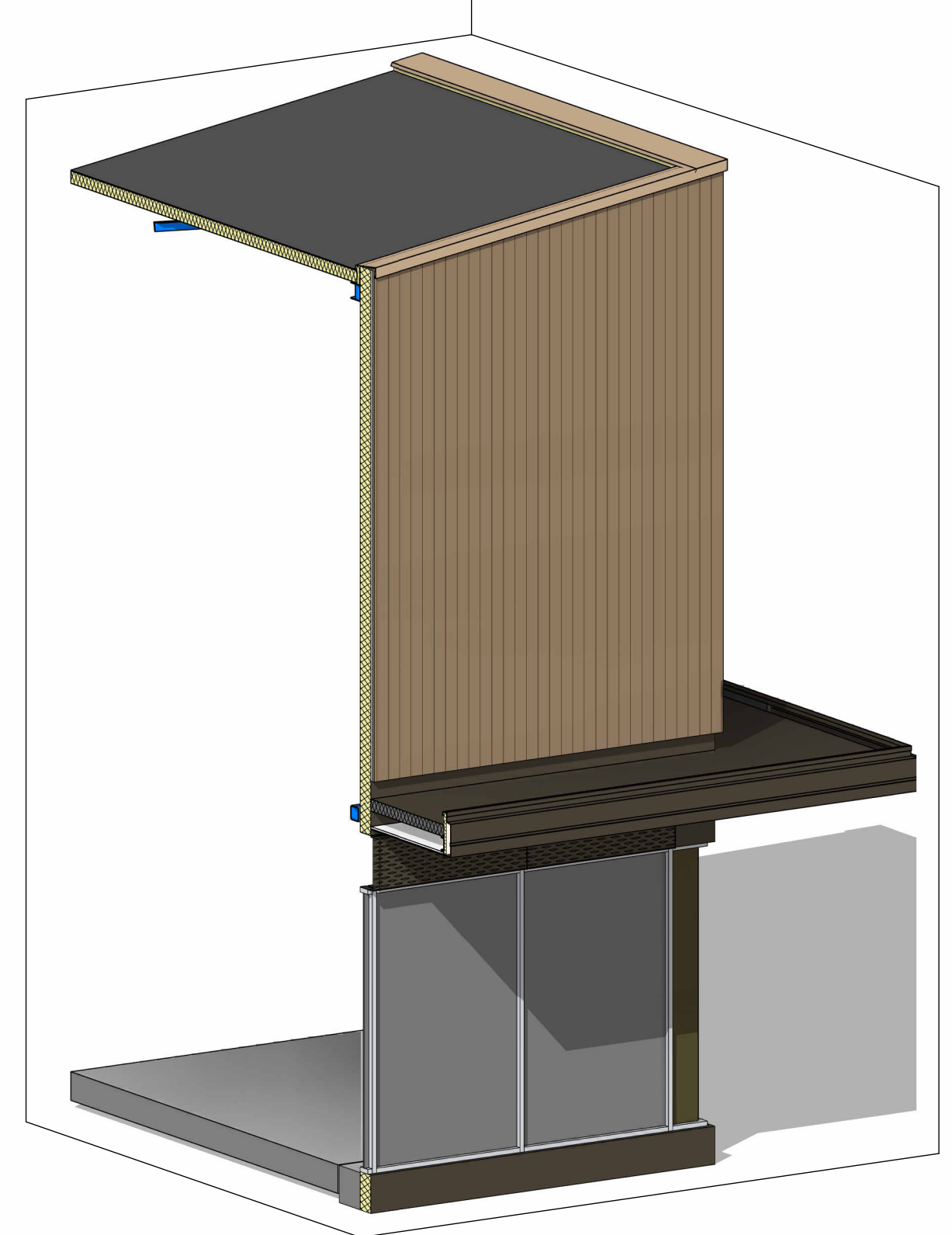
noordoostgevel



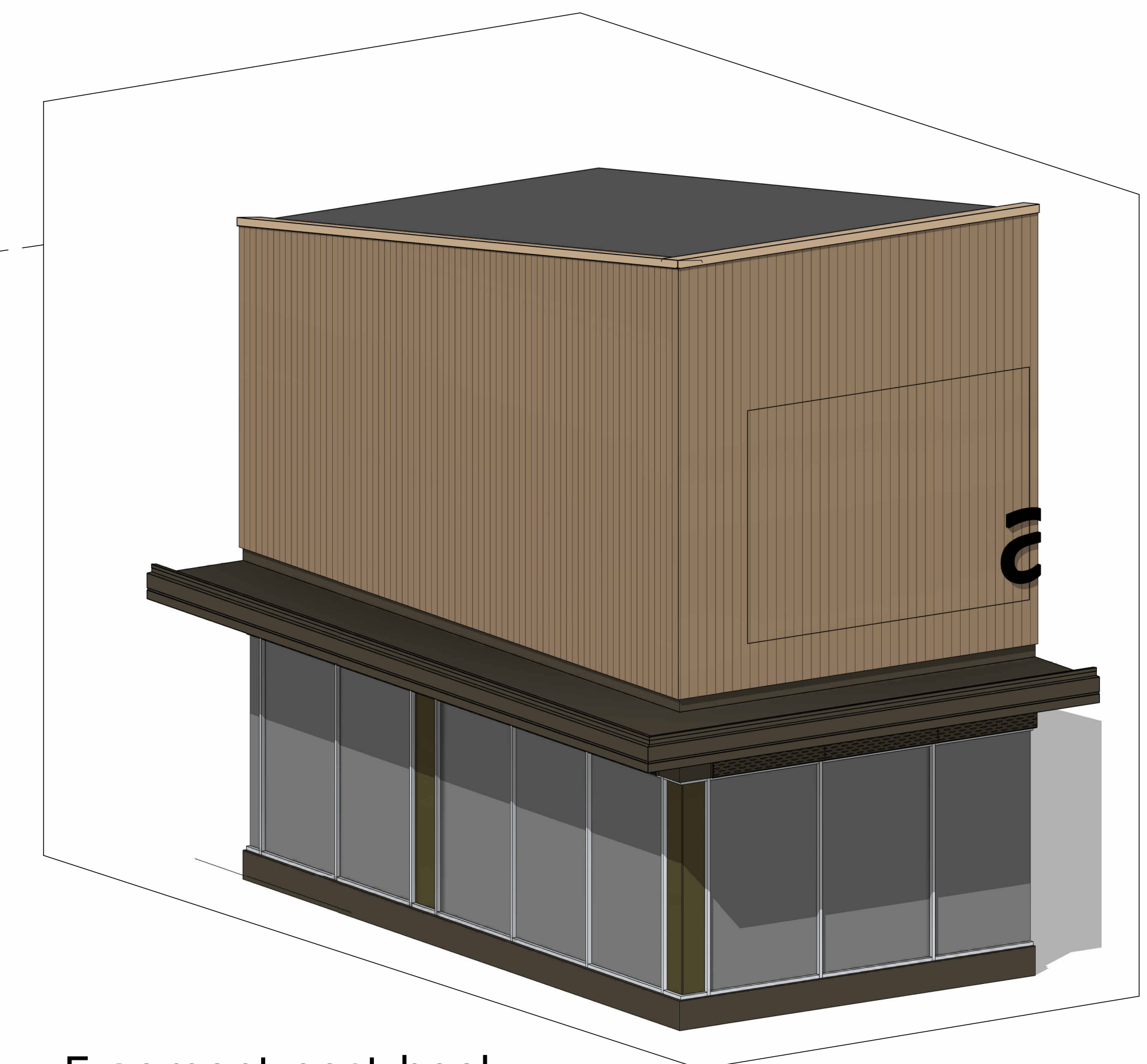
zuidwestgevel



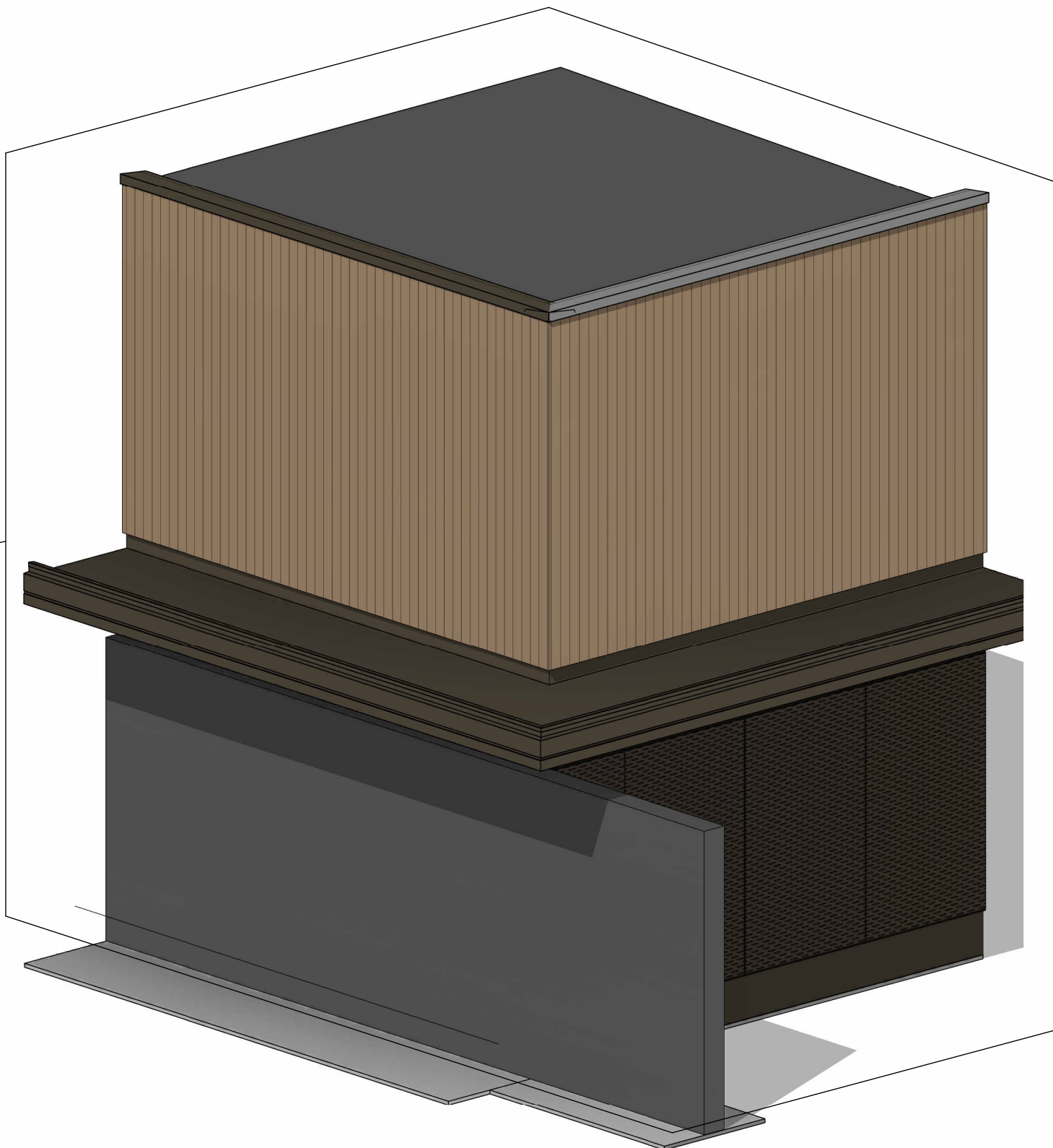
noordwestgevel



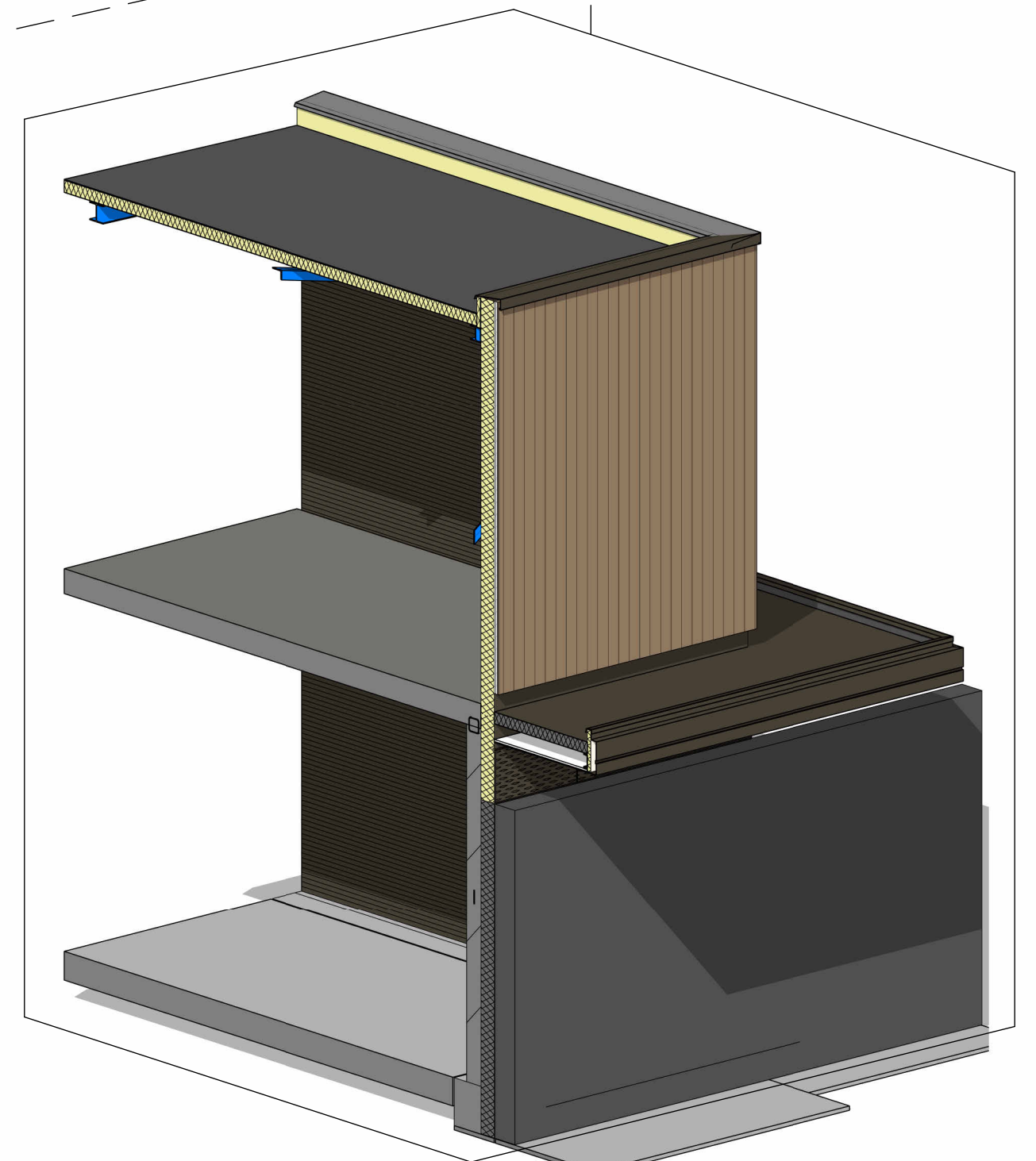
Fragment oost hoek



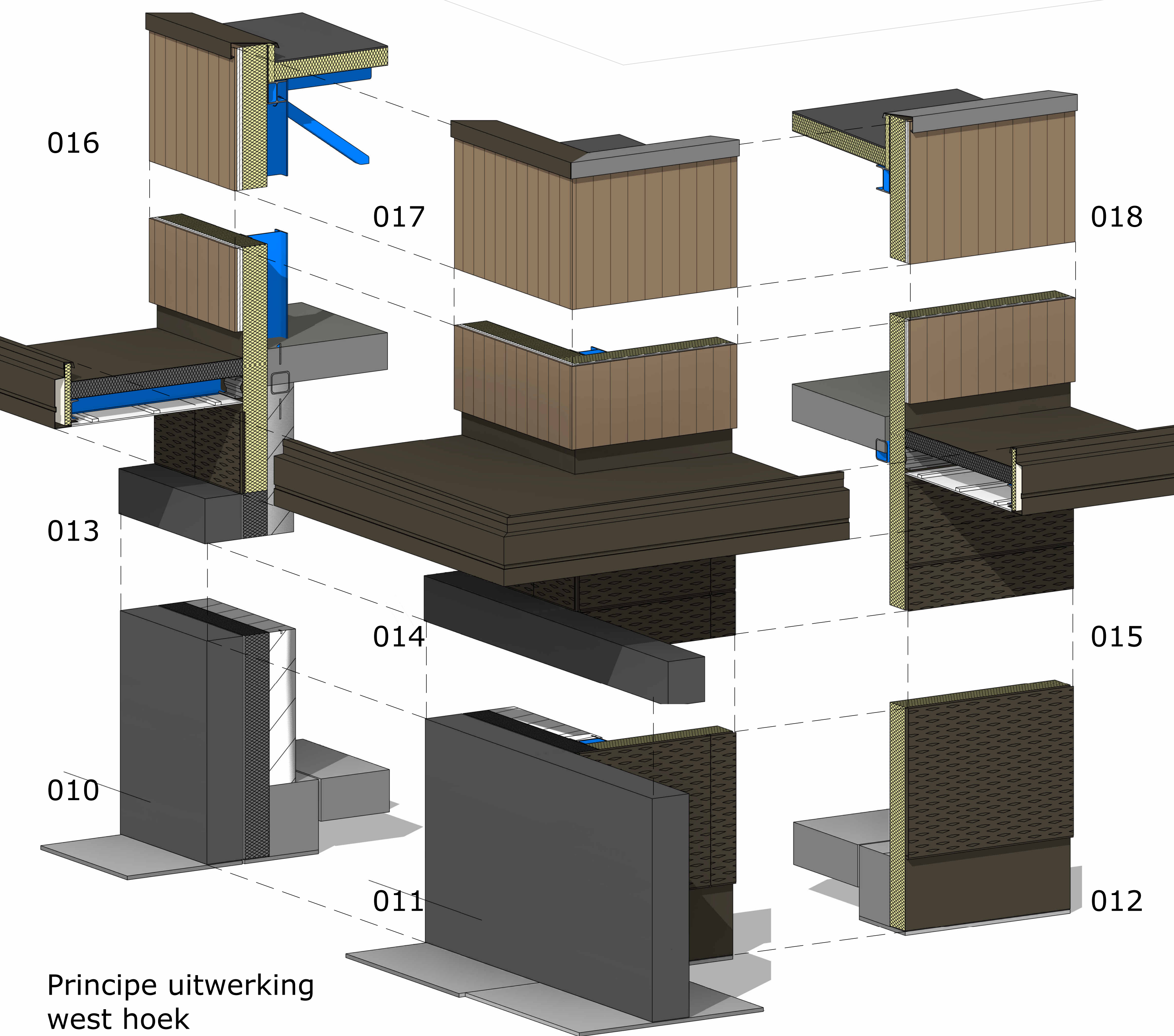
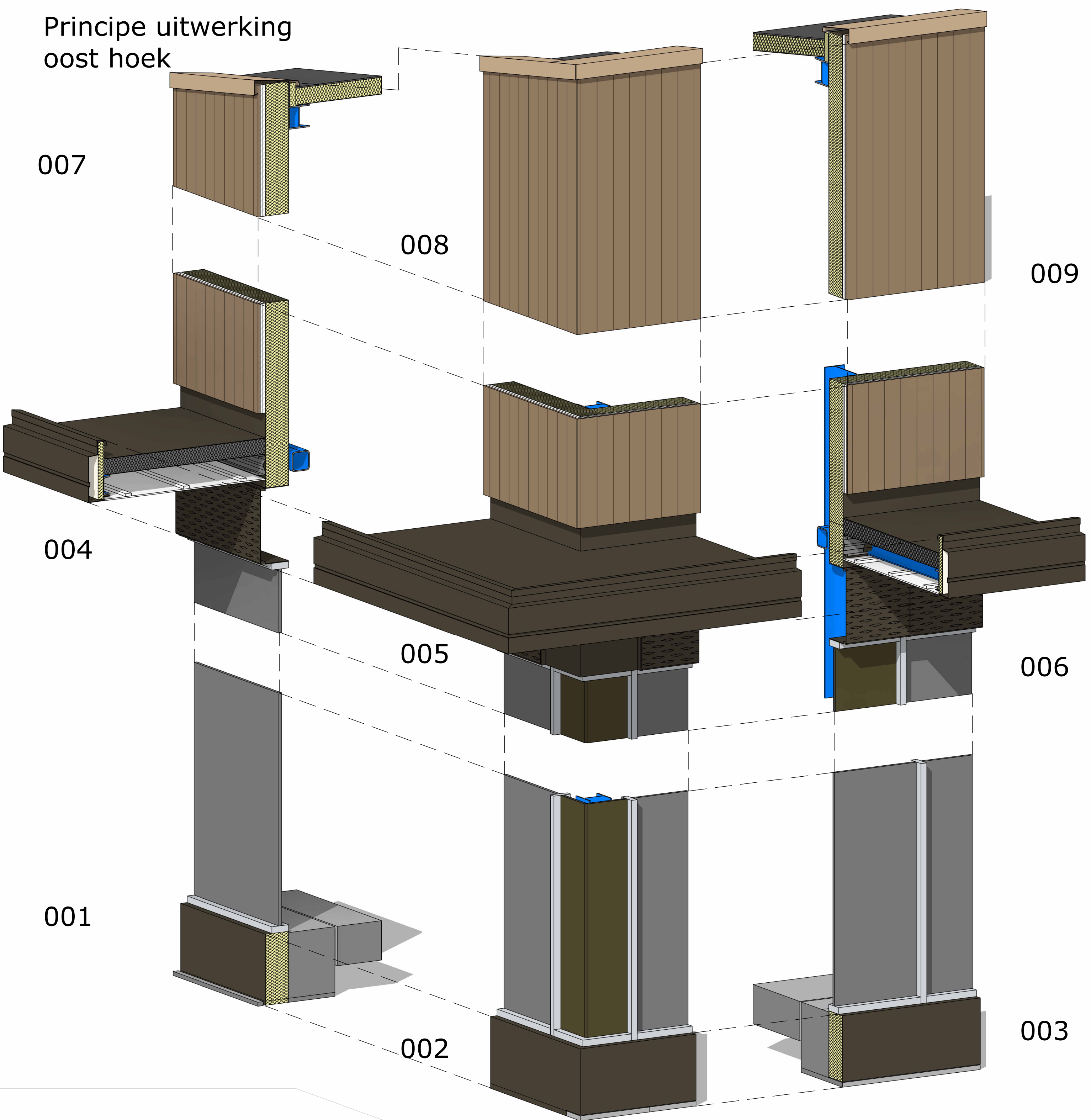
Fragment oost hoek



Fragment west hoek



Fragment west hoek



3D Fragment tekening
Exterieur