

# Uitbreiding supermarkt

## Principedetails

Detailnummer	Schaal	Datum	A	B	C	D	E	F	Detailnummer	Schaal	Datum	A	B	C	D	E	F
.TO-410	nvt.	25.05.22							V-005	1:5	25.05.22						
.TO-411	nvt.	25.05.22							V-006	1:5	25.05.22						
.TO-412	nvt.	25.05.22							V-101	1:5	25.05.22						
.TO-420	nvt.	25.05.22							V-102	1:5	25.05.22						
.TO-421	nvt.	25.05.22							V-103	1:5	25.05.22						
.TO-430	nvt.	25.05.22							V-104	1:5	25.05.22						
H-001	1:5	25.05.22							V-105	1:5	25.05.22						
H-002	1:5	25.05.22							V-106	1:5	25.05.22						
H-003	1:5	25.05.22							V-107	1:5	25.05.22						
H-004	1:5	25.05.22							V-108	1:5	25.05.22						
H-005	1:5	25.05.22							V-109	1:5	25.05.22						
V-001	1:5	25.05.22							V-110	1:5	25.05.22						
V-002	1:5	25.05.22							V-111	1:5	25.05.22						
V-003	1:5	25.05.22															
V-004	1:5	25.05.22															

Bladnummer .TO-400  
Werknummer 2668  
Datum 25.05.22

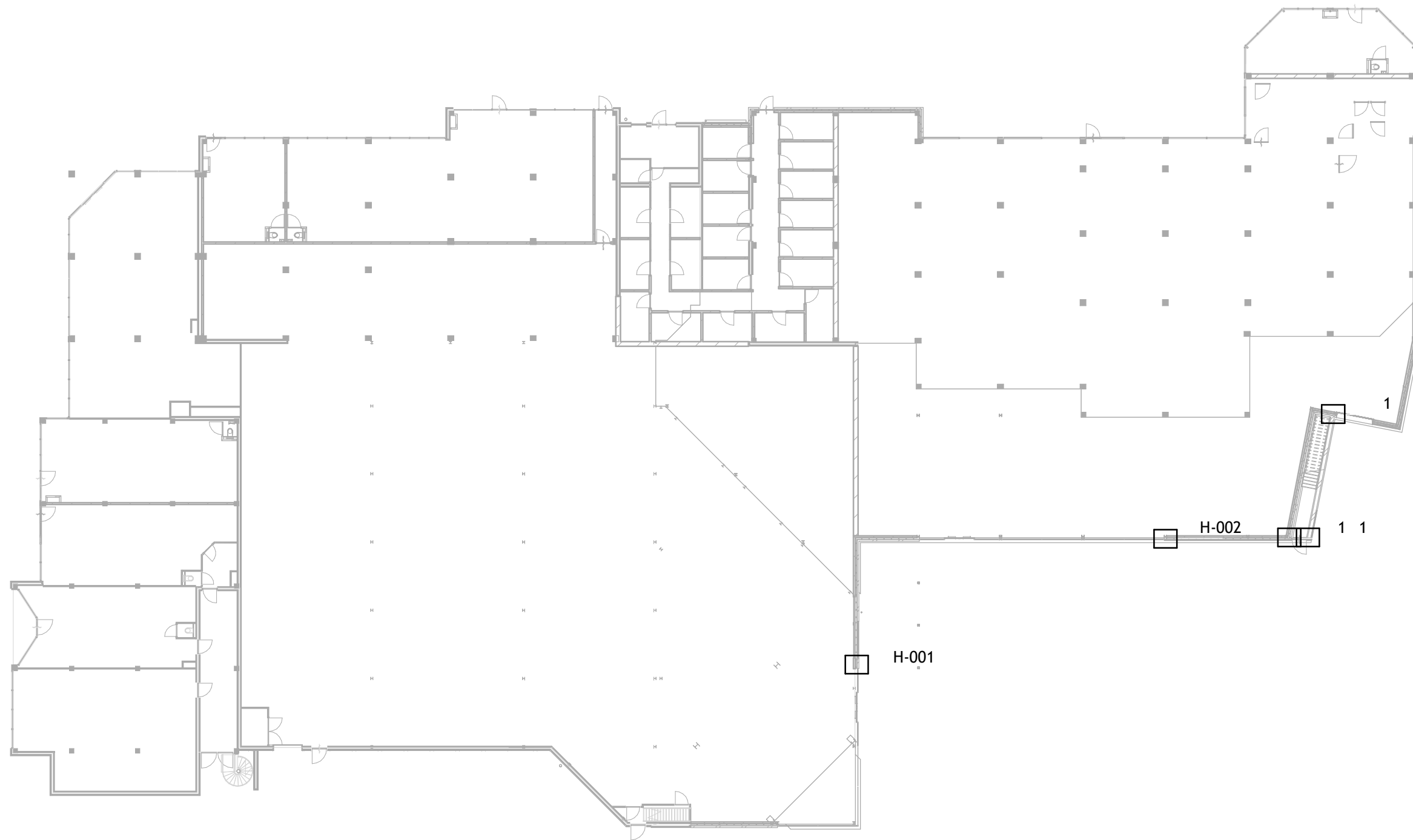
Orange Capital Partners  
Amsterdam



Gemeente Brummen

Hoort bij besluit van het college van Brummen

BESLUIT-2022-1249-Principedetails



## CONCEPT

Maatvoering in het werk te controleren

**k3|h**  
ARCHITECTEN

### Onderwerp

Plus Eerbeek  
Begane grond

Schaal nvt.  
Getekend G. Voslamber  
Formaat A3

Rollocate 67  
7711 GG Nieuwleusen  
Netherlands

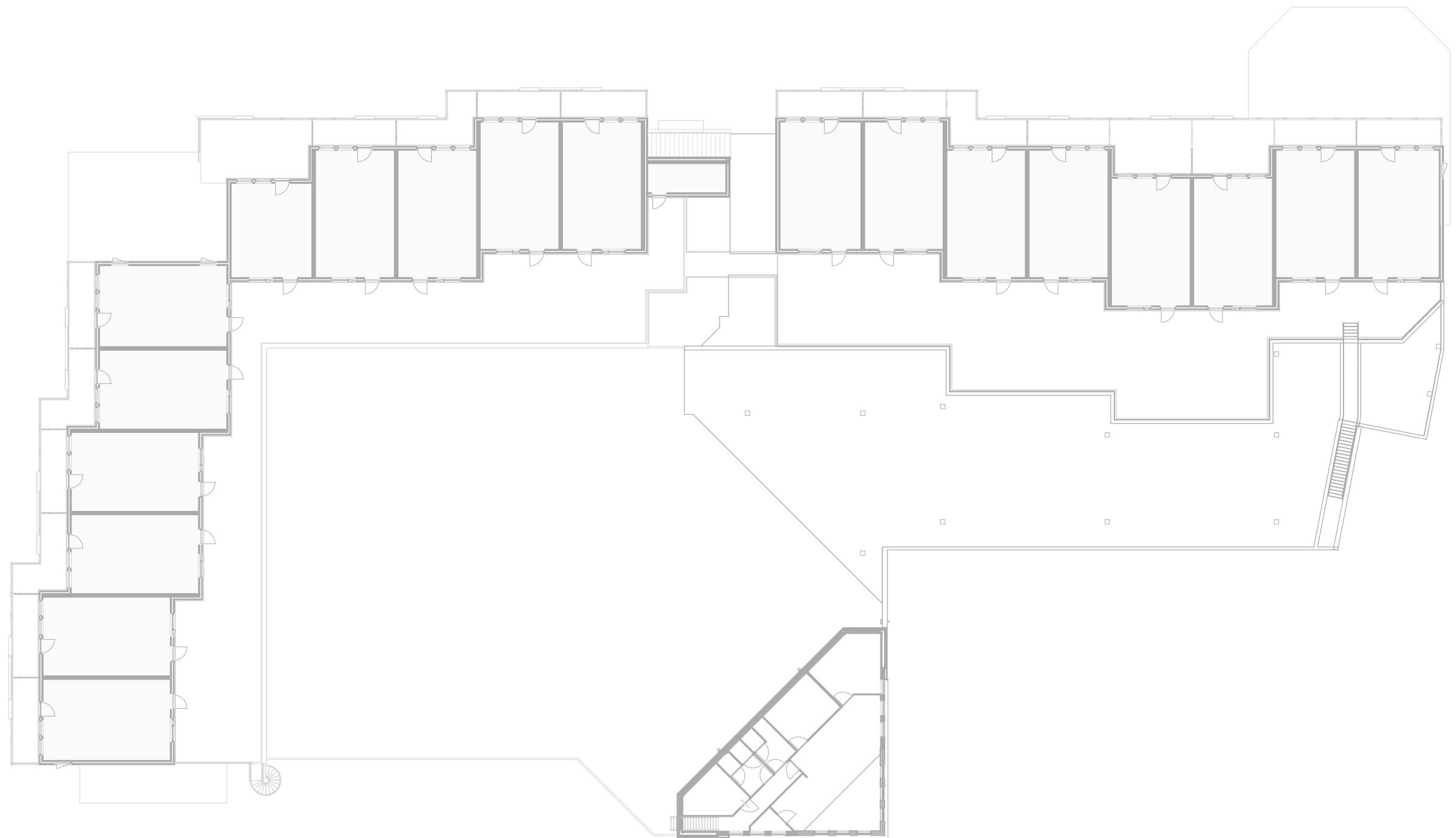
T 0529 485 888  
E info@k3h.nl  
W www.k3h.nl

TO

Werknummer  
2668  
Bladnummer  
.TO-410  
Datum  
25.05.22



KVK 56280157



# CONCEPT

Maatvoering in het werk te controleren



## Onderwerp

Plus Eerbeek  
Verdieping

Schaal nvt.  
Getekend G. Voslamber  
Formaat A3

Rollocate 67  
7711 GG Nieuwleusen  
Netherlands

T 0529 485 888  
E info@k3h.nl  
W www.k3h.nl

TO

Werknummer  
2668  
Bladnummer  
.TO-411  
Datum  
25.05.22



KVK 56280157



## CONCEPT

Maatvoering in het werk te controleren

**k3|h**  
ARCHITECTEN

### Onderwerp

Schaal nvt.  
Getekend G. Voslamber  
Formaat A3

Plus Eerbeek  
Dakoverzicht

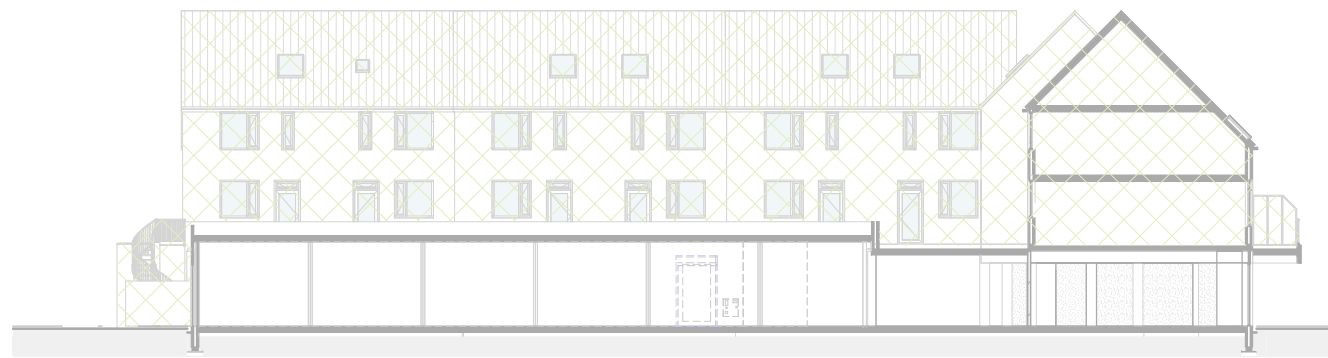
Rollocate 67  
7711 GG Nieuwleusen  
Netherlands

T 0529 485 888  
E info@k3h.nl  
W www.k3h.nl

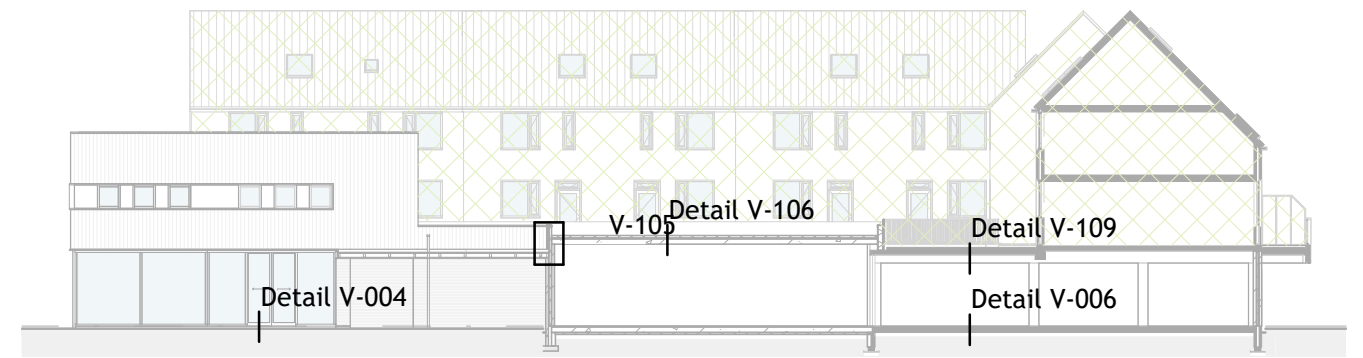
TO  
Werknummer  
2668  
Bladnummer  
.TO-412  
Datum  
25.05.22



KVK 56280157



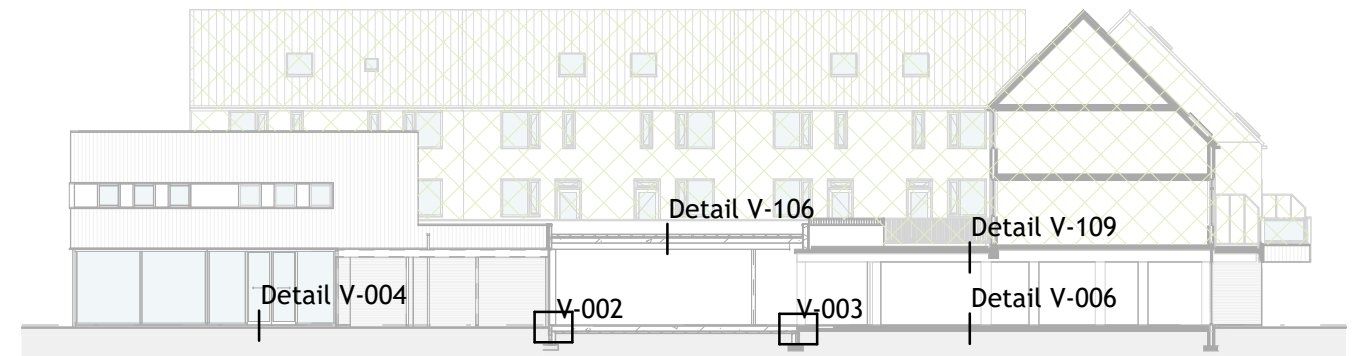
Doorsnede A



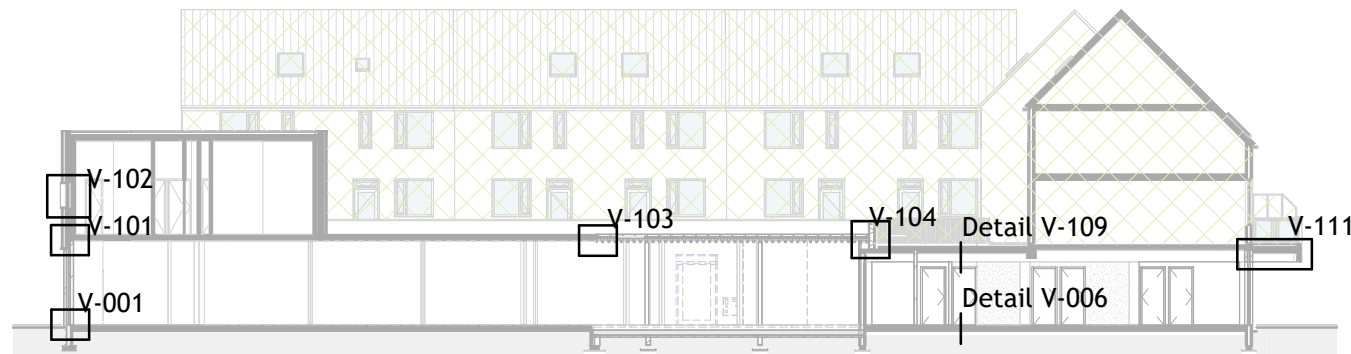
Doorsnede D



Doorsnede B



Doorsnede E



Doorsnede C

# CONCEPT

Maatvoering in het werk te controleren

TO

**Werknummer**  
 2668  
**Bladnummer**  
 .TO-420  
**Datum**  
 25.05.22



## Onderwerp

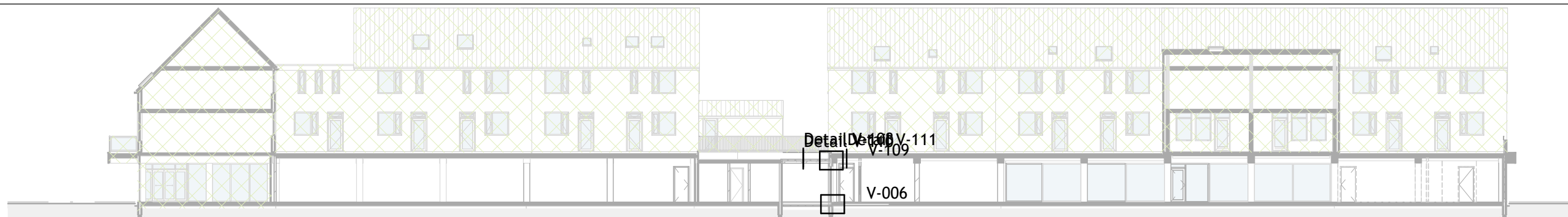
Plus Eerbeek  
 Doorsneden A t/m F

**Schaal** nvt.  
**Getekend** G. Voslamber  
**Formaat** A3

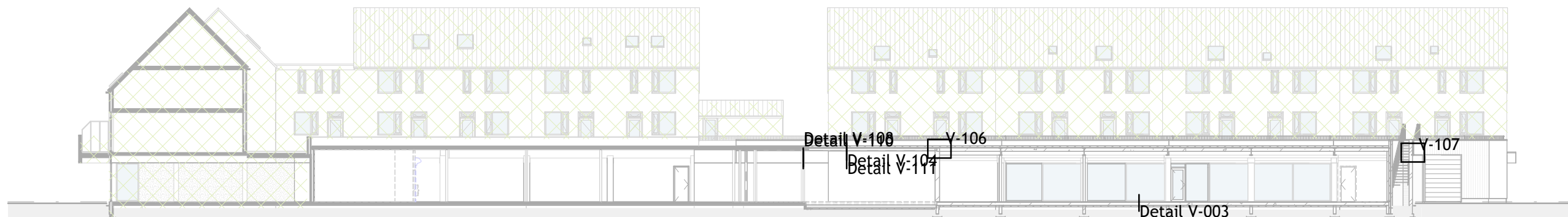
Rollecate 67  
 7711 GG Nieuwleusen  
 Netherlands

**T** 0529 485 888  
**E** info@k3h.nl  
**W** www.k3h.nl

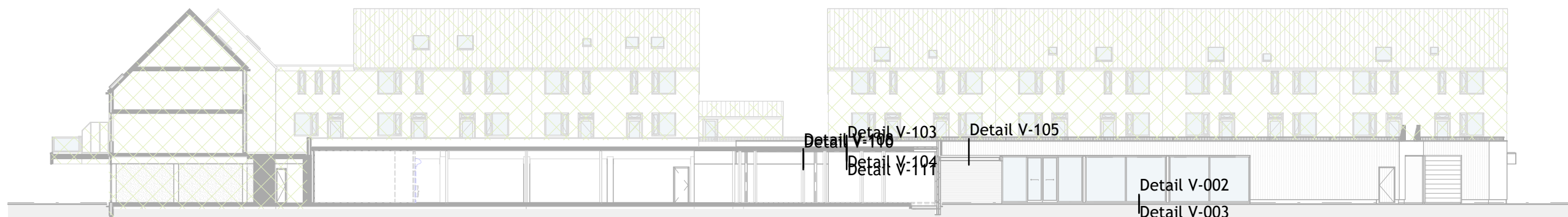
  
**KVK** 56280157



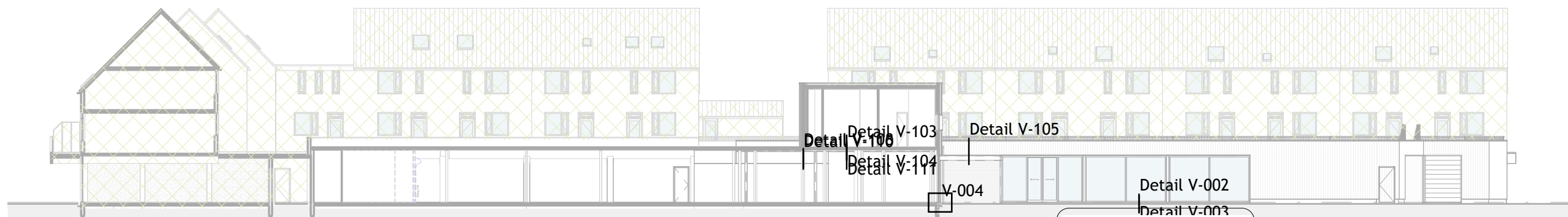
Doorsnede F



Doorsnede G



Doorsnede H



Doorsnede I

**CONCEPT**

Maatvoering in het werk te controleren



**Onderwerp**

Plus Eerbeek  
Doorsneden F t/m I

Schaal nvt.  
Getekend G. Voslamber  
Formaat A3

Rollegate 67  
7711 GG Nieuwleusen  
Netherlands

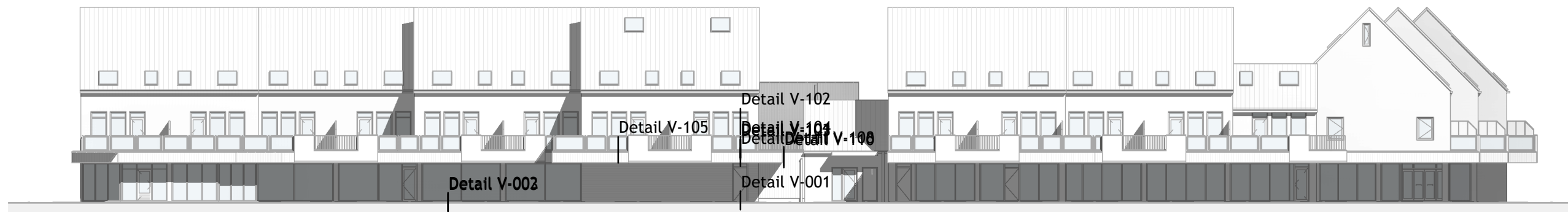
T 0529 485 888  
E info@k3h.nl  
W www.k3h.nl

**TO**

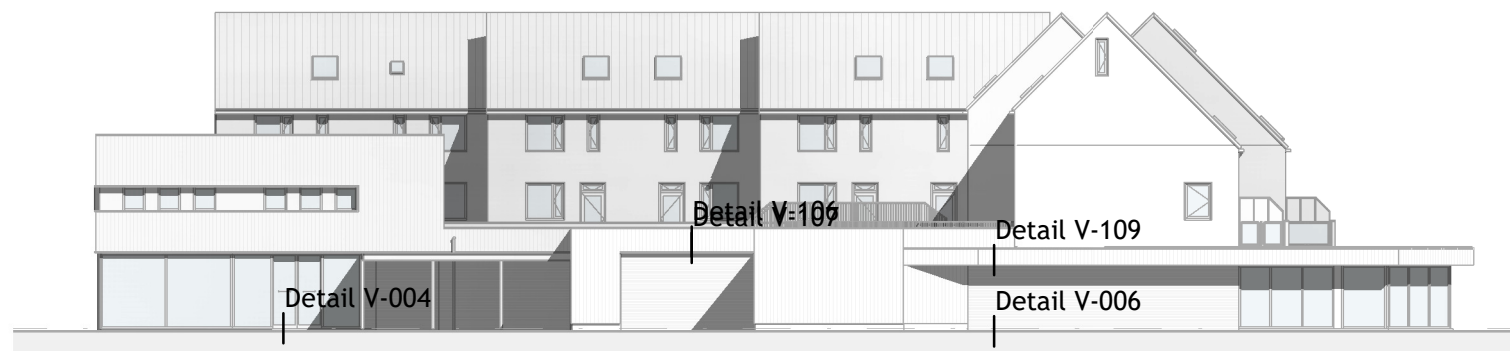
Werknummer  
2668  
Bladnummer  
.TO-421  
Datum  
25.05.22



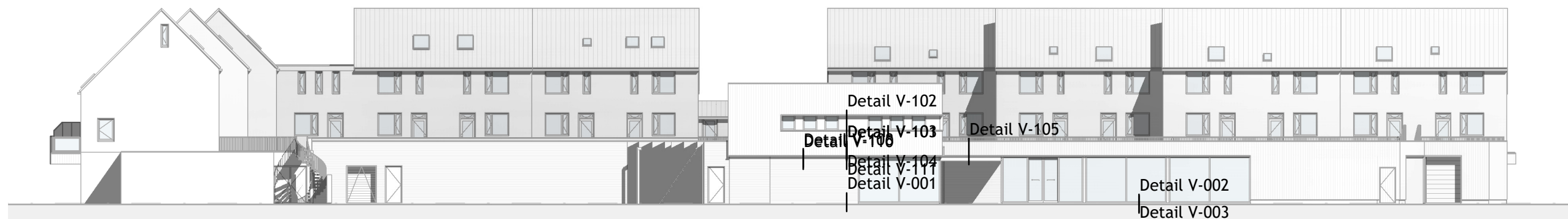
KVK 56280157



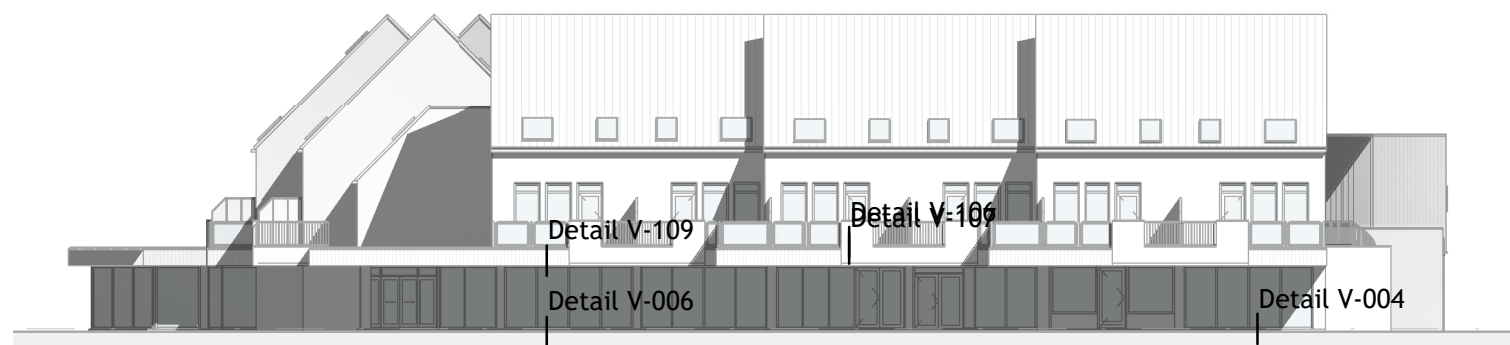
**Noordgevel**



**Oostgevel**



**Zuidgevel**



**Westgevel**

**CONCEPT**

Maatvoering in het werk te controleren

**k3|h**  
ARCHITECTEN

**Onderwerp**

Plus Eerbeek  
Gevels

Schaal nvt.  
Getekend G. Voslamber  
Formaat A3

Rollocate 67  
7711 GG Nieuwleusen  
Netherlands

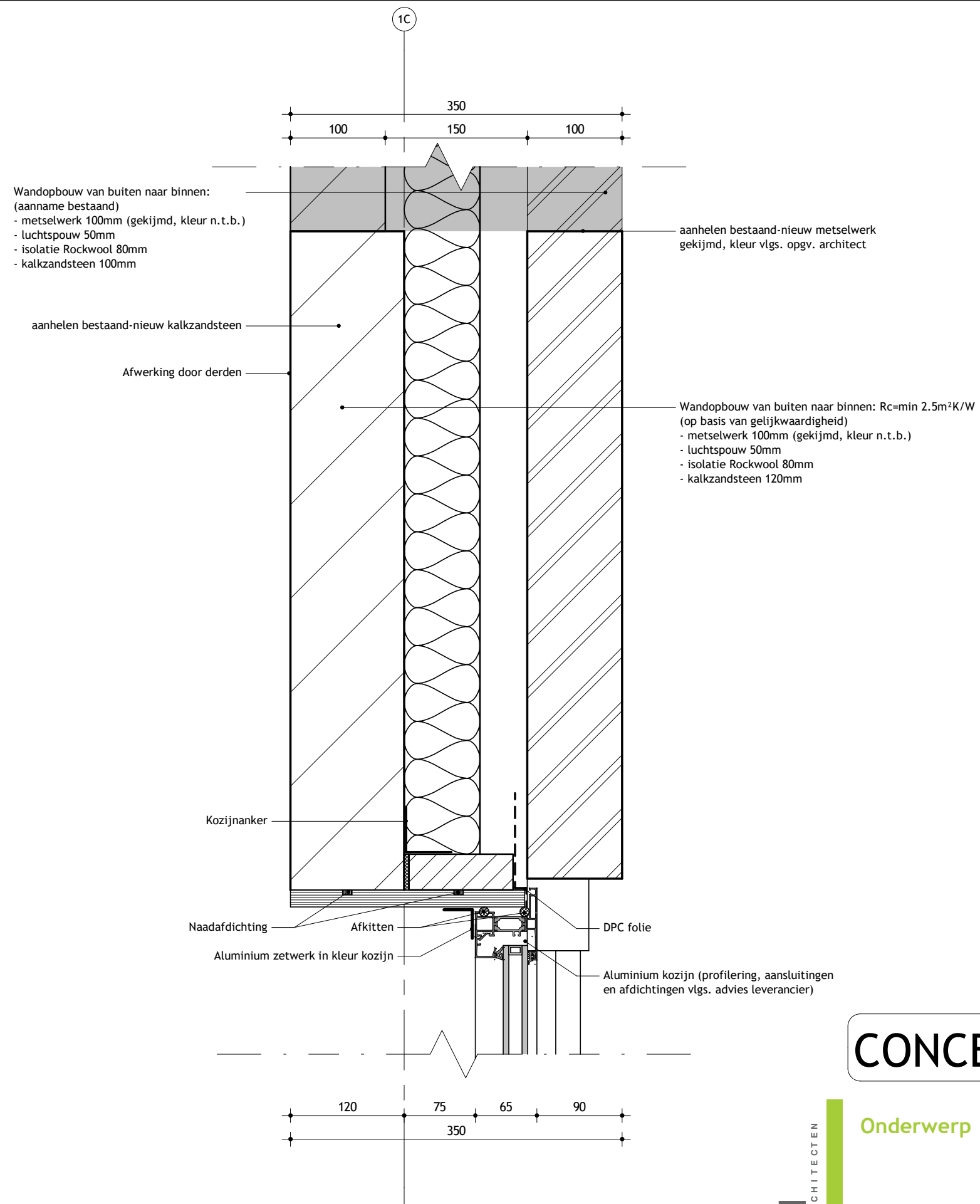
T 0529 485 888  
E info@k3h.nl  
W www.k3h.nl

**TO**

Werknummer  
2668  
Bladnummer  
.TO-430  
Datum  
25.05.22



KVK 56280157



**CONCEPT**

Maatvoering in het werk te controleren

**k3|h**  
ARCHITECTEN

Onderwerp

Schaal 1:5  
Getekend G. Voslamber  
Formaat A3

Plus Eerbeek  
Detail H-001

Rollocate 67  
7711 GG Nieuwleusen  
Netherlands

T 0529 485 888  
E info@k3h.nl  
W www.k3h.nl

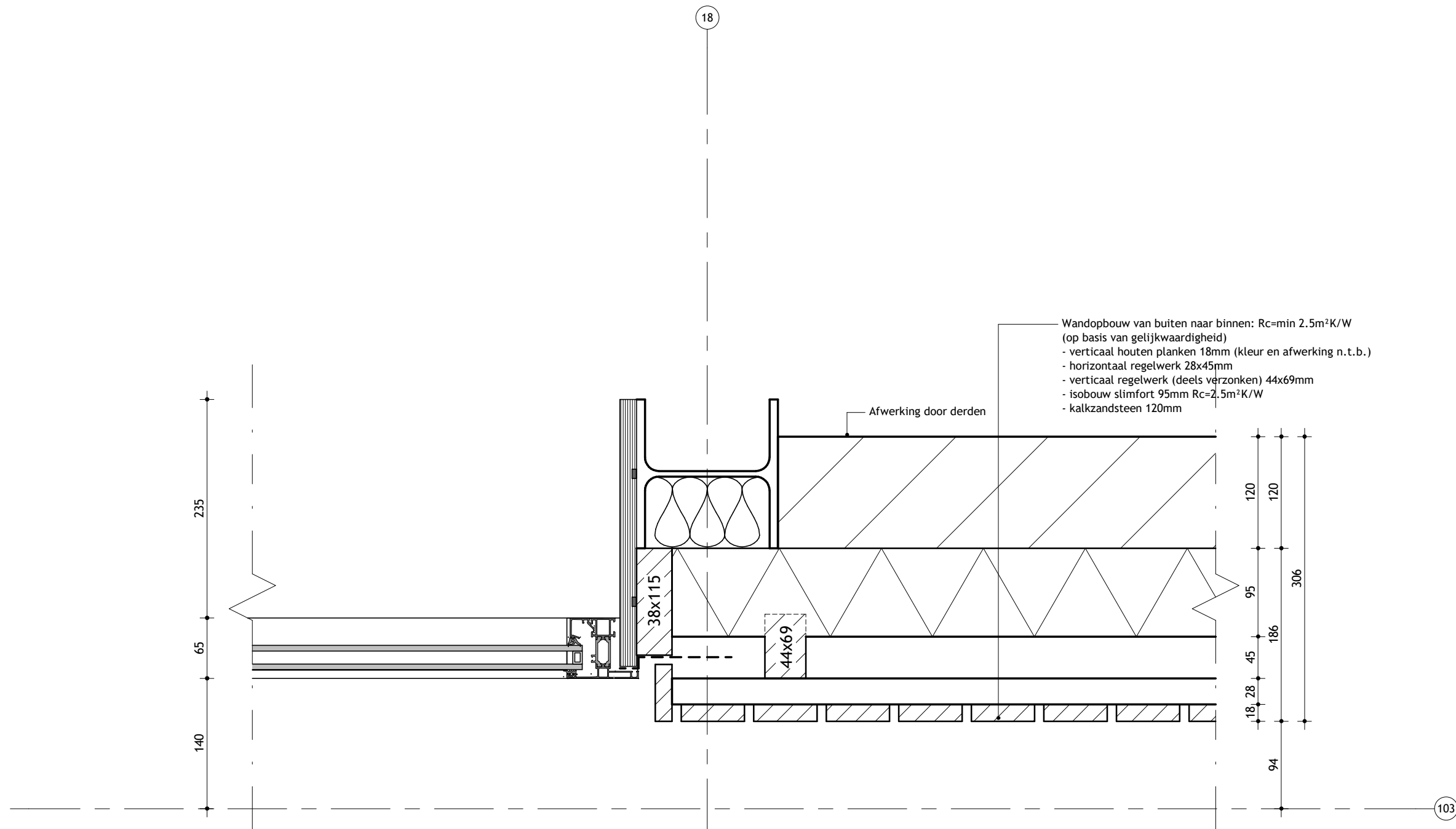
TO

Werknummer  
2668  
Bladnummer  
H-001  
Datum  
25.05.22



KVK 56280157





# CONCEPT

Maatvoering in het werk te controleren



## Onderwerp

Plus Eerbeek  
Detail H-002

Schaal 1:5  
Getekend G. Voslamber  
Formaat A3

Rollocate 67  
7711 GG Nieuwleusen  
Netherlands

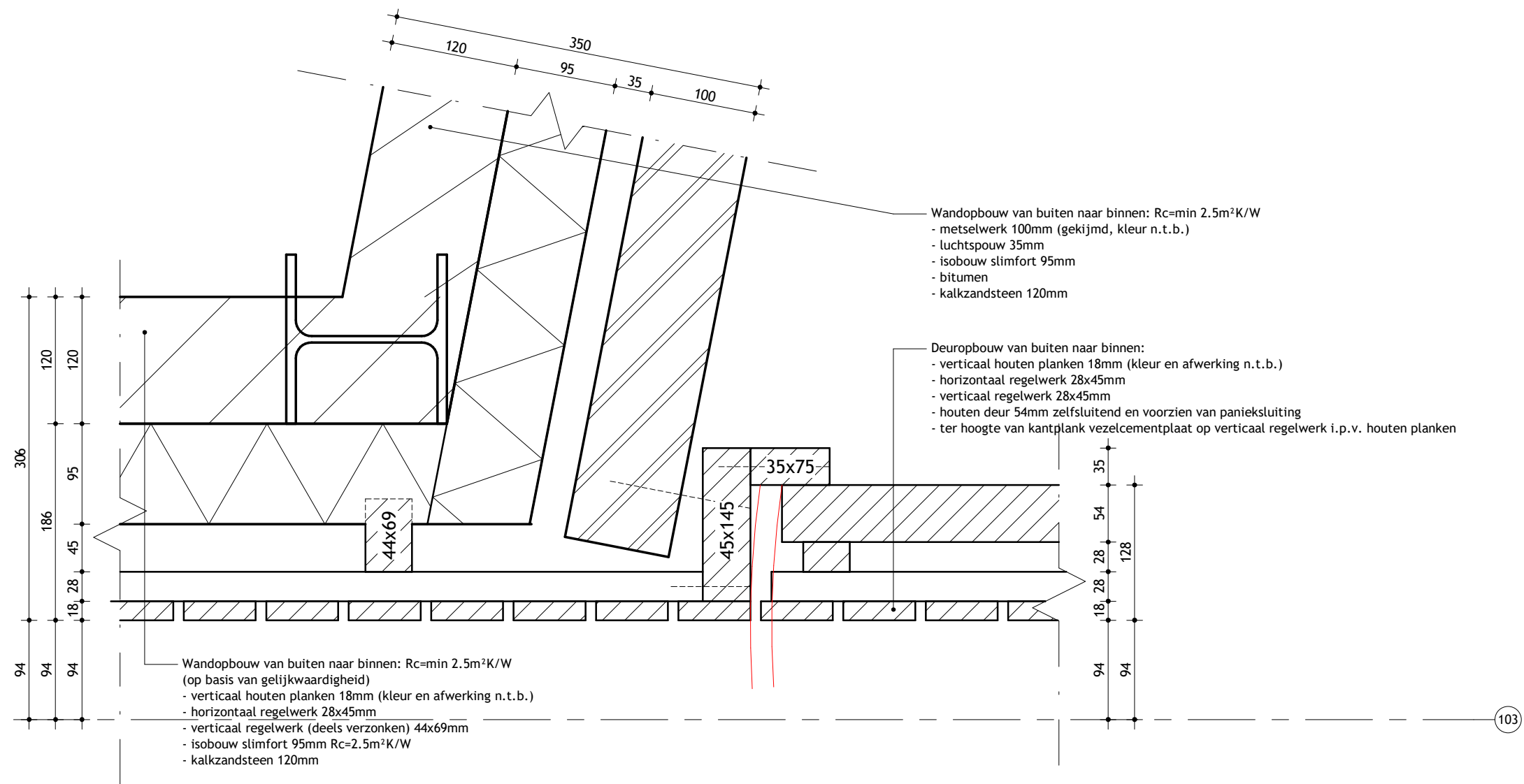
T 0529 485 888  
E info@k3h.nl  
W www.k3h.nl

TO

Werknummer  
2668  
Bladnummer  
H-002  
Datum  
25.05.22



KVK 56280157



# CONCEPT



## Onderwerp

Schaal 1:5  
 Getekend G. Voslamber  
 Formaat A3

Plus Eerbeek  
 Detail H-003

Rollocate 67  
 7711 GG Nieuwleusen  
 Netherlands

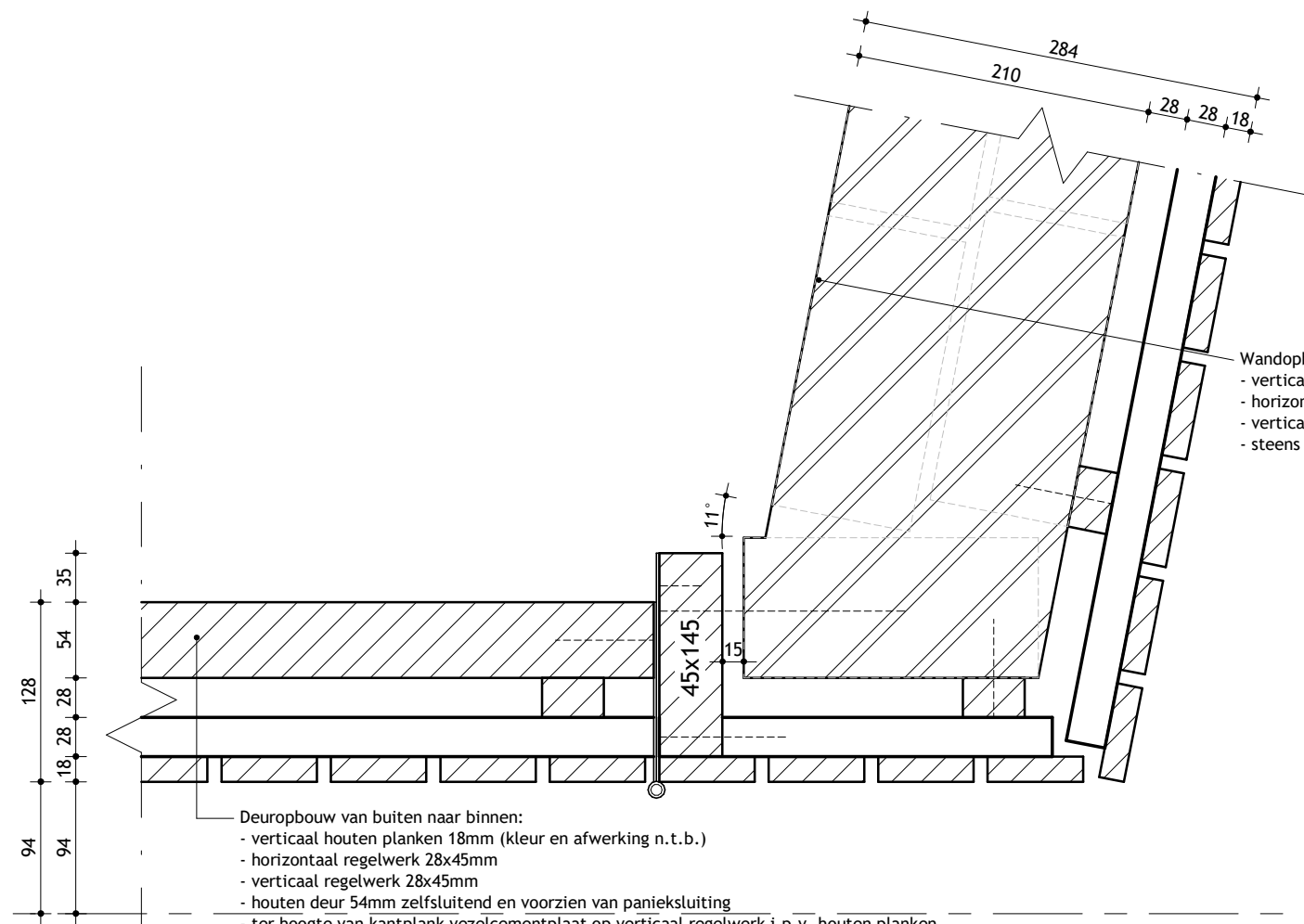
T 0529 485 888  
 E info@k3h.nl  
 W www.k3h.nl

TO

Werknummer  
 2668  
 Bladnummer  
 H-003  
 Datum  
 25.05.22



KVK 56280157



Deuropbouw van buiten naar binnen:  
 - verticaal houten planken 18mm (kleur en afwerking n.t.b.)  
 - horizontaal regelwerk 28x45mm  
 - verticaal regelwerk 28x45mm  
 - houten deur 54mm zelfsluitend en voorzien van panieksluiting  
 - ter hoogte van kantplank vezelcementplaat op verticaal regelwerk i.p.v. houten planken

Wandopbouw  
 - verticaal houten planken 18mm (kleur en afwerking n.t.b.)  
 - horizontaal regelwerk 28x45mm  
 - verticaal regelwerk 28x45mm  
 - steens metselwerk 210mm (gekijmd, kleur n.t.b.)

# CONCEPT



## Onderwerp

Plus Eerbeek  
 Detail H-004

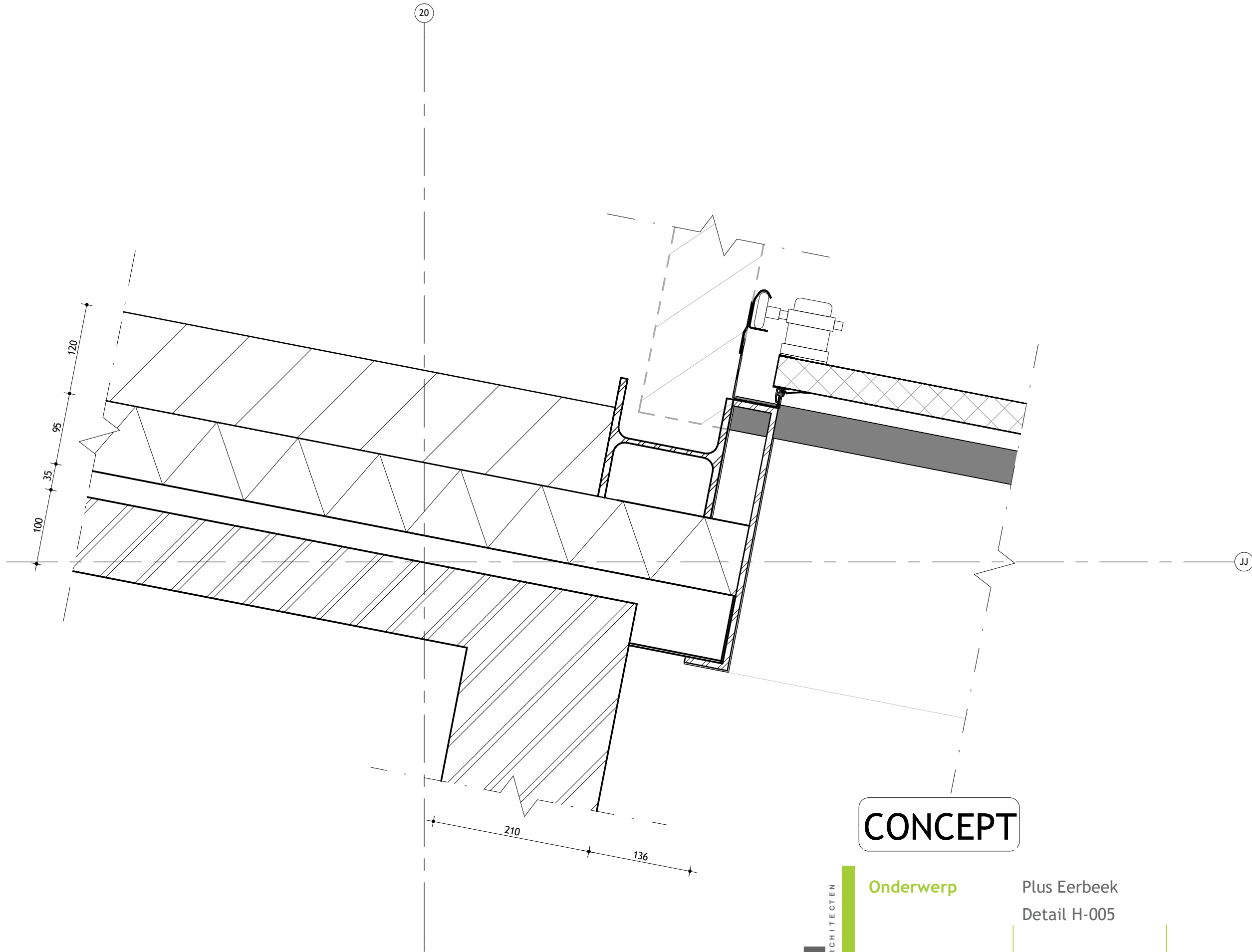
Schaal 1:5  
 Getekend G. Voslamber  
 Formaat A3

Rollecate 67  
 7711 GG Nieuwleusen  
 Netherlands

T 0529 485 888  
 E info@k3h.nl  
 W www.k3h.nl

**TO**  
 Werknummer 2668  
 Bladnummer H-004  
 Datum 25.05.22

KVK 56280157



CONCEPT

**k3|h**  
ARCHITECTEN

Onderwerp

Plus Eerbeek  
Detail H-005

Schaal 1:5  
Getekend G. Voslamber  
Formaat A3

Rollocate 67  
7711 GG Nieuwleusen  
Netherlands

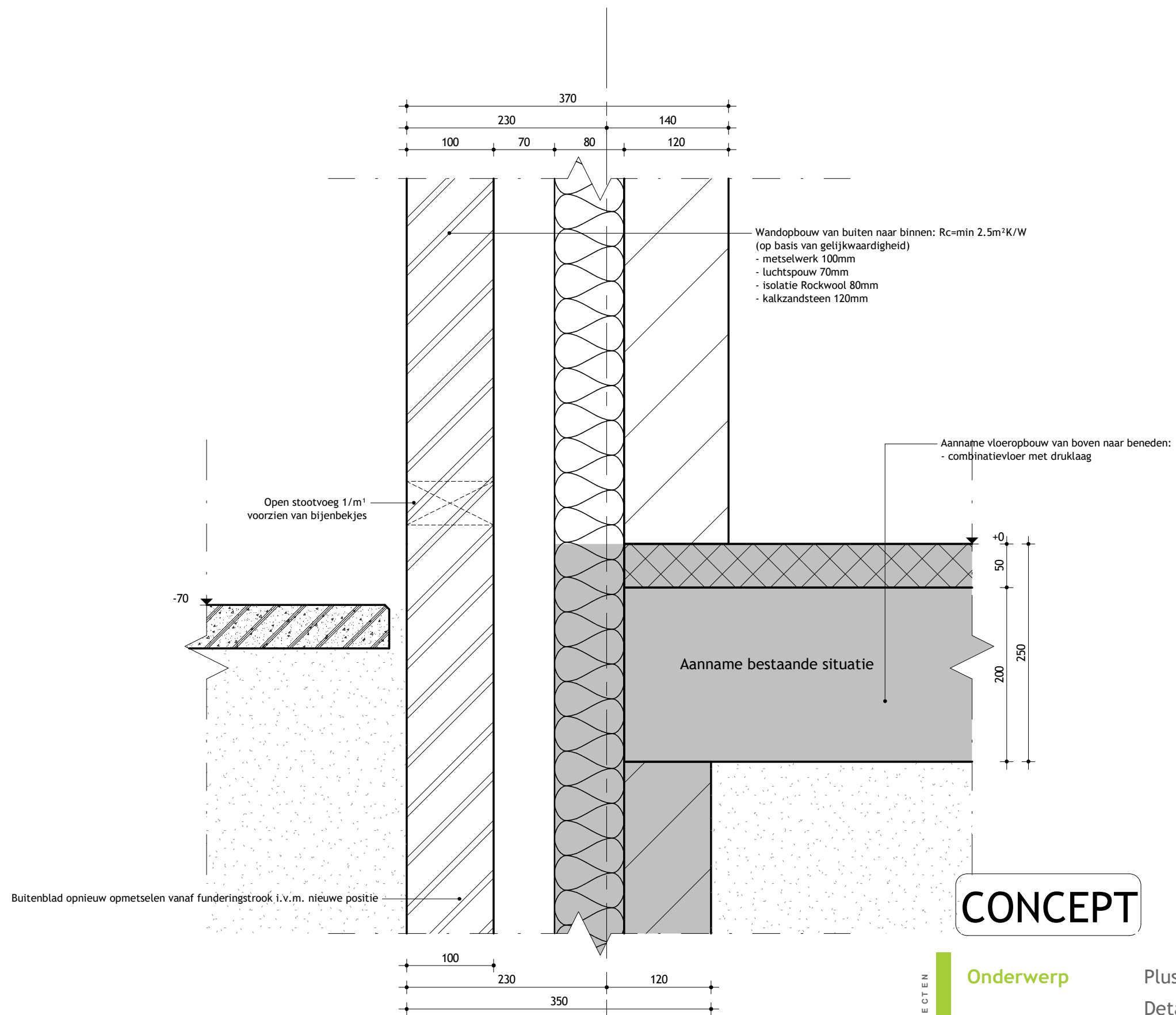
T 0529 485 888  
E info@k3h.nl  
W www.k3h.nl

TO

Werknummer  
2668  
Bladnummer  
H-005  
Datum  
25.05.22



KVK 56280157



**CONCEPT**

Maatvoering in het werk te controleren

**k3|h**  
ARCHITECTEN

**Onderwerp**

Plus Eerbeek  
Detail V-001

Schaal 1:5  
Getekend G. Voslamber  
Formaat A3

Rollocate 67  
7711 GG Nieuwleusen  
Netherlands

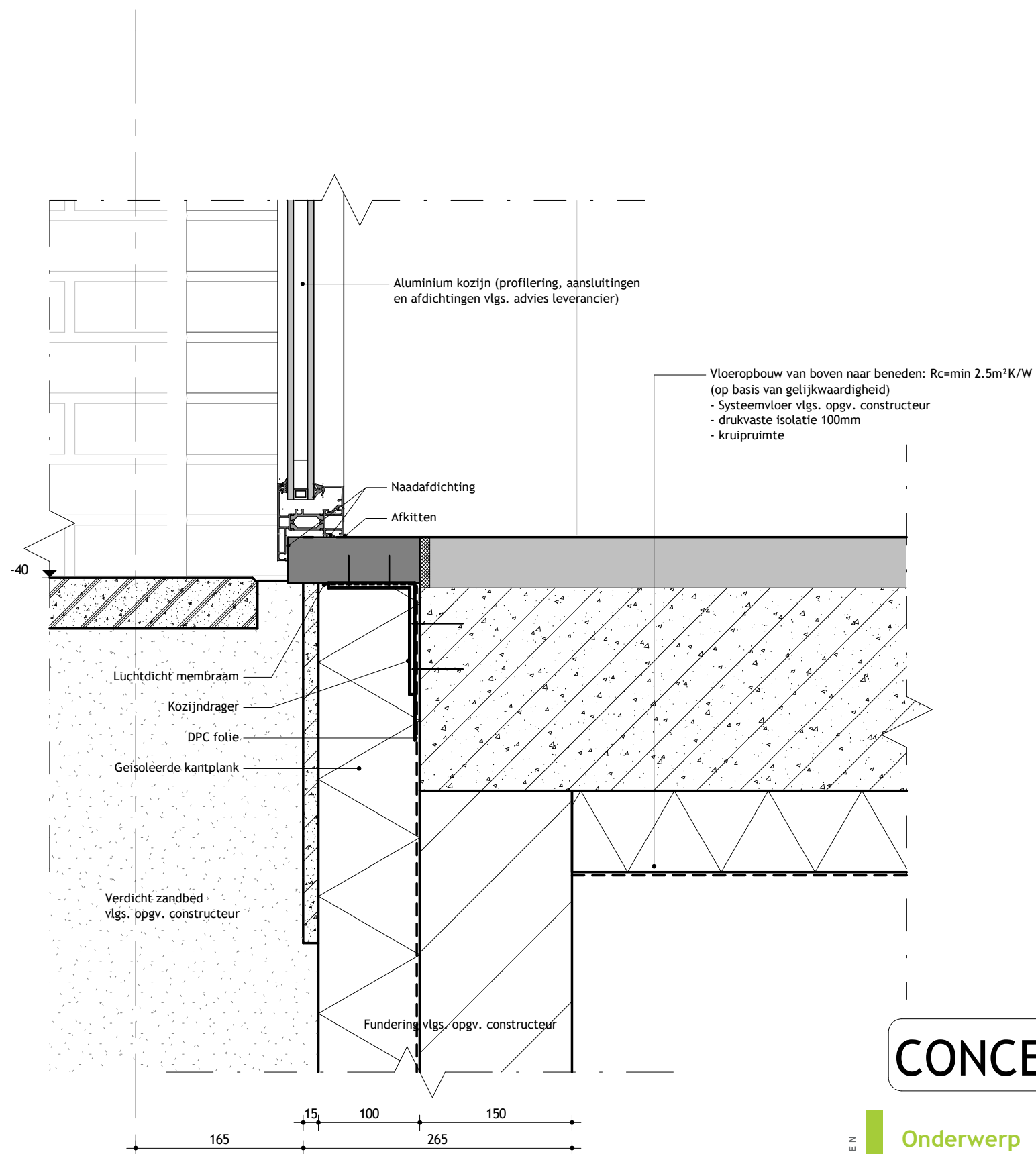
T 0529 485 888  
E info@k3h.nl  
W www.k3h.nl

**TO**

Werknummer  
2668  
Bladnummer  
V-001  
Datum  
25.05.22



KVK 56280157



**CONCEPT**

Maatvoering in het werk te controleren

**k3|h**  
ARCHITECTEN

**Onderwerp**

Plus Eerbeek  
Detail V-002

Schaal 1:5  
Getekend G. Voslamber  
Formaat A3

Rollocate 67  
7711 GG Nieuwleusen  
Netherlands

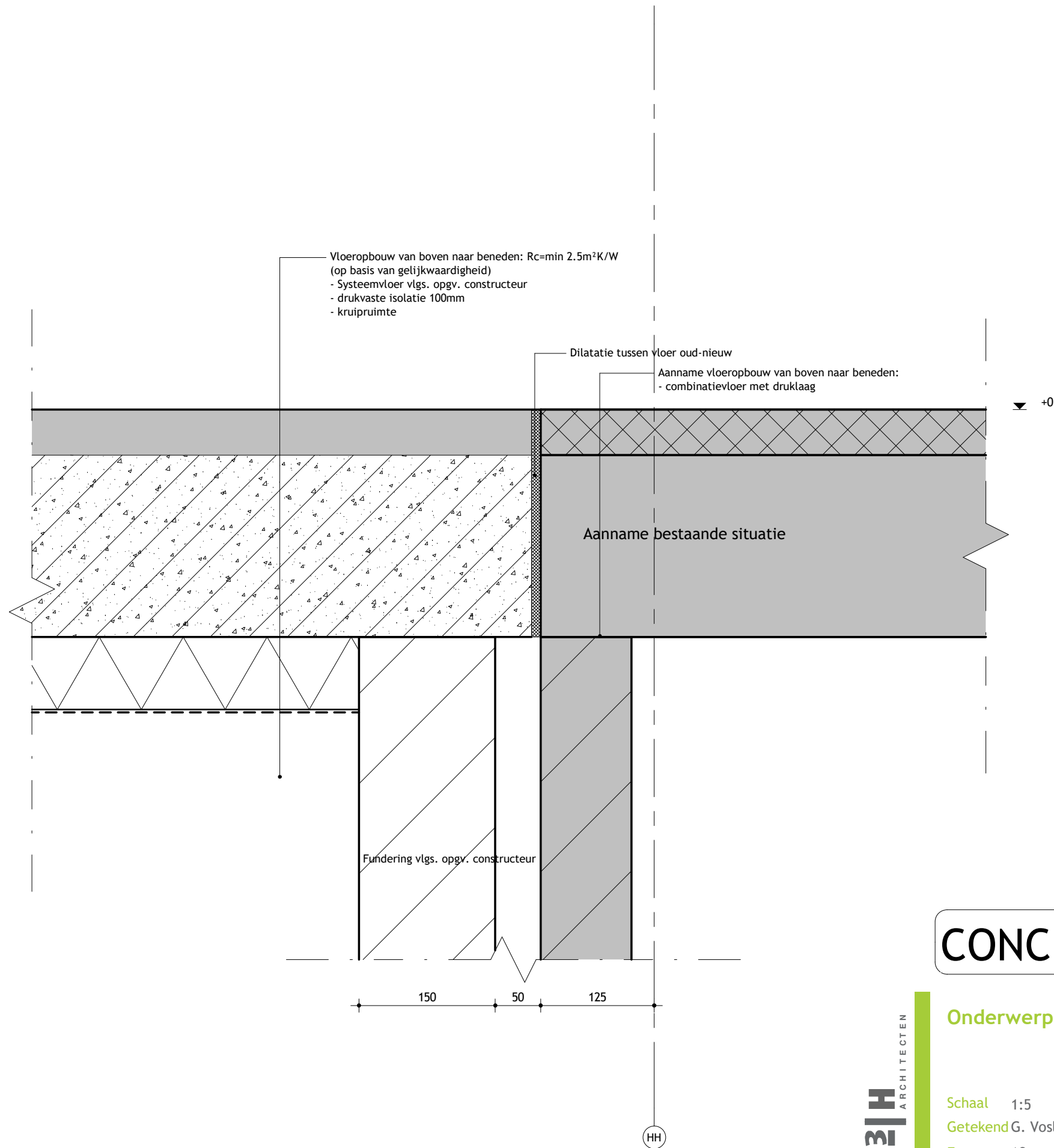
T 0529 485 888  
E info@k3h.nl  
W www.k3h.nl

**TO**

Werknummer  
2668  
Bladnummer  
V-002  
Datum  
25.05.22



KVK 56280157



Vloeropbouw van boven naar beneden:  $R_c = \text{min } 2.5 \text{ m}^2 \text{ K/W}$   
 (op basis van gelijkwaardigheid)  
 - Systeemvloer vlgs. opgv. constructeur  
 - drukveste isolatie 100mm  
 - kruipruimte

Dilatatie tussen vloer oud-nieuw  
 Aanname vloeropbouw van boven naar beneden:  
 - combinatievloer met druklaag

Aanname bestaande situatie

Fundering vlgs. opgv. constructeur

150      50      125

HH

**CONCEPT**

Maatvoering in het werk te controleren

**k3|h**  
 ARCHITECTEN

**Onderwerp**

Plus Eerbeek  
 Detail V-003

Schaal 1:5  
 Getekend G. Voslamber  
 Formaat A3

Rollocate 67  
 7711 GG Nieuwleusen  
 Netherlands

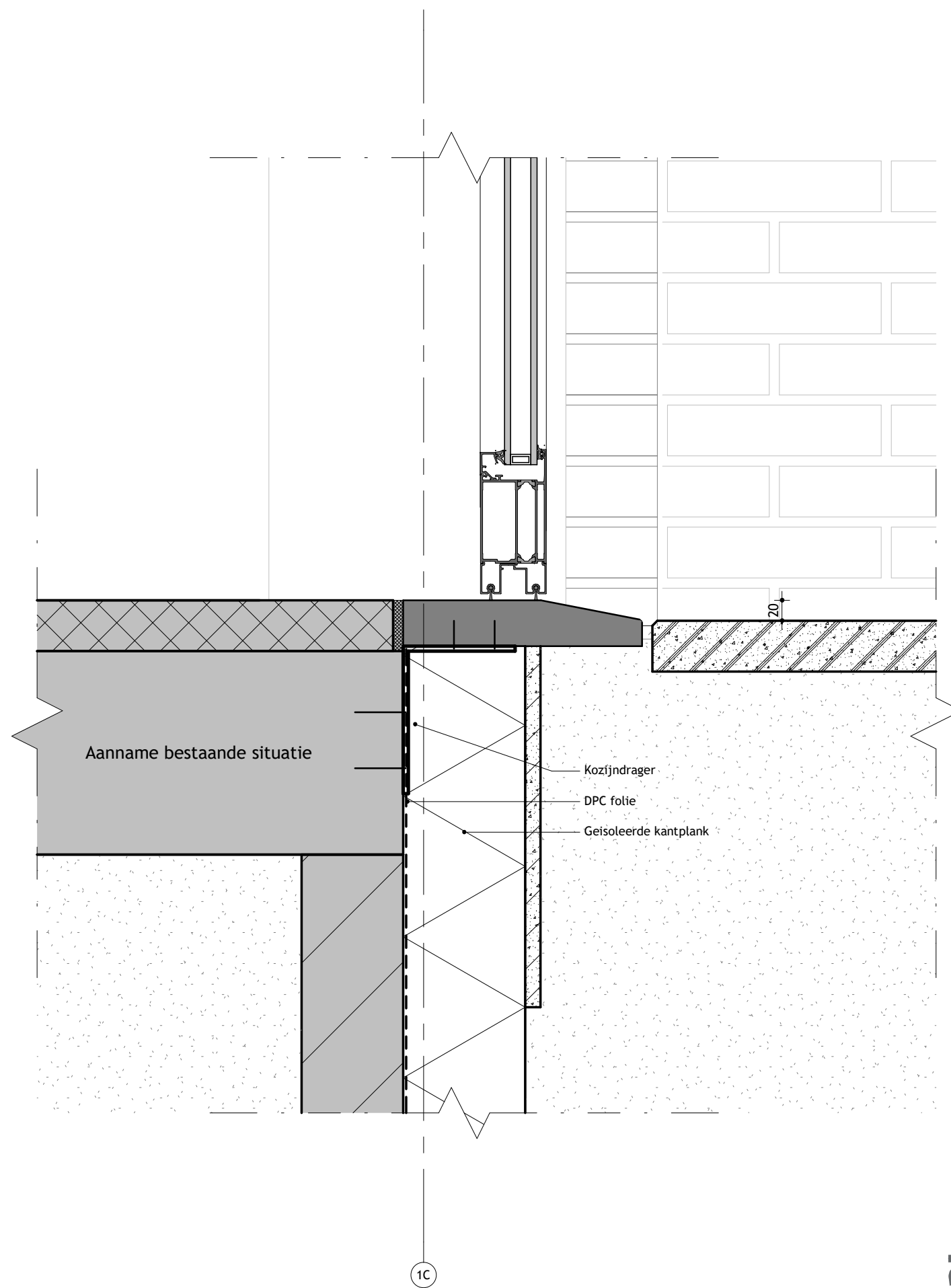
T 0529 485 888  
 E info@k3h.nl  
 W www.k3h.nl

**TO**

Werknummer  
 2668  
 Bladnummer  
 V-003  
 Datum  
 25.05.22



KVK 56280157



**CONCEPT**

Maatvoering in het werk te controleren

**k3|h**  
ARCHITECTEN

**Onderwerp**

Plus Eerbeek  
Detail V-004

Schaal 1:5  
Getekend G. Voslamber  
Formaat A3

Rollocate 67  
7711 GG Nieuwleusen  
Netherlands

T 0529 485 888  
E info@k3h.nl  
W www.k3h.nl

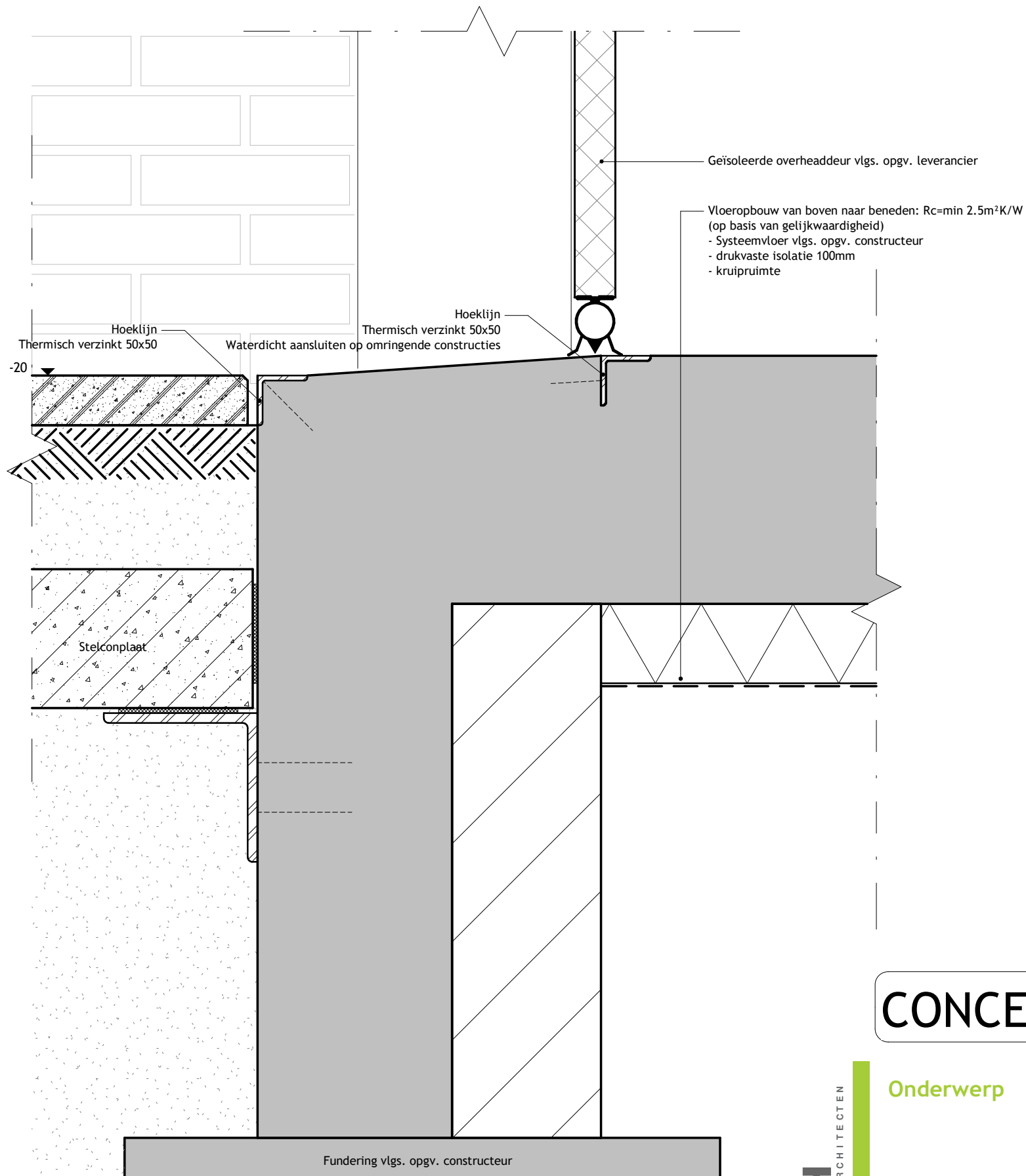
**TO**

**Werknummer**  
2668  
**Bladnummer**  
V-004  
**Datum**  
25.05.22



**KVK** 56280157





**CONCEPT**

Maatvoering in het werk te controleren

**k3|h**  
ARCHITECTEN

**Onderwerp**

Plus Eerbeek  
Detail V-005

Schaal 1:5  
Getekend G. Voslamber  
Formaat A3

Rollocate 67  
7711 GG Nieuwleusen  
Netherlands

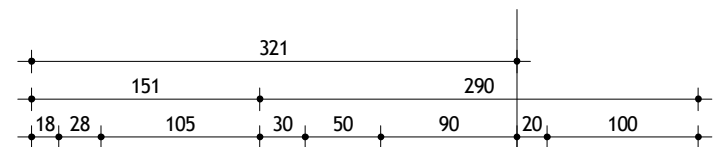
T 0529 485 888  
E info@k3h.nl  
W www.k3h.nl

**TO**

Werknummer  
2668  
Bladnummer  
V-005  
Datum  
25.05.22

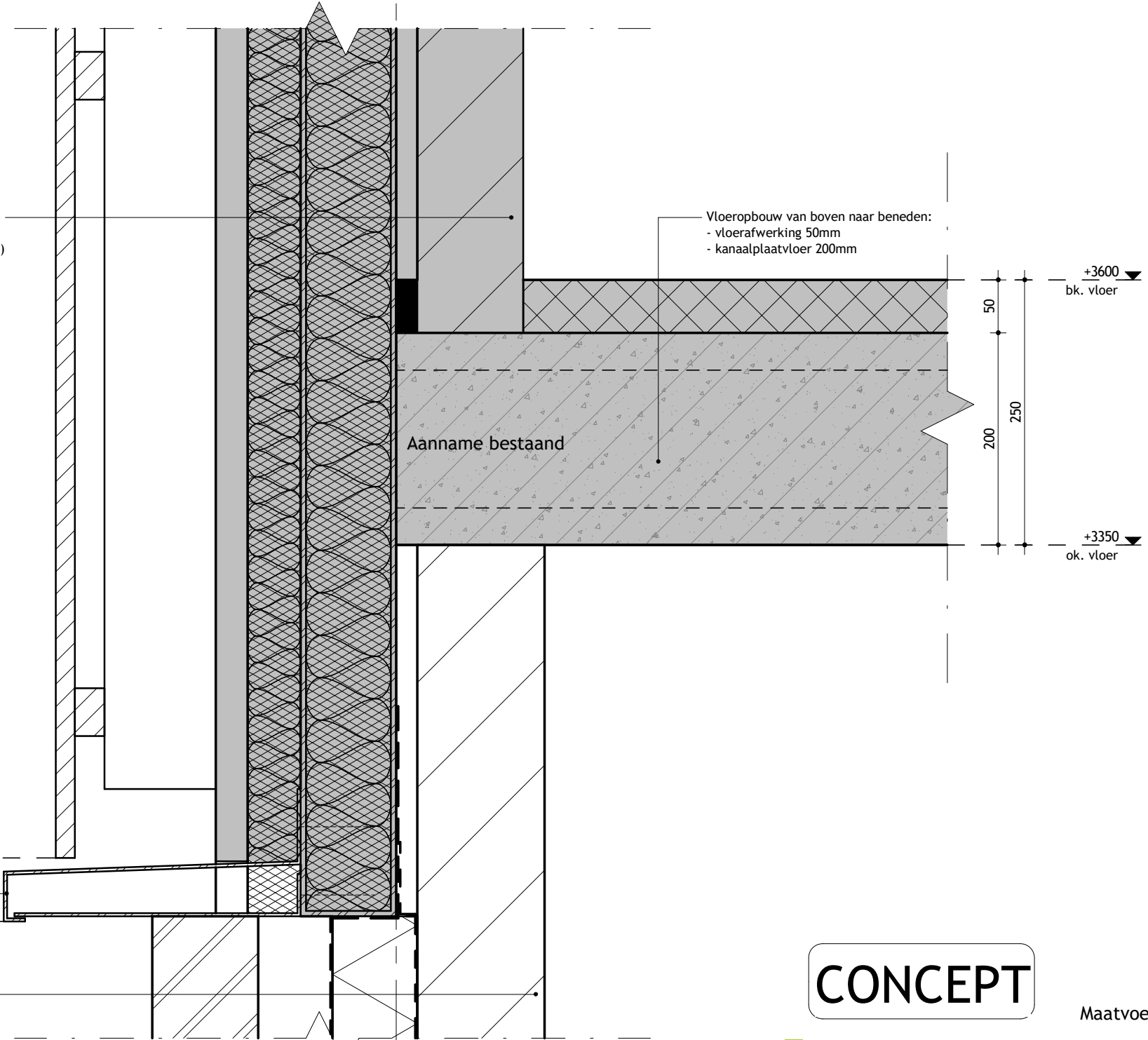


KVK 56280157



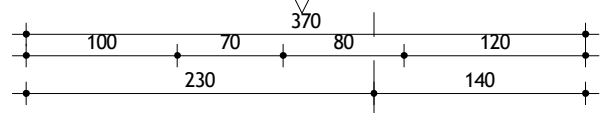
- Wandopbouw van buiten naar binnen:  $R_c = \min 2.5 \text{ m}^2 \text{ K/W}$   
 (op basis van gelijkwaardigheid)
- verticaal houten planken 18mm (kleur en afwerking n.t.b.)
  - horizontaal regelwerk 28x45mm
  - verticale balken 68x105mm
  - beplating
  - steenwoldeken 50mm
  - stalen binnendoos voorzien van steenwol 90mm
  - kalkzandsteen 100mm

- Vloeropbouw van boven naar beneden:
- vloerafwerking 50mm
  - kanaalplaatvloer 200mm



Aluminium zetwerk in kleur kozijn

- Wandopbouw van buiten naar binnen:  $R_c = \min 2.5 \text{ m}^2 \text{ K/W}$   
 (op basis van gelijkwaardigheid)
- metselwerk 100mm (gekijmd, kleur n.t.b.)
  - luchtsponw 70mm
  - isolatie Rockwool 80mm
  - kalkzandsteen 120mm



107

**CONCEPT**

Maatvoering in het werk te controleren

**k3|h**  
ARCHITECTEN

Onderwerp

Plus Eerbeek  
Detail V-101

Schaal 1:5  
Getekend G. Voslamber  
Formaat A3

Rollocate 67  
7711 GG Nieuwleusen  
Netherlands

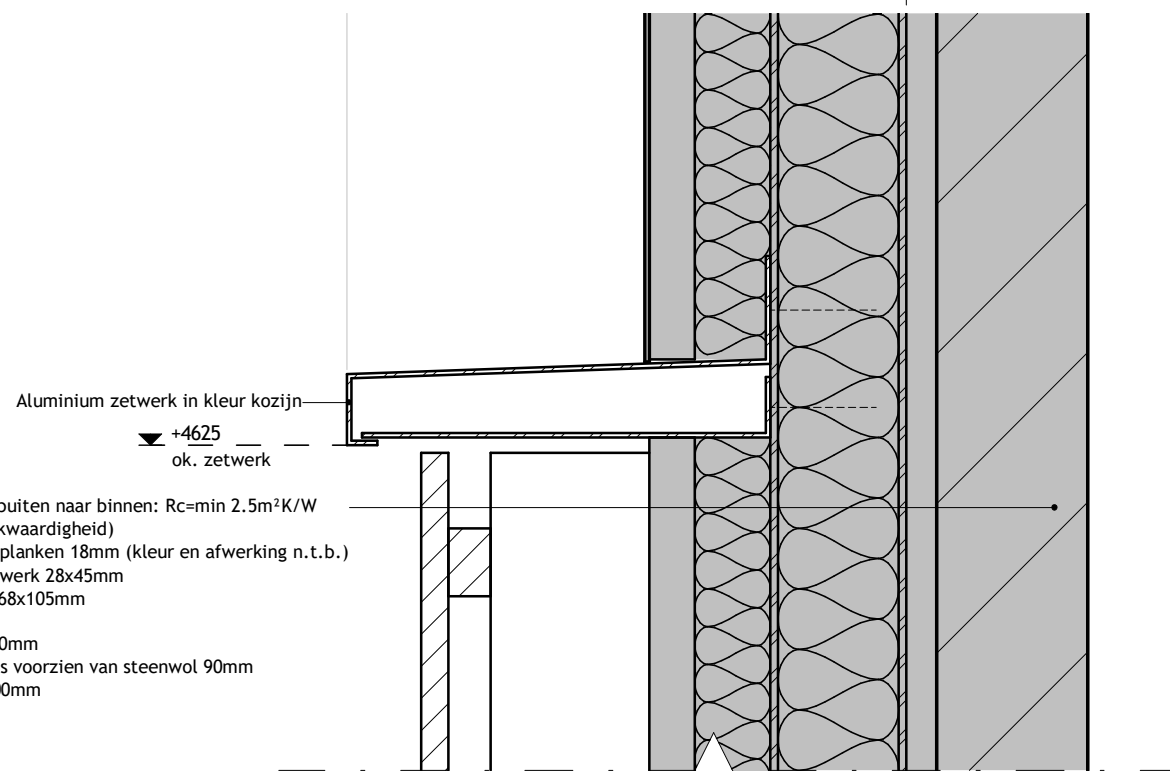
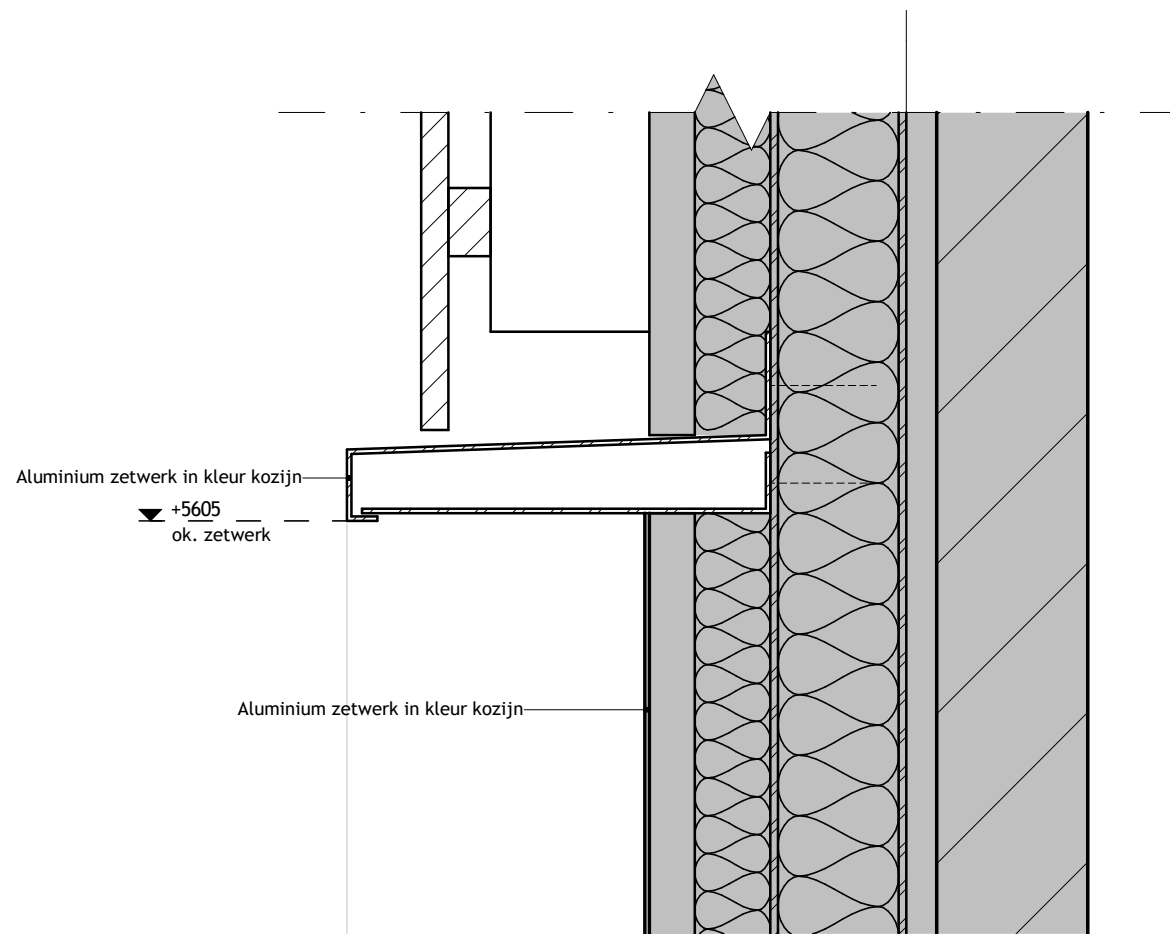
T 0529 485 888  
E info@k3h.nl  
W www.k3h.nl

TO

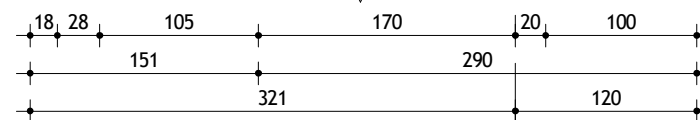
Werknummer  
2668  
Bladnummer  
V-101  
Datum  
25.05.22



KVK 56280157



- Wandopbouw van buiten naar binnen: Rc=min 2.5m<sup>2</sup>K/W  
(op basis van gelijkwaardigheid)
- verticaal houten planken 18mm (kleur en afwerking n.t.b.)
  - horizontaal regelwerk 28x45mm
  - verticale balken 68x105mm
  - beplating
  - steenwoldeken 50mm
  - stalen binnendoos voorzien van steenwol 90mm
  - kalkzandsteen 100mm



# CONCEPT

Maatvoering in het werk te controleren

**k3|h**  
ARCHITECTEN

## Onderwerp

Plus Eerbeek  
Detail V-102

Schaal 1:5  
Getekend G. Voslamber  
Formaat A3

Rollocate 67  
7711 GG Nieuwleusen  
Netherlands

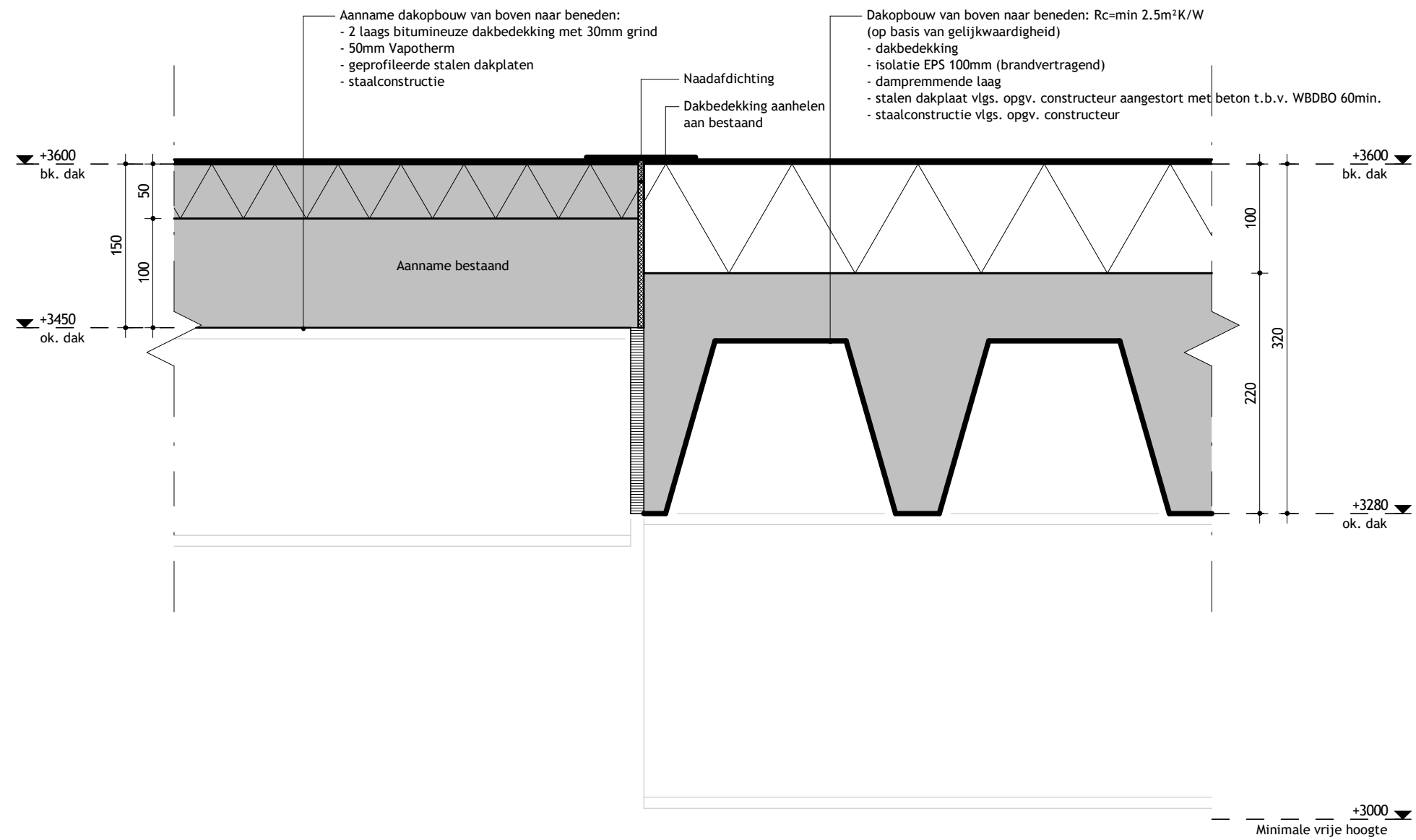
T 0529 485 888  
E info@k3h.nl  
W www.k3h.nl

TO

Werknummer  
2668  
Bladnummer  
V-102  
Datum  
25.05.22



KVK 56280157



# CONCEPT

Maatvoering in het werk te controleren



## Onderwerp

Plus Eerbeek  
 Detail V-103

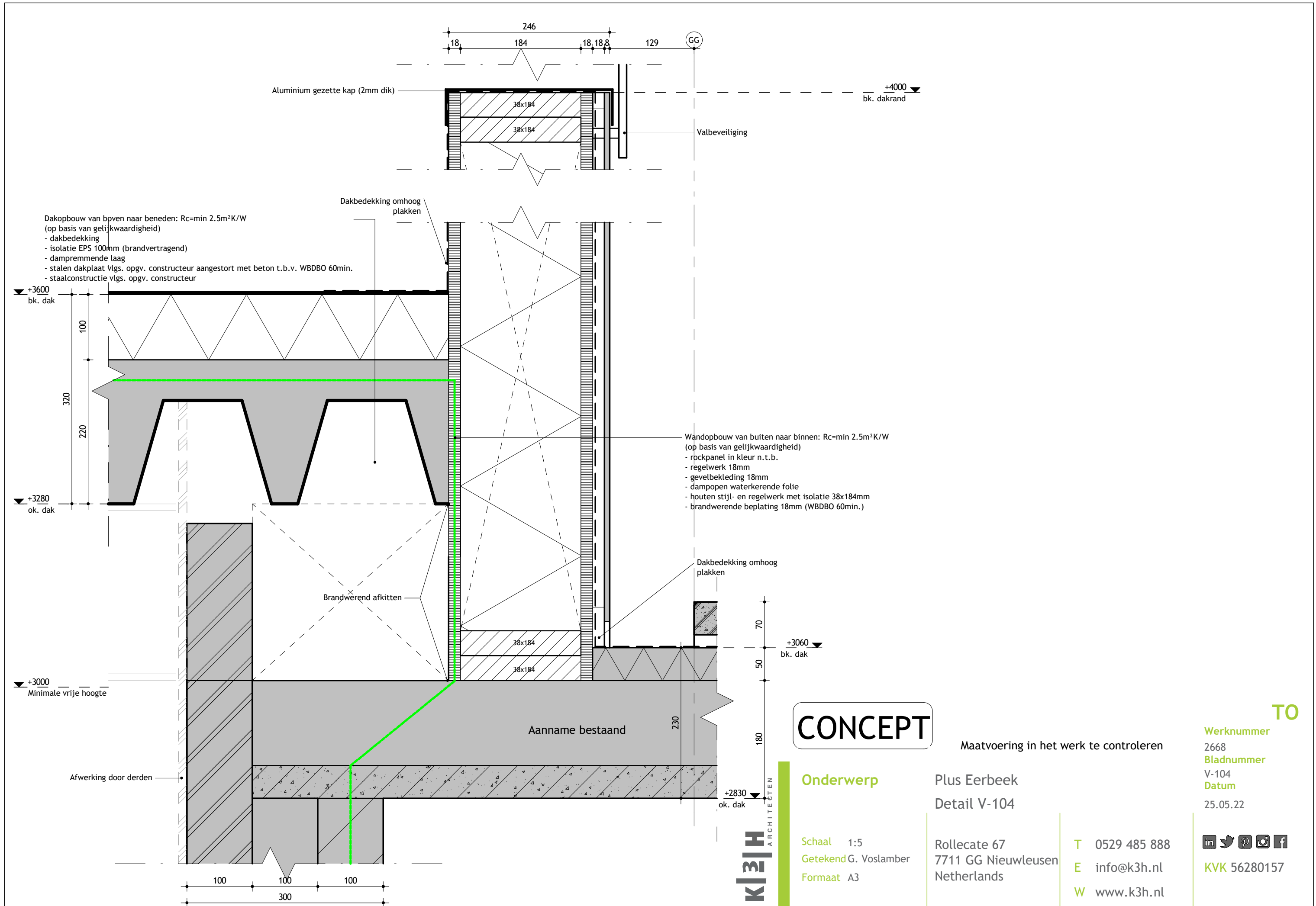
Schaal 1:5  
 Getekend G. Voslamber  
 Formaat A3

Rollocate 67  
 7711 GG Nieuwleusen  
 Netherlands

T 0529 485 888  
 E info@k3h.nl  
 W www.k3h.nl

**TO**  
 Werknummer 2668  
 Bladnummer V-103  
 Datum 25.05.22

KVK 56280157



Dakopbouw van boven naar beneden:  $R_c = \text{min } 2.5 \text{ m}^2 \text{ K/W}$   
 (op basis van gelijkwaardigheid)  
 - dakbedekking  
 - isolatie EPS 100mm (brandvertragend)  
 - dampremmende laag  
 - stalen dakplaat vlg. opgv. constructeur aangestort met beton t.b.v. WBDBO 60min.  
 - staalconstructie vlg. opgv. constructeur

Wandopbouw van buiten naar binnen:  $R_c = \text{min } 2.5 \text{ m}^2 \text{ K/W}$   
 (op basis van gelijkwaardigheid)  
 - rockpanel in kleur n.t.b.  
 - regelwerk 18mm  
 - gevelbekleding 18mm  
 - dampopen waterkerende folie  
 - houten stijl- en regelwerk met isolatie 38x184mm  
 - brandwerende beplating 18mm (WBDBO 60min.)

**CONCEPT**

Maatvoering in het werk te controleren

**Onderwerp**

Plus Eerbeek  
 Detail V-104

Schaal 1:5  
 Getekend G. Voslamber  
 Formaat A3

Rollocate 67  
 7711 GG Nieuwleusen  
 Netherlands

T 0529 485 888  
 E info@k3h.nl  
 W www.k3h.nl

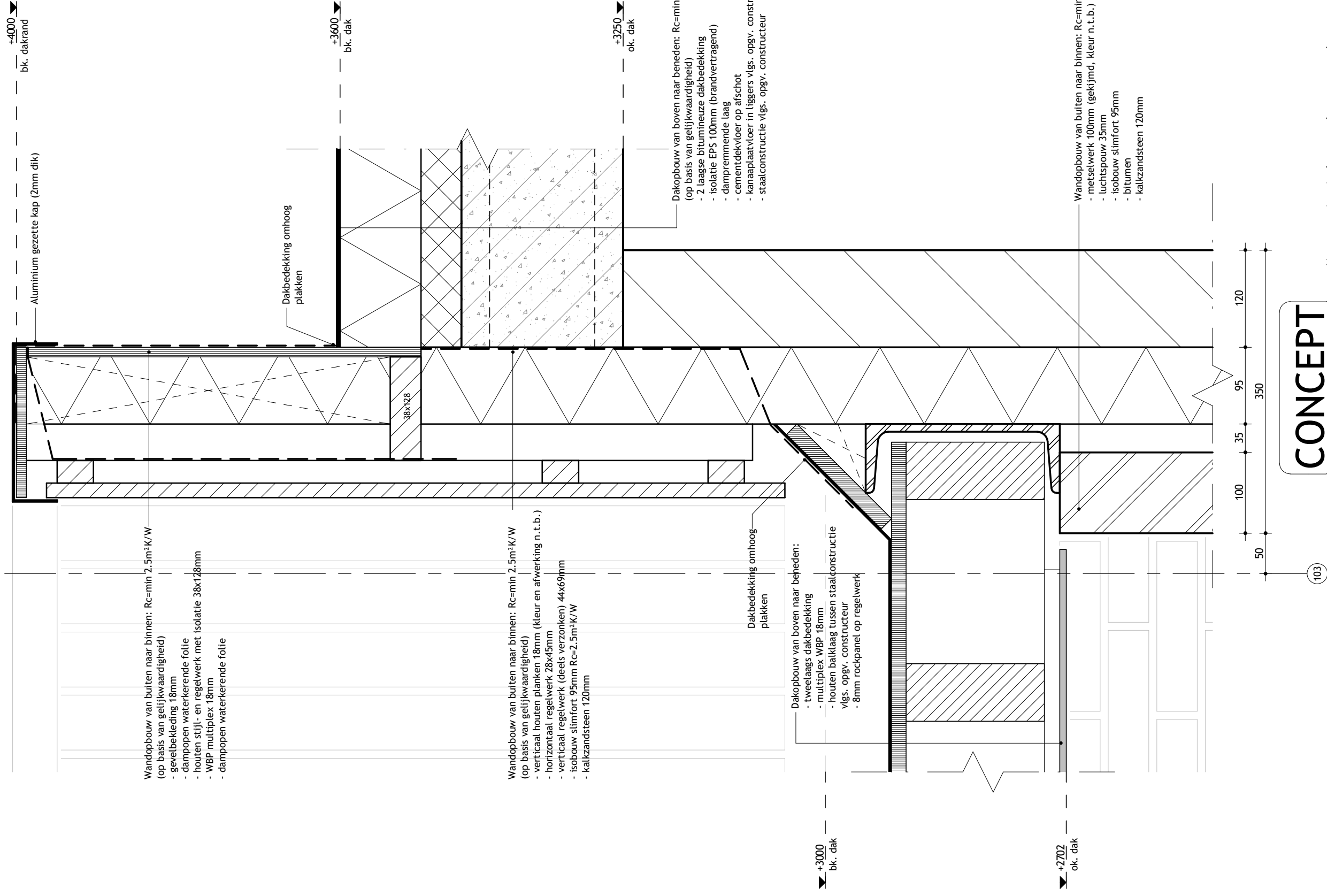
**TO**

Werknummer  
 2668  
 Bladnummer  
 V-104  
 Datum  
 25.05.22



KVK 56280157





Wandopbouw van buiten naar binnen:  $R_c = \text{min } 2.5 \text{ m}^2 \text{ K/W}$   
 (op basis van gelijkwaardigheid)  
 - gevelbekleding 18mm  
 - dampopen waterkerende folie  
 - houten stijl- en regelwerk met isolatie 38x128mm  
 - WBP multiplex 18mm  
 - dampopen waterkerende folie

Wandopbouw van binnen naar buiten:  $R_c = \text{min } 2.5 \text{ m}^2 \text{ K/W}$   
 (op basis van gelijkwaardigheid)  
 - verticaal houten planken 18mm (kleur en afwerking n.t.b.)  
 - horizontaal regelwerk 28x45mm  
 - verticaal regelwerk (deels verzonken) 44x69mm  
 - isobouw slimfort 95mm  $R_c = 2.5 \text{ m}^2 \text{ K/W}$   
 - kalkzandsteen 120mm

Dakopbouw van boven naar beneden:  $R_c = \text{min } 2.5 \text{ m}^2 \text{ K/W}$   
 (op basis van gelijkwaardigheid)  
 - 2 laagse bitumineuze dakbedekking  
 - isolatie EPS 100mm (brandvertragend)  
 - dampremmende laag  
 - cementdekvloer op afschot  
 - kanaalplaatvloer in liggers v.lgs. opgv. constructeur  
 - staalconstructie v.lgs. opgv. constructeur

Dakopbouw van boven naar beneden:  
 - tweelaags dakbedekking  
 - multiplex WBP 18mm  
 - houten balklaag tussen staalconstructie  
 v.lgs. opgv. constructeur  
 - 8mm rockpanel op regelwerk

Wandopbouw van buiten naar binnen:  $R_c = \text{min } 2.5 \text{ m}^2 \text{ K/W}$   
 - metselwerk 100mm (gekijmd, kleur n.t.b.)  
 - luchtspouw 35mm  
 - isobouw slimfort 95mm  
 - bitumen  
 - kalkzandsteen 120mm

**CONCEPT**

Maatvoering in het werk te controleren

Onderwerp

Plus Eerbeek  
 Detail V-105

Schaal 1:5  
 Getekend G. Voslamber  
 Formaat A3

Rollecate 67  
 7711 GG Nieuwteusen  
 Netherlands

T 0529 485 888  
 E info@k3h.nl  
 W www.k3h.nl

TO

Werknnummer

2668

Bladnummer

V-105

Datum

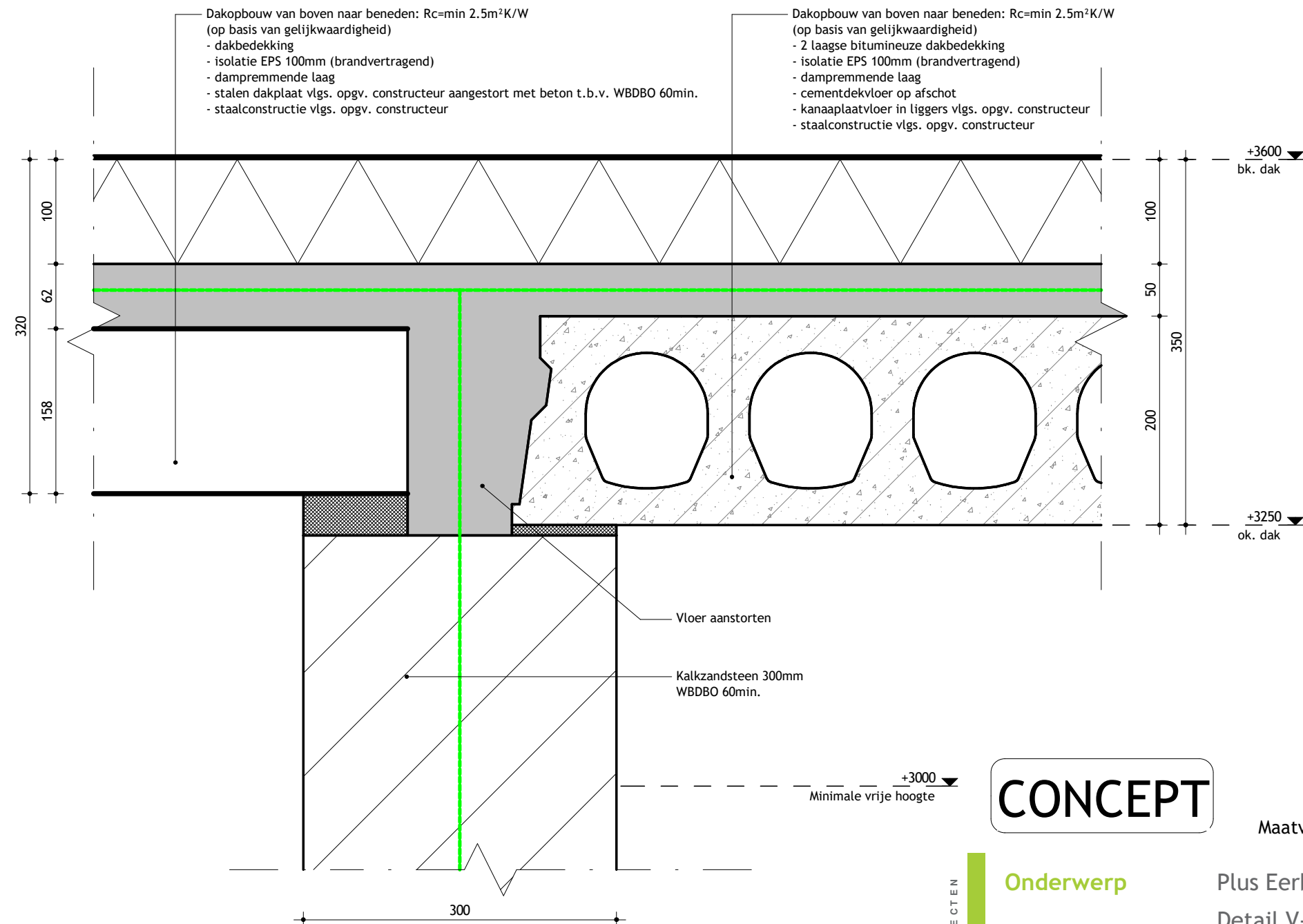
25.05.22



KVK 56280157

NETCETI HCRA

**K3H**



**CONCEPT**

Maatvoering in het werk te controleren



**Onderwerp**

Schaal 1:5  
Getekend G. Voslamber  
Formaat A3

Plus Eerbeek  
Detail V-106

Rollocate 67  
7711 GG Nieuwleusen  
Netherlands

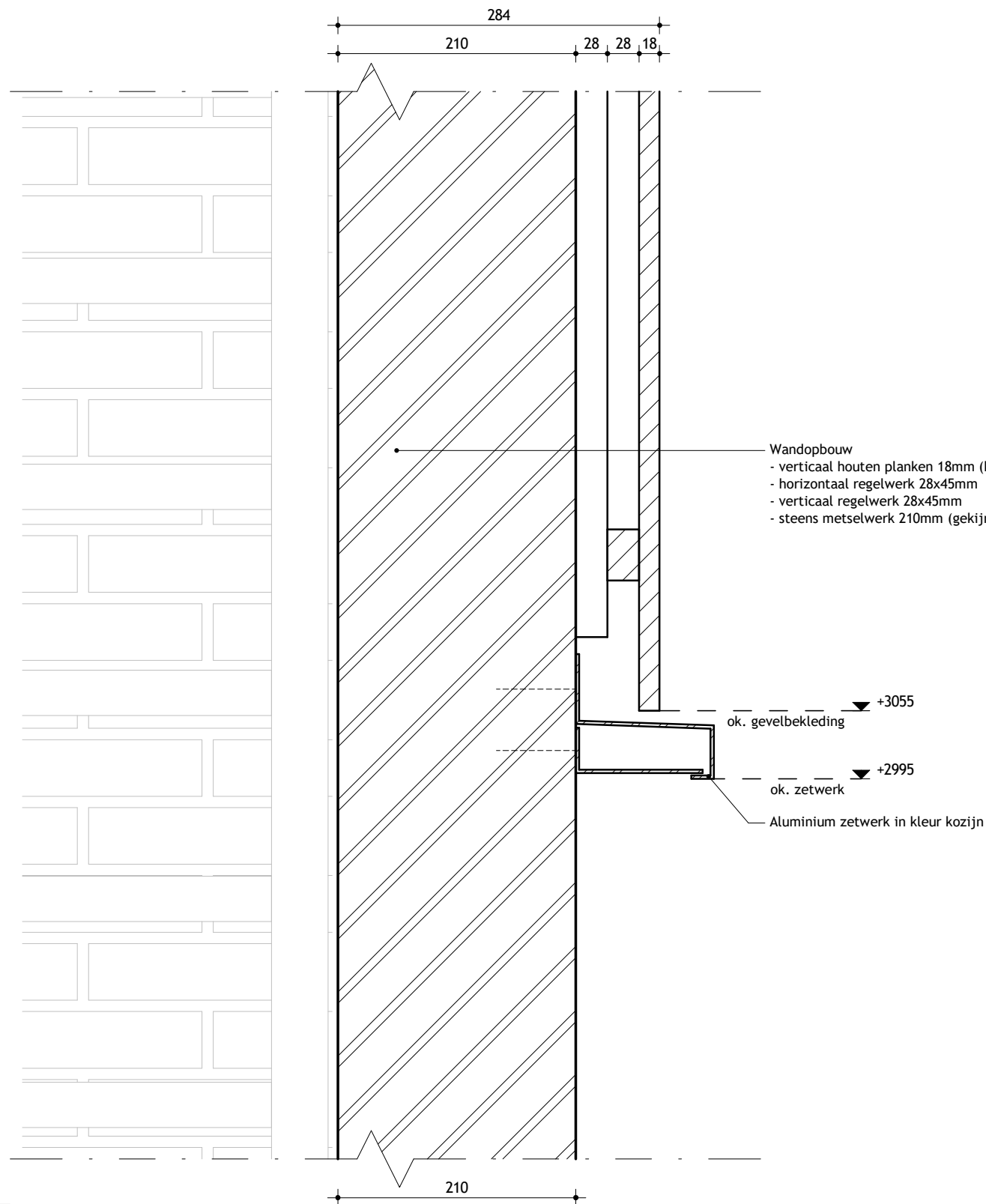
T 0529 485 888  
E info@k3h.nl  
W www.k3h.nl

**TO**

Werknummer 2668  
Bladnummer V-106  
Datum 25.05.22



KVK 56280157



**CONCEPT**

Maatvoering in het werk te controleren

**Onderwerp**

Plus Eerbeek  
Detail V-107

Schaal 1:5  
Getekend G. Voslamber  
Formaat A3

Rollecate 67  
7711 GG Nieuwleusen  
Netherlands

T 0529 485 888  
E info@k3h.nl  
W www.k3h.nl

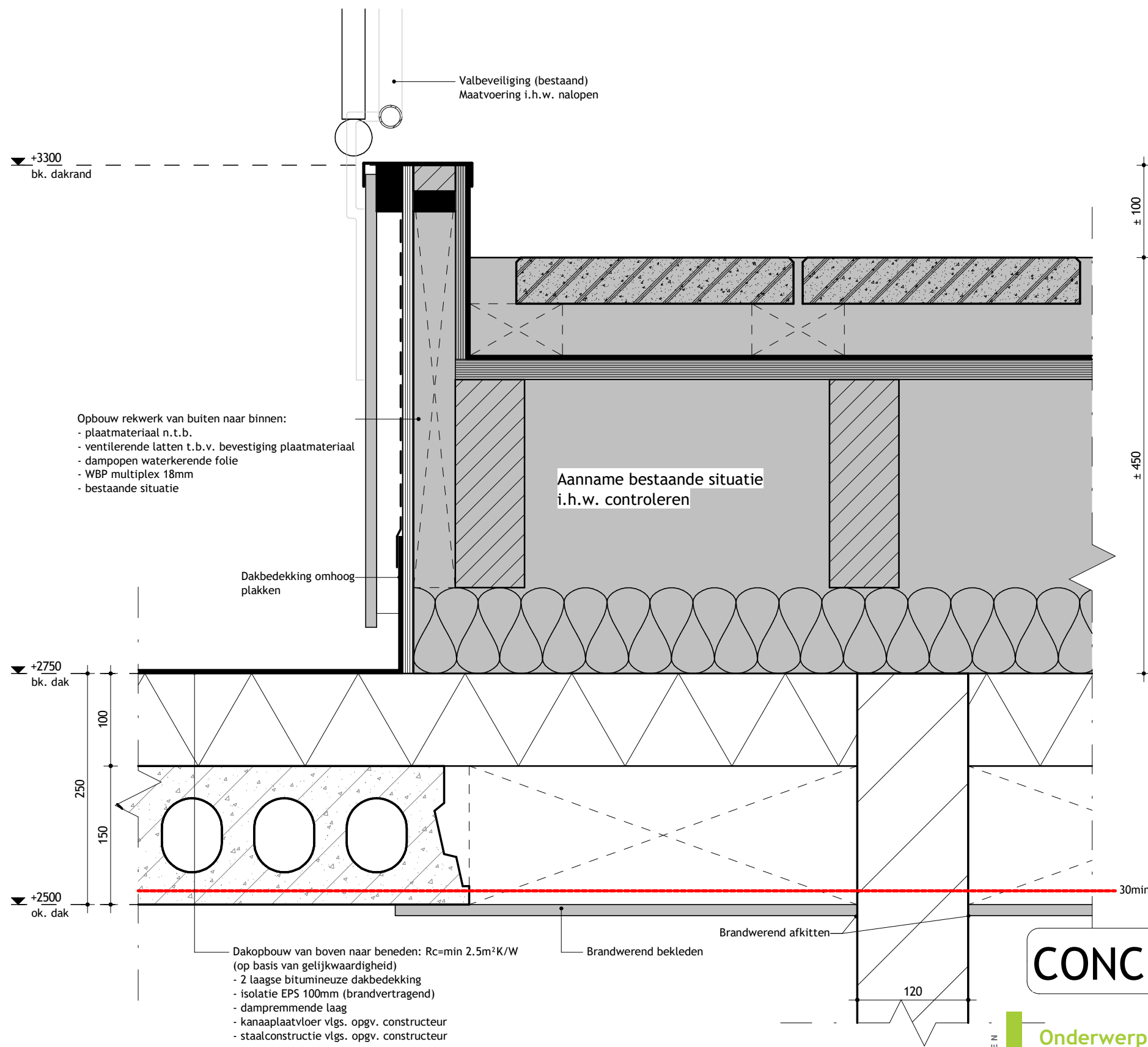
**TO**

Werknummer  
2668  
Bladnummer  
V-107  
Datum  
25.05.22



KVK 56280157





Opbouw rekwerk van buiten naar binnen:  
 - plaatmateriaal n. t. b.  
 - ventilerende latten t. b. v. bevestiging plaatmateriaal  
 - dampopen waterkerende folie  
 - WBP multiplex 18mm  
 - bestaande situatie

Dakbedekking omhoog plakken

Aanname bestaande situatie  
 i.h.w. controleren

Dakopbouw van boven naar beneden:  $R_c = \min 2.5 \text{ m}^2 \text{ K/W}$   
 (op basis van gelijkwaardigheid)  
 - 2 laagse bitumineuze dakbedekking  
 - isolatie EPS 100mm (brandvertragend)  
 - dampremmende laag  
 - kanaaplaatvloer vlgs. opgv. constructeur  
 - staalconstructie vlgs. opgv. constructeur

Brandwerend bekleden

Brandwerend afkitten

**CONCEPT**

**k3|h**  
 ARCHITECTEN

Onderwerp

Schaal 1:5  
 Getekend G. Voslamber  
 Formaat A3

Plus Eerbeek  
 Detail V-108

Rollocate 67  
 7711 GG Nieuwleusen  
 Netherlands

T 0529 485 888  
 E info@k3h.nl  
 W www.k3h.nl

**TO**

Werknummer  
 2668  
 Bladnummer  
 V-108  
 Datum  
 25.05.22

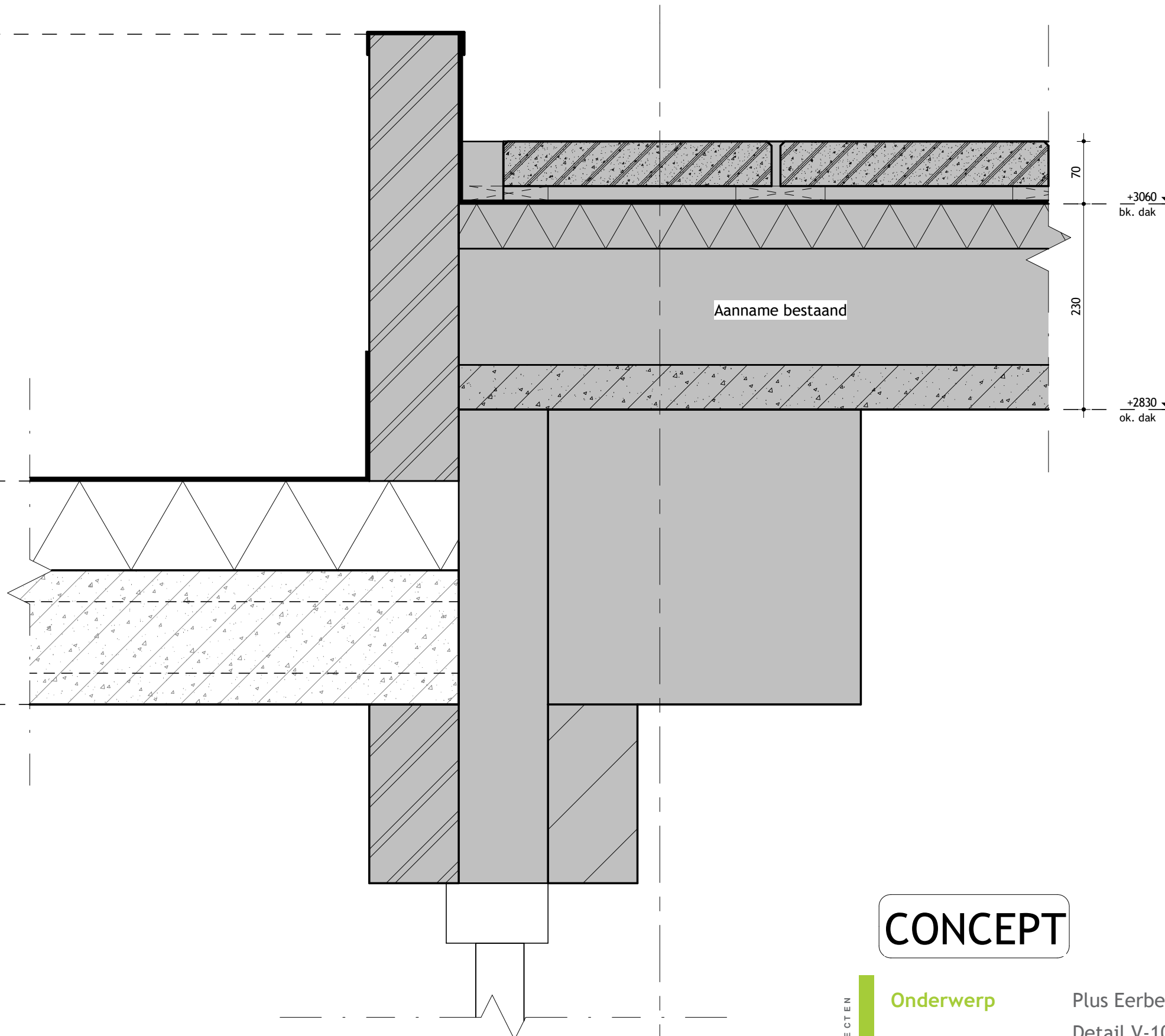


KVK 56280157

▼ +3250  
bk. dakrand

▼ +2750  
bk. dak

▼ +2500  
ok. dak



Aanname bestand

70

▼ +3060  
bk. dak

230

▼ +2830  
ok. dak

CONCEPT

**k3|h**  
ARCHITECTEN

Onderwerp

Plus Eerbeek  
Detail V-109

Schaal 1:5  
Getekend G. Voslamber  
Formaat A3

Rollecate 67  
7711 GG Nieuwleusen  
Netherlands

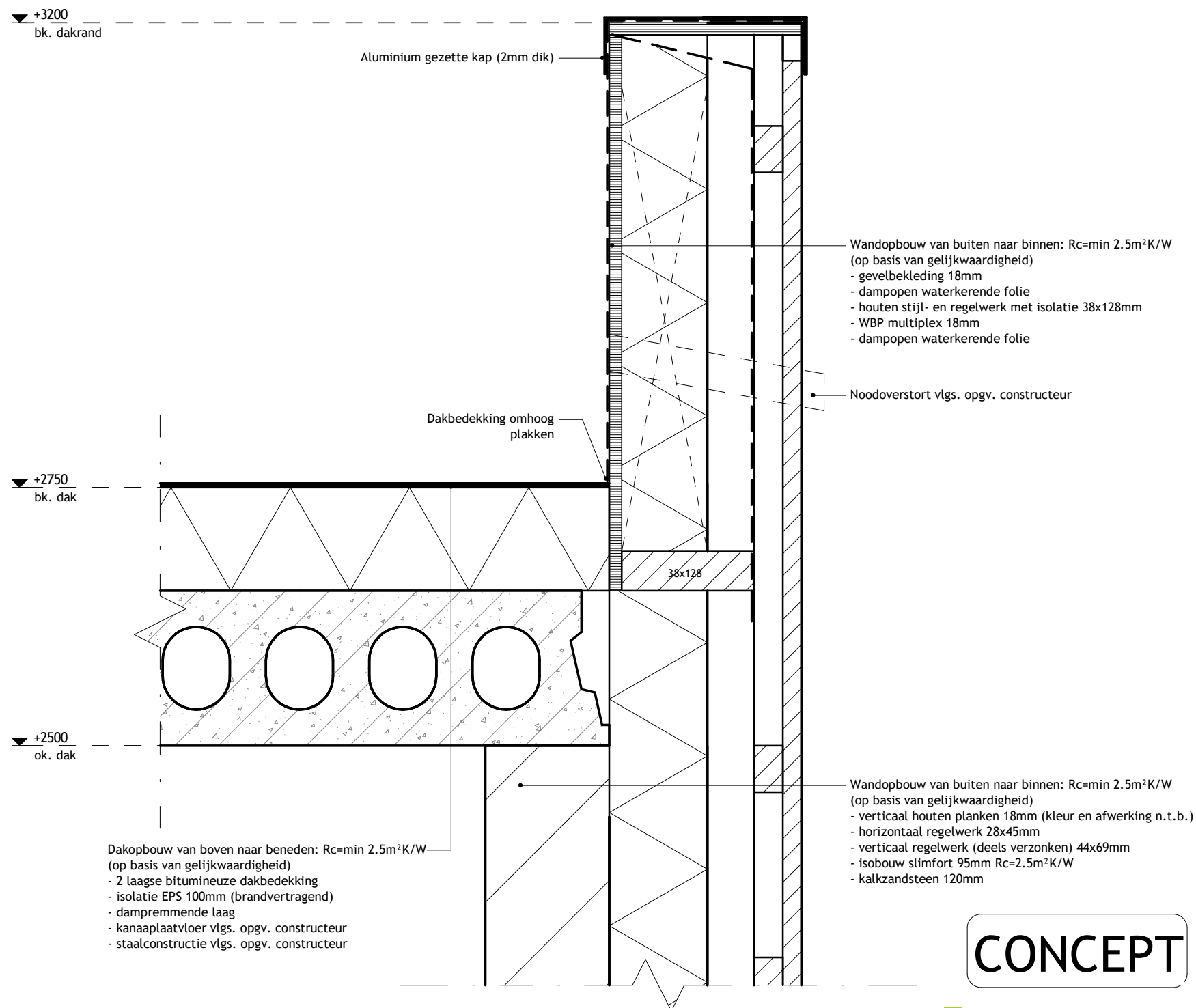
T 0529 485 888  
E info@k3h.nl  
W www.k3h.nl

TO

Werknummer  
2668  
Bladnummer  
V-109  
Datum  
25.05.22



KVK 56280157



CONCEPT

**k3|h**  
ARCHITECTEN

Onderwerp

Schaal 1:5  
Getekend G. Voslamber  
Formaat A3

Plus Eerbeek  
Detail V-110

Rollocate 67  
7711 GG Nieuwleusen  
Netherlands

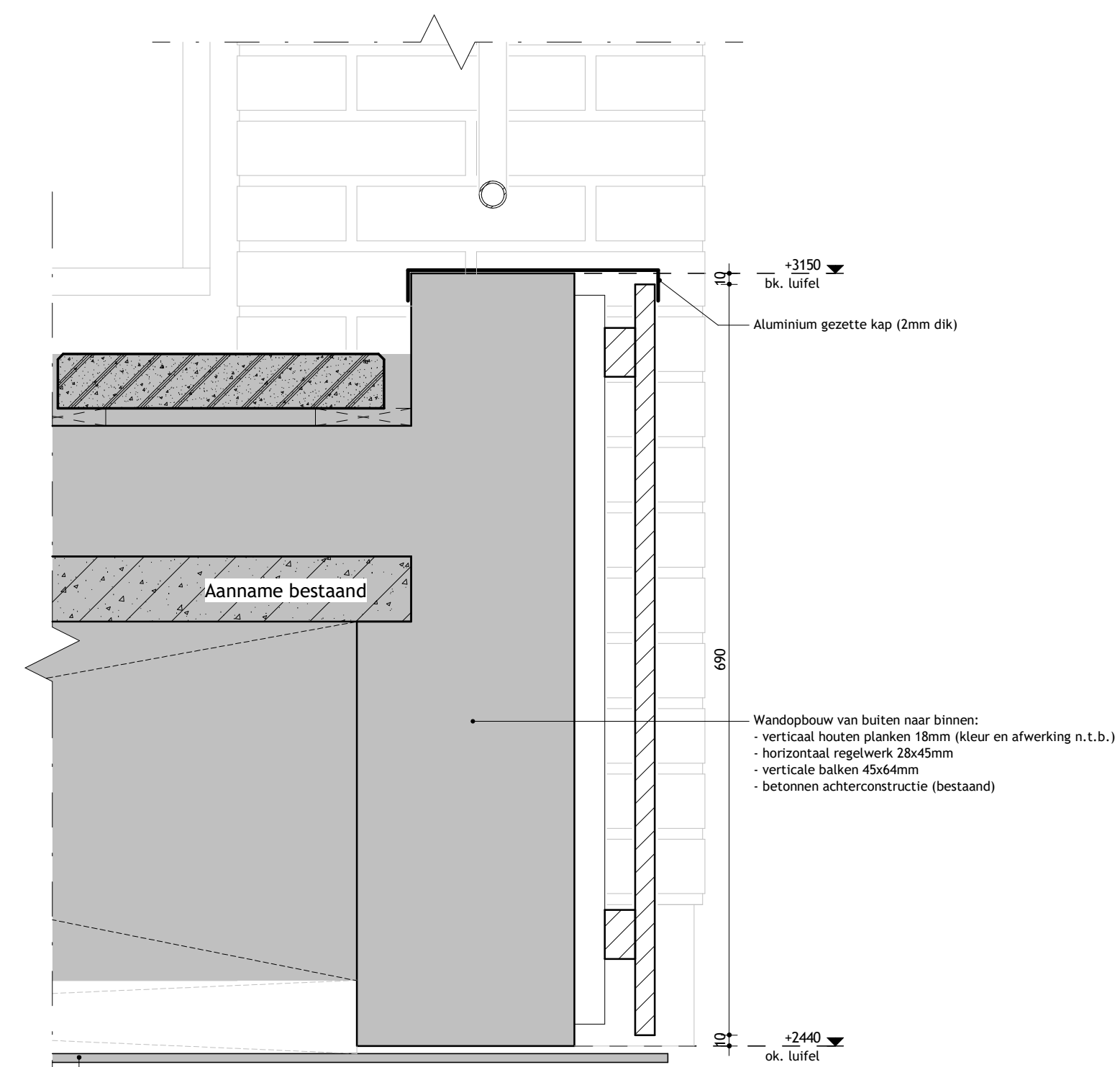
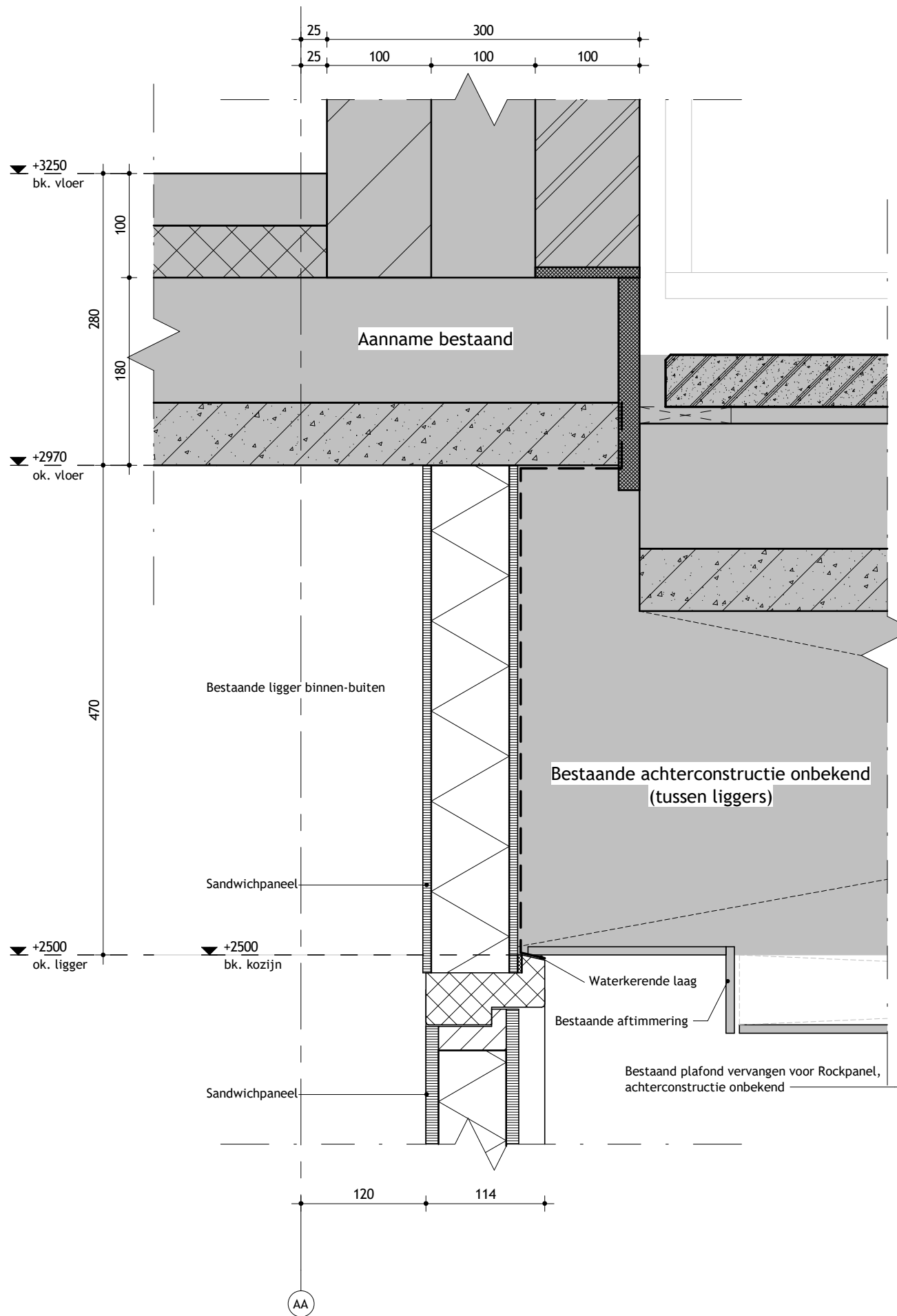
T 0529 485 888  
E info@k3h.nl  
W www.k3h.nl

TO

Werknummer  
2668  
Bladnummer  
V-110  
Datum  
25.05.22



KVK 56280157



**CONCEPT**



**Onderwerp**

Plus Eerbeek  
Detail V-111

Schaal 1:5  
Getekend G. Voslamber  
Formaat A3

Rollocate 67  
7711 GG Nieuwleusen  
Netherlands

T 0529 485 888  
E info@k3h.nl  
W www.k3h.nl

**TO**  
Werknnummer  
2668  
Bladnummer  
V-111  
Datum  
25.05.22



KVK 56280157