Horizontale Details

det.nr.	tekening naam	schaal	formaat	status	datum	WBDBO
H01	HSB Gevel - alu gevelopening	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
H02	HSB buitengevel-binnenwand	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
H03	Patio (bu-koz+HWA)	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
H04	Dragende binnenwand	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	WBDBO 60min
H05a	Gevelaansluiting op bestaand	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
H05b	Gevelaansluiting op bestaand (koz)	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	

Verticale Details

det.nr.	tekening naam	schaal	formaat	status	datum	WBDBO
V01	Aansluiting-vloer	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
V03	Aansluiting-kozijn	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
V04a	Dakrand	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
V04b	Dakrand-zonwering	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
V05	Aansluiting-platdak-kap	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
V06	Patio-funderingaansluiting	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
V07	Patio-kozijnaansluiting	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
V08	Patio-dakrand	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
V08a	Sedumdak-aansluiting-laag	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	WBDBO 30min
V08b	Sedumdakaansluiting	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	WBDBO 60min
V08c	Sedumdakaansluiting-hoog	1:5	A3	DEFINITIEF	23-09-2021	WBDBO 60min
V09	Kapaansluiting-binnenwand	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	WBDBO 30min
V10	Dak-kozijn	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
V11	Dakrand-sedumdak-hoog	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
V12	Funderingsdetail	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
V13	Dak-kozijn-2	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
V14	Aansluiting-kozijn-vloer-2	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
V15	Groendak (bi-veranda)	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
V17	Dakraam+groendak_KDO	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
V18	Platdak-2	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	WBDBO 30min
V19	overstek	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
V20	overstek-2	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
V21	Kapaansluiting-platdak	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	WBDBO 30min
V24	Platdak-1	1:5	A3	DEFINITIEF	23-09-2021	WBDBO 30min
V26	Bestaande-wand_nieuw-vloer	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	WBDBO 60min
V27	Zakgoot_bestaand-nieuw	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
V28	Aaansluiting_kap-best-platdak-nieuw	1:5	A3	DEFINITIEF	23-09-2021	WBDBO 60min
V29	Zakgoot	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	
V30	Platdak aansluiting (hoog-laag)	1:5	A3	DEFINITIEF	08-10-2021	

Algemeen:

- alle dampremmende folie luchtdicht uitvoeren. Baanoverlappingen afplakken
- naaddichting tpv vensters e.a. gevelopeningen d.m.v. universele afdichtingstape
- aluminium kozijnen conform materiaalafwerkstaat, voorzien van HR++ beglazing
- houten kozijnen conform materiaalafwerkstaat, voorzien van HR++ beglazing
- plafonds conform opgave akoestisch advies BlonkAdvies en materiaalafwerkstaat
- dakbedekking EPDM, wortelwerend ter plaatse van groendaken

PROJECT: IKC Klapwijk, vervangende nieuwbouw Mariaschool, SkippyPePijn

Ru ParéSingel 1, 2642 CR Pijnacker-Nootdorp

OPDRACHTGEVER: Gemeente Pijnacker-Nootdorp

Oranjeplein 1, 2641 EZ Pijnacker

ADVISEUR INSTALLATIES: Overdevest adviseurs

Regulusweg 5, 2516 AC Den Haag T. 070 383 44 90

ADVISEUR BOUWFYSICA: Blonk advies B.V.

IJburglaan 630B, 1087 CE Amsterdam T. 06 299 86 404

ADVISEUR BOUWKOSTEN: Evensteijn Bouwconsult

Rembrandtlaan 20, 2172 DE Sassenheim T. 06 136 842 52

ADVISEUR CONSTRUCTIES: Bureau Broersma Ingenieurs en Bouwadvies

Groot Hertoginnelaan 33, 2517 EB Den Haag T. 070 360 2907

ARCHITECT: R4a architecten en ingenieurs info@r4a.nl

Geestbrugkade 33, 2281CX Rijswijk T. 070 204 0024

	datum	omschrijving	getekend
voorlopig			
definitief	08-10-2021		MS/GB/MK/HKR
wijziging			
A	04-11-2021	Set inclusief aanvulling (V08c,V24,V28) tbv toetsing brandveilig gebruik	

R4a architecten en ingenieurs

project : IKC Klapwijk

onderwerp : Principedetails

fase : TO Technisch Ontwerp

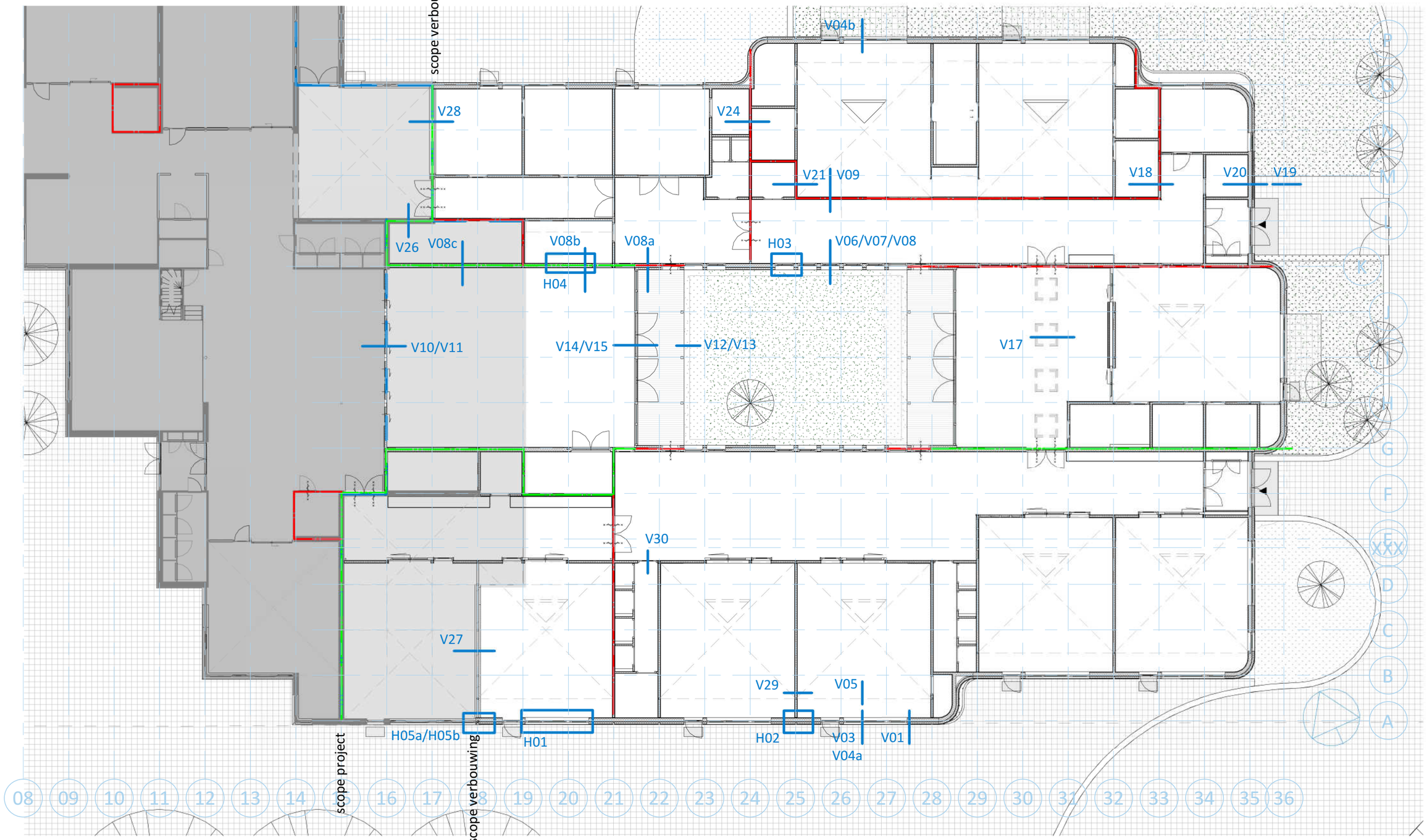
formaat : A3

schaal : 1:5

project nr. : 336

tek.nr. : TO_206

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.

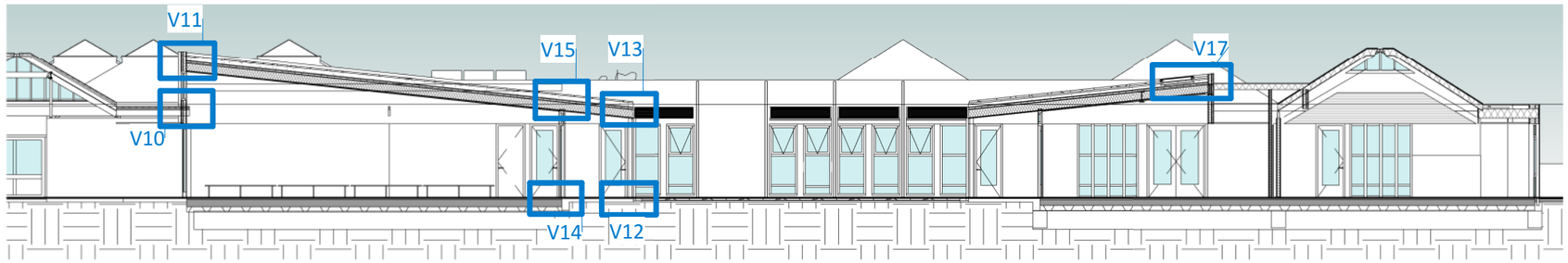


architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	:	336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat : A3
onderwerp	:	Detailaanduiding-plattegrond	status	:	wijz. B	:	schaal : 1:200
fase	:	TO Technisch Ontwerp	datum	: -	wijz. C	:	bladnr. : A1

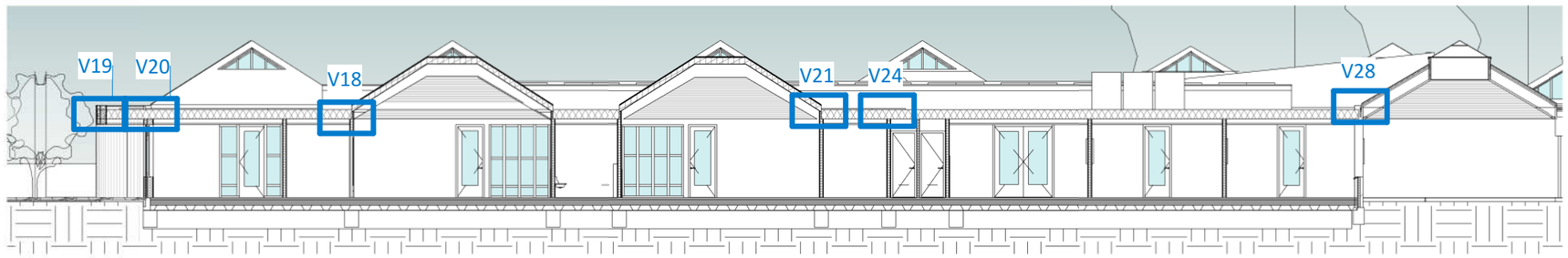
Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.



Langsdoorsnede_2-detailaanduiding

Schaal: 1 : 200



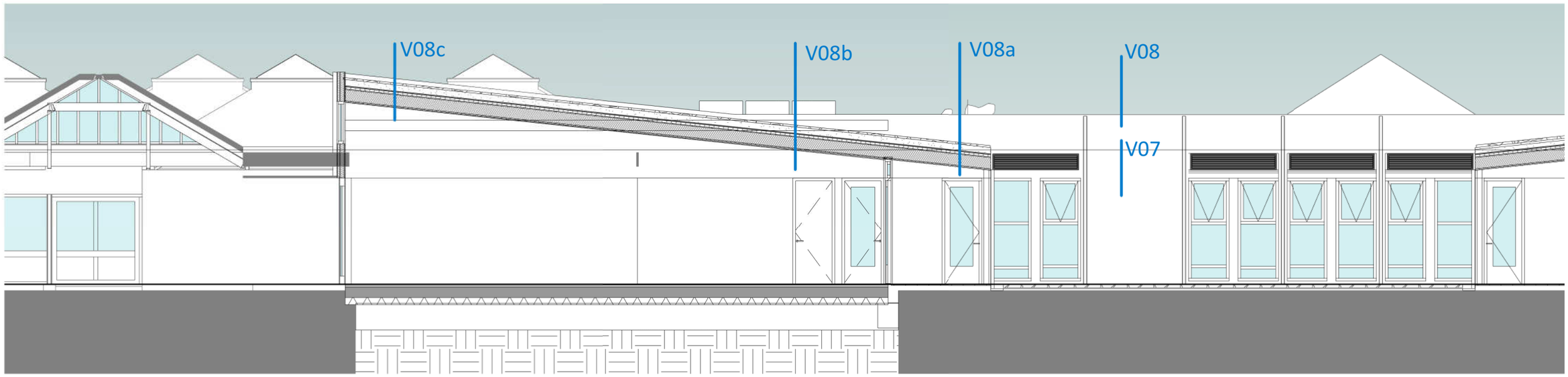
Langsdoorsnede_1-detailaanduiding

Schaal: 1 : 200

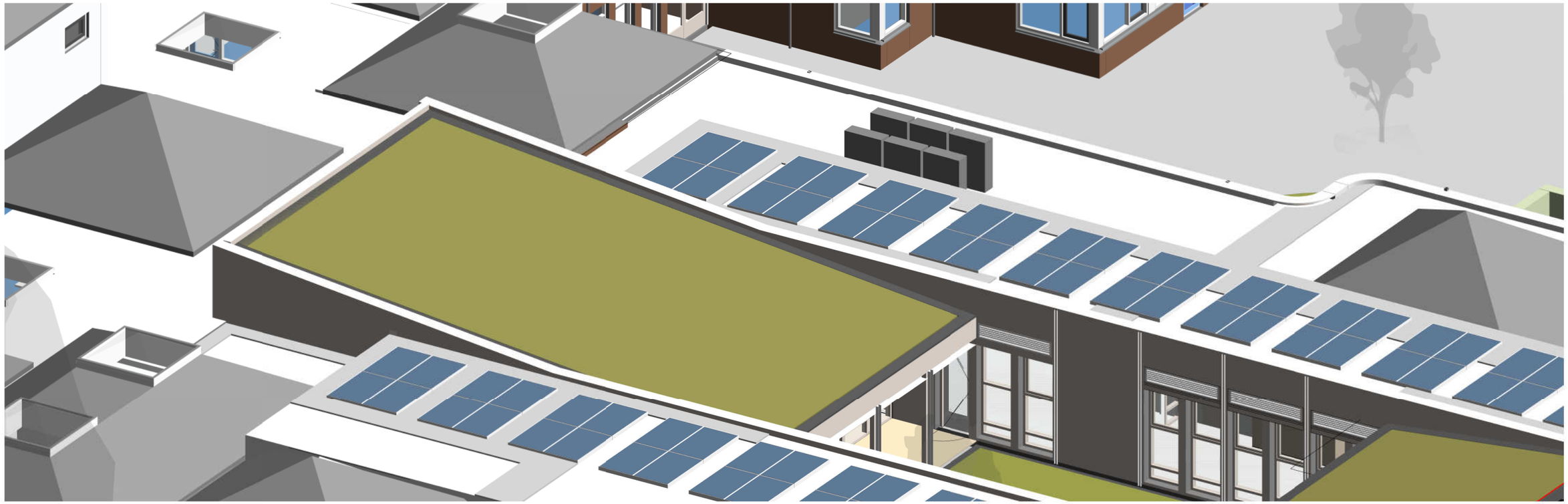
architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	: 336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat	:
onderwerp	: Detailaanduiding-langsdoorsnede	status	:	wijz. B	:	schaal	:
fase	: TO Technisch Ontwerp	datum	: 16-12-2020	wijz. C	:	bladnr.	: A4

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal. © COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.



Langsdoorsnede conform langsdoorsnede-2

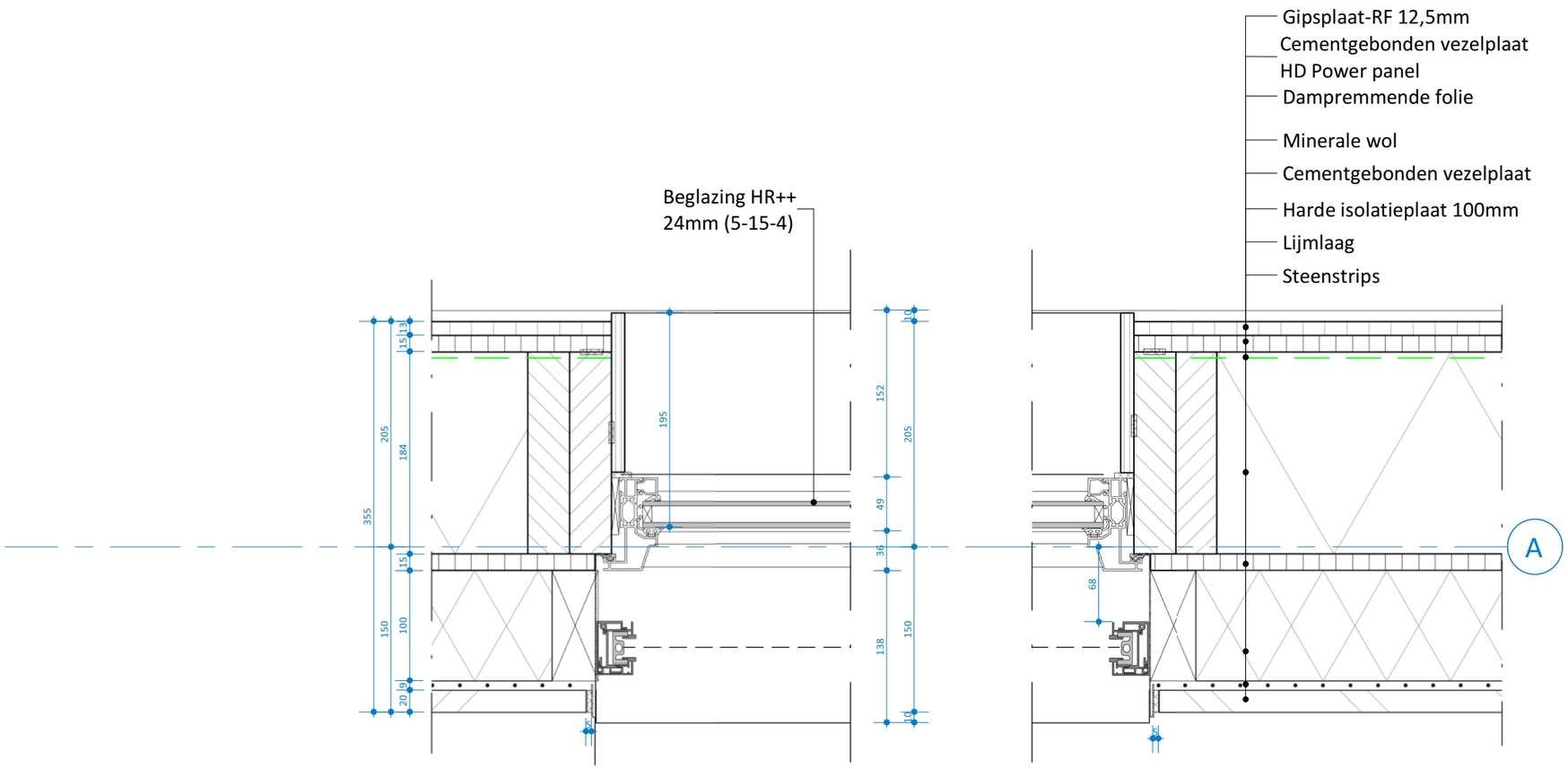


R a 4

architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	:	336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat : A3
onderwerp	:	Detailaanduiding-sedumdak	status	:	wijz. B	:	schaal : 1:100
fase	:	TO Technisch Ontwerp	datum	: -	wijz. C	:	bladnr. : A4-1

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal. © COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.



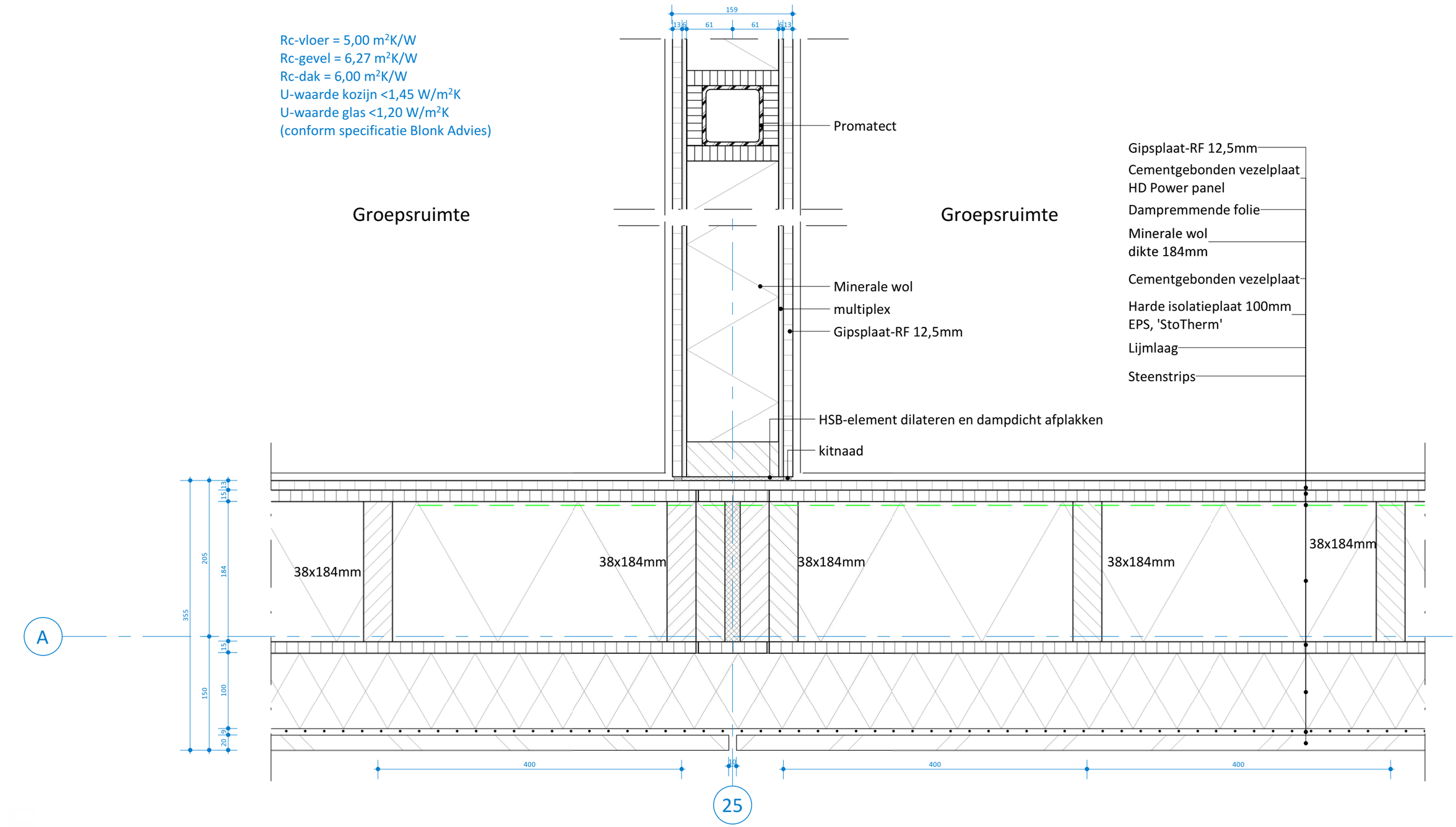
architecten en ingenieurs

project :	IKC Klapwijk						
projectnr. :	336	getekend :		wijz. A :		formaat :	A3
onderwerp :	HSB Gevel - alu gevelopening	status :		wijz. B :		schaal :	1 : 5
fase :	TO Technisch Ontwerp	datum :	08-10-2021	wijz. C :		bladnr. :	H01

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.

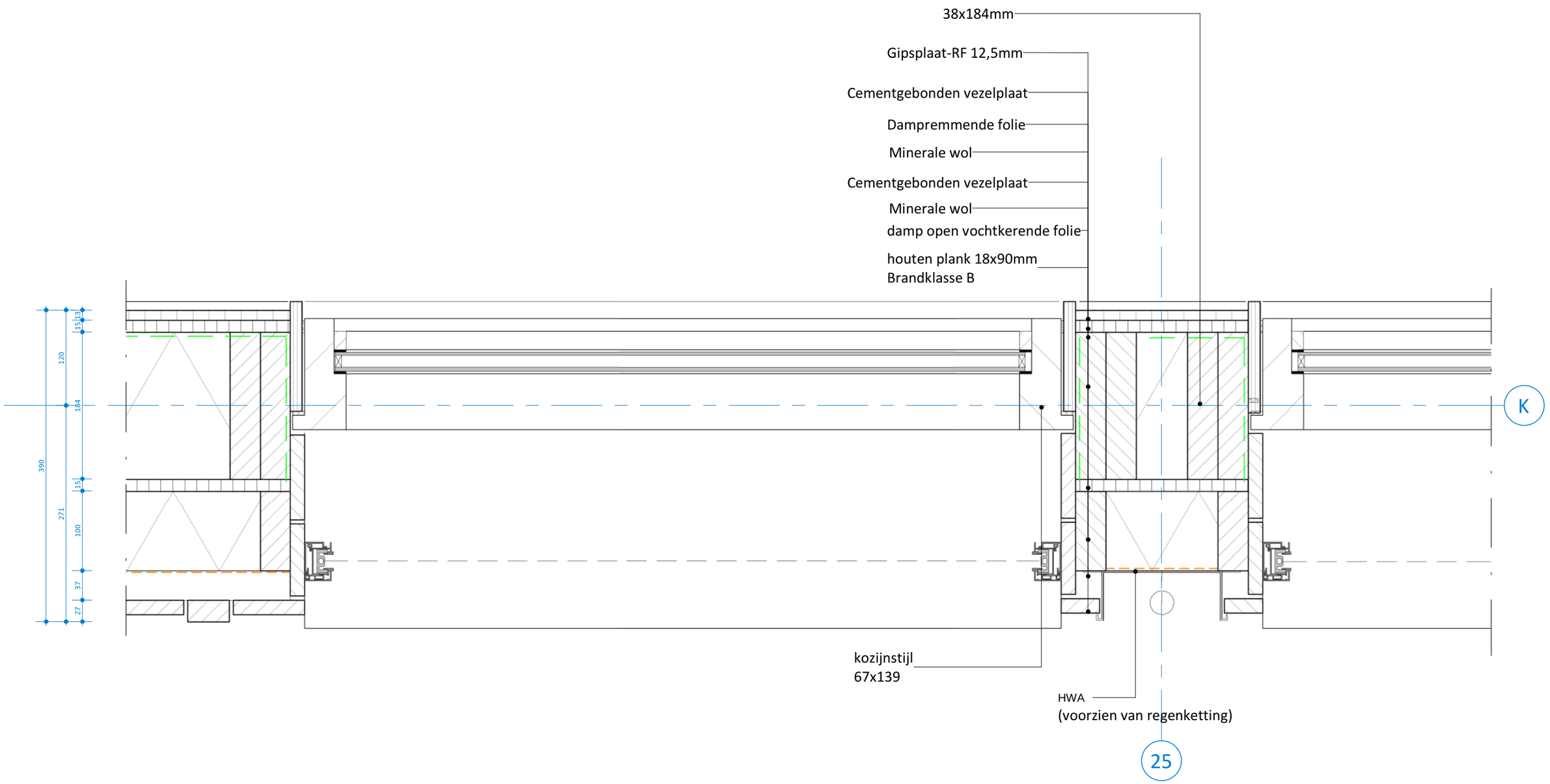
Rc-vloer = 5,00 m^2K/W
Rc-gevel = 6,27 m^2K/W
Rc-dak = 6,00 m^2K/W
U-waarde kozijn <1,45 W/m^2K
U-waarde glas <1,20 W/m^2K
(conform specificatie Blonk Advies)



architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	:	336	getekend	:	wijz. A	:	formaat : A3
onderwerp	:	HSB buitengevel-binnenwand	status	:	wijz. B	:	schaal : 1 : 5
fase	:	TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr. : H02

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.
© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.

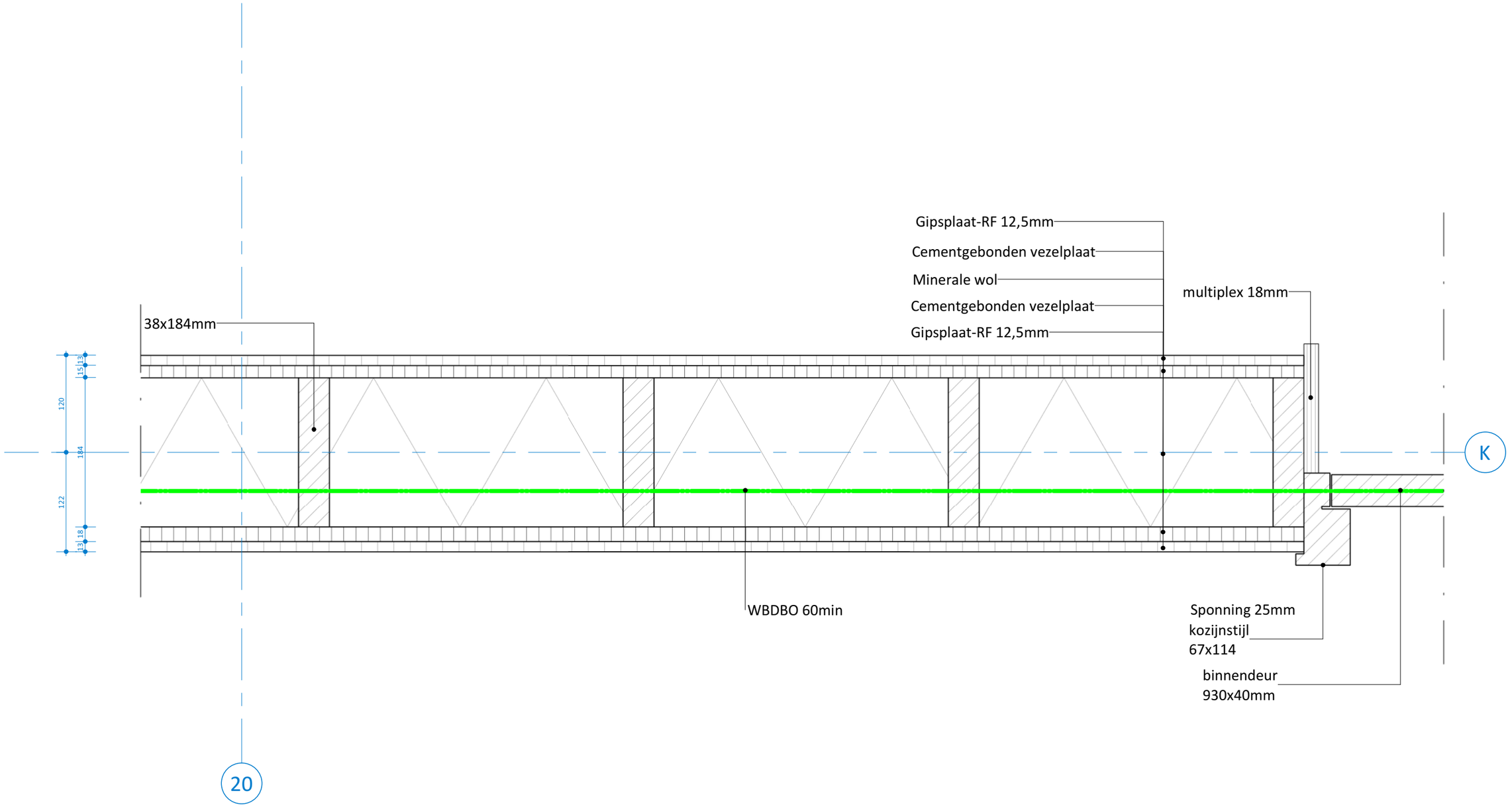


architecten en ingenieurs

project :	IKC Klapwijk						
projectnr. :	336	getekend :		wijz. A :		formaat :	A3
onderwerp :	Patio (bu-koz+HWA)	status :		wijz. B :		schaal :	1 : 5
fase :	TO Technisch Ontwerp	datum :	08-10-2021	wijz. C :		bladnr. :	H03

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.



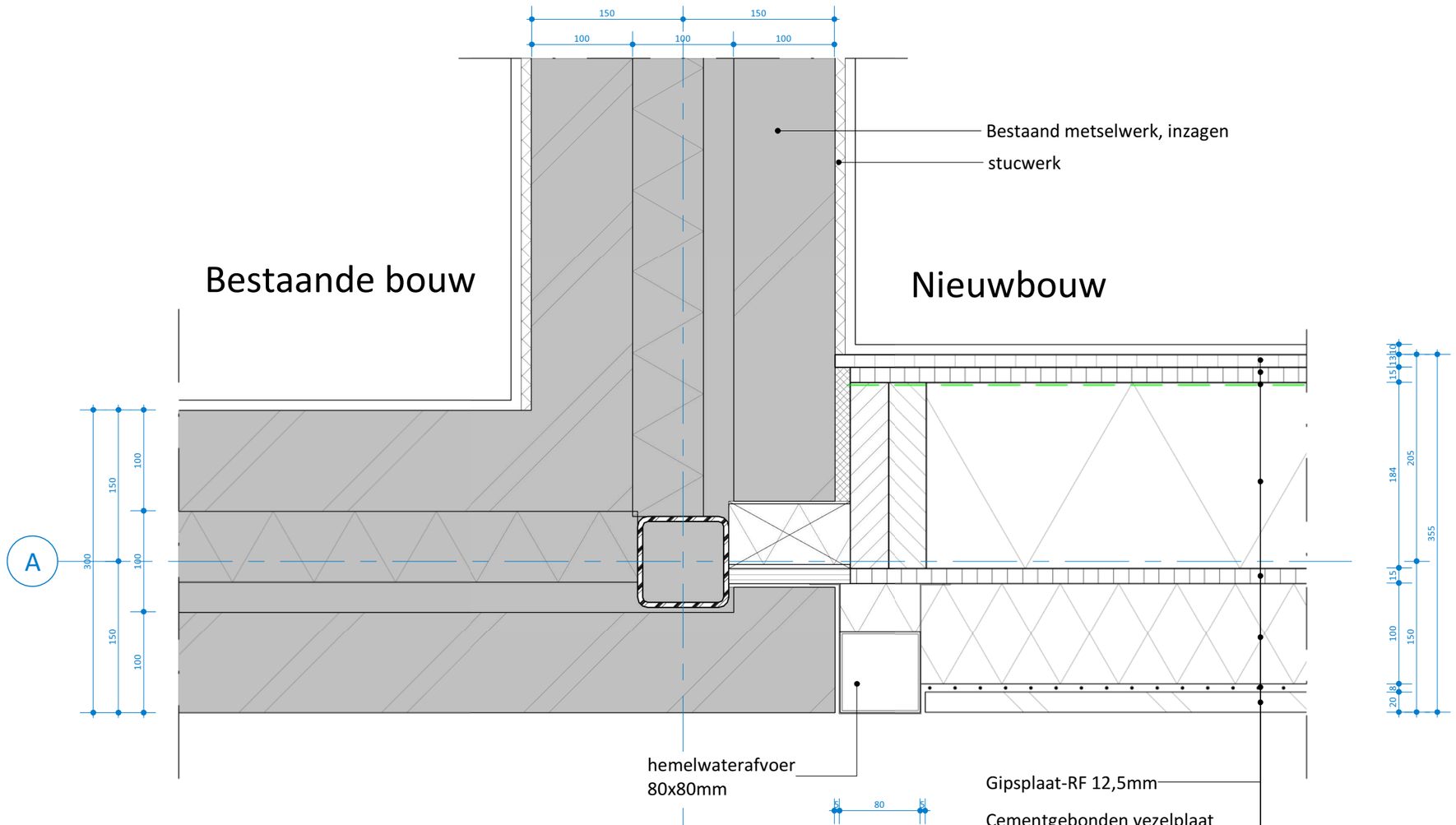
voorzieningen t.b.v. speellokaal functie
(wandspeeltoestellen/ gymrekken)
bevestigen aan stijlen HSB

architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	:	336	getekend	:	wijz. A	:	formaat : A3
onderwerp	:	Dragende binnenwand	status	:	wijz. B	:	schaal : 1 : 5
fase	:	TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr. : H04

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.



18

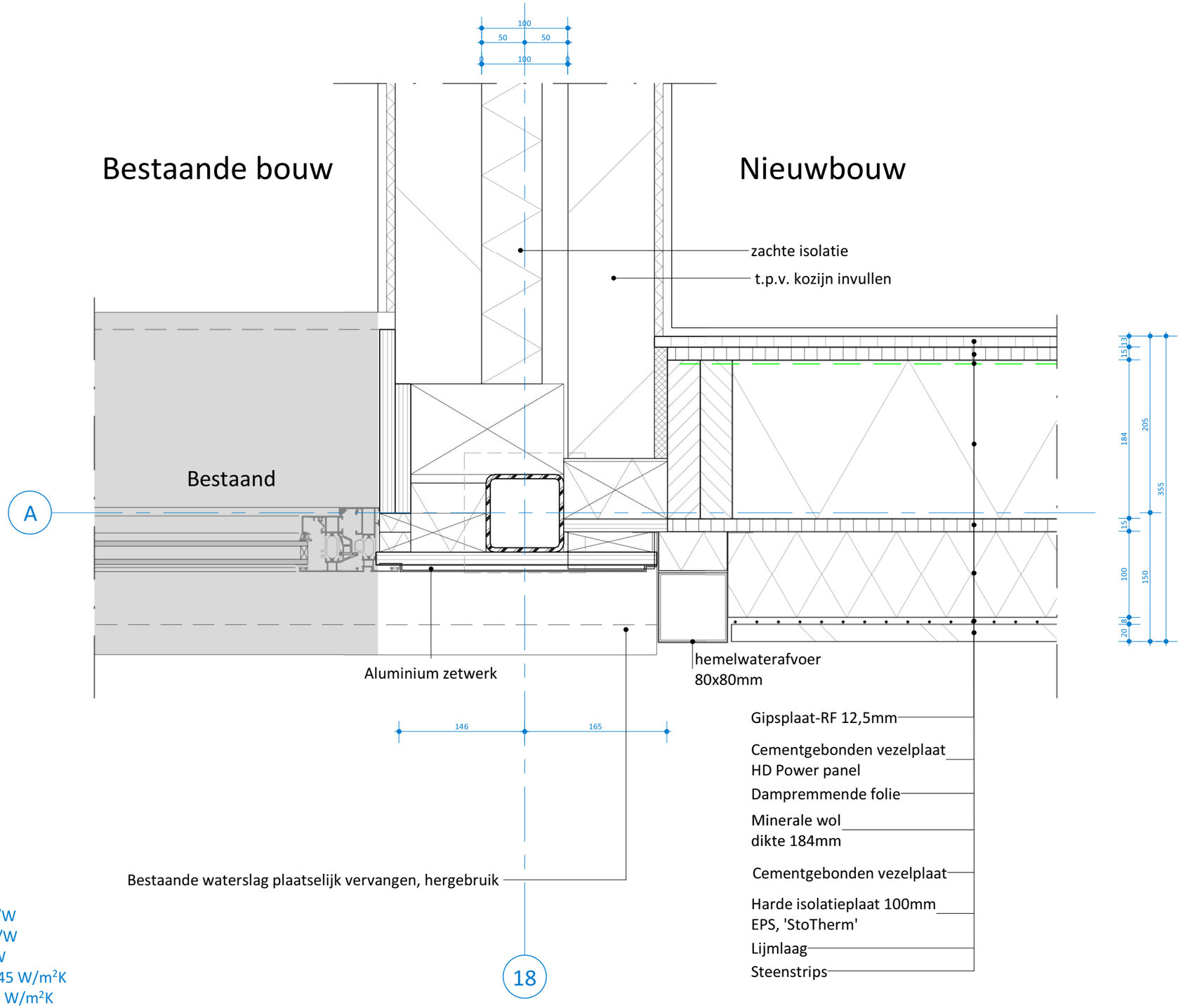
Rc-vloer = 5,00 m^2K/W
Rc-gevel = 6,27 m^2K/W
Rc-dak = 6,00 m^2K/W
U-waarde kozijn <1,45 W/m^2K
U-waarde glas <1,20 W/m^2K
(conform specificatie Blonk Advies)

architecten en ingenieurs

project :	IKC Klapwijk						
projectnr. :	336	getekend :	Author	wijz. A :		formaat :	A3
onderwerp :	Gevelaansluiting op bestaand	status :		wijz. B :		schaal :	1 : 5
fase :	TO Technisch Ontwerp	datum :	08-10-2021	wijz. C :		bladnr. :	H05a

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.



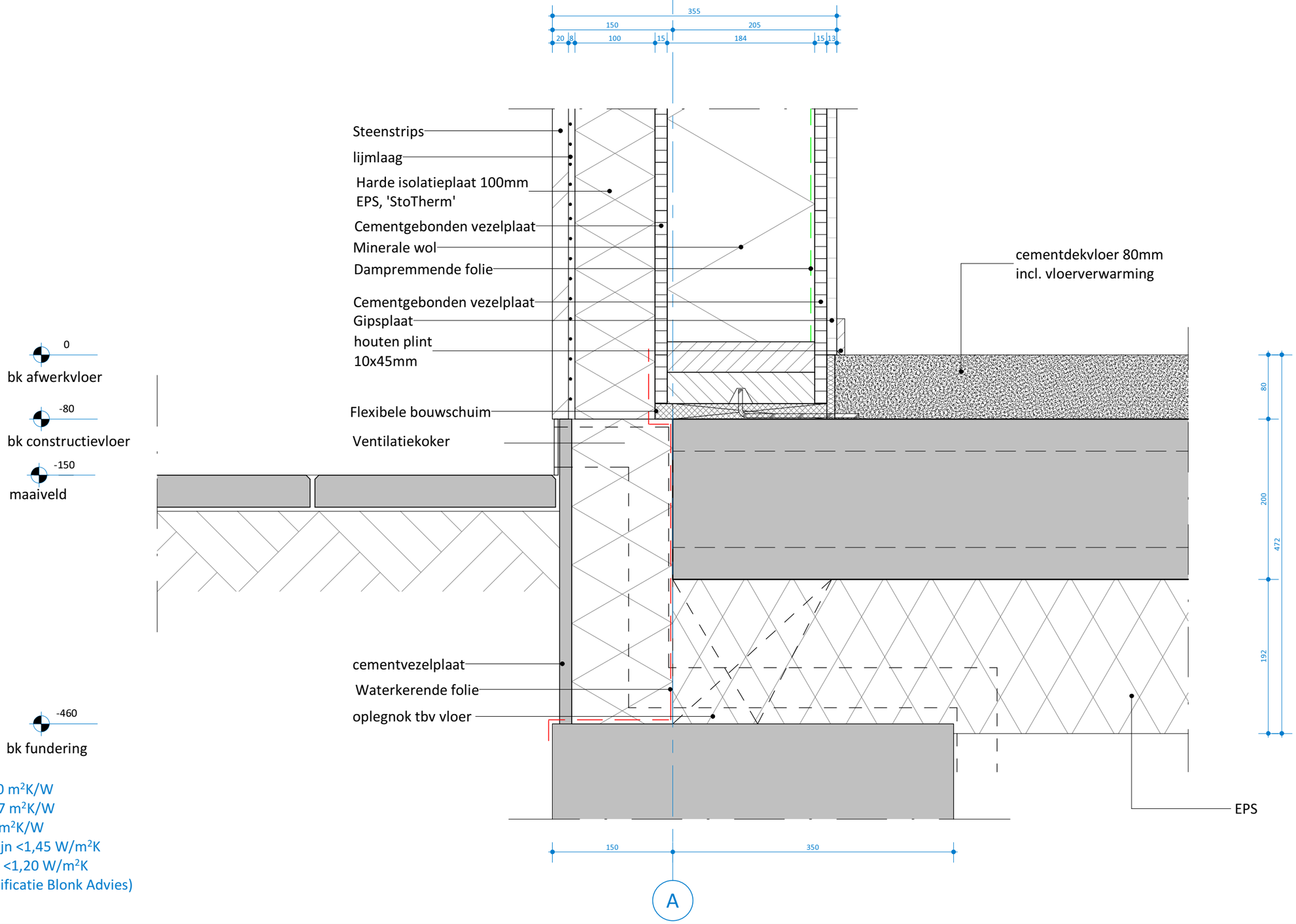
Rc-vloer = 5,00 m^2K/W
Rc-gevel = 6,27 m^2K/W
Rc-dak = 6,00 m^2K/W
U-waarde kozijn <1,45 W/m^2K
U-waarde glas <1,20 W/m^2K
(conform specificatie Blonk Advies)

architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	: 336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat	: A3
onderwerp	: Gevelaansluiting op bestaand (koz)	status	:	wijz. B	:	schaal	: 1 : 5
fase	: TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr.	: H05b

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.



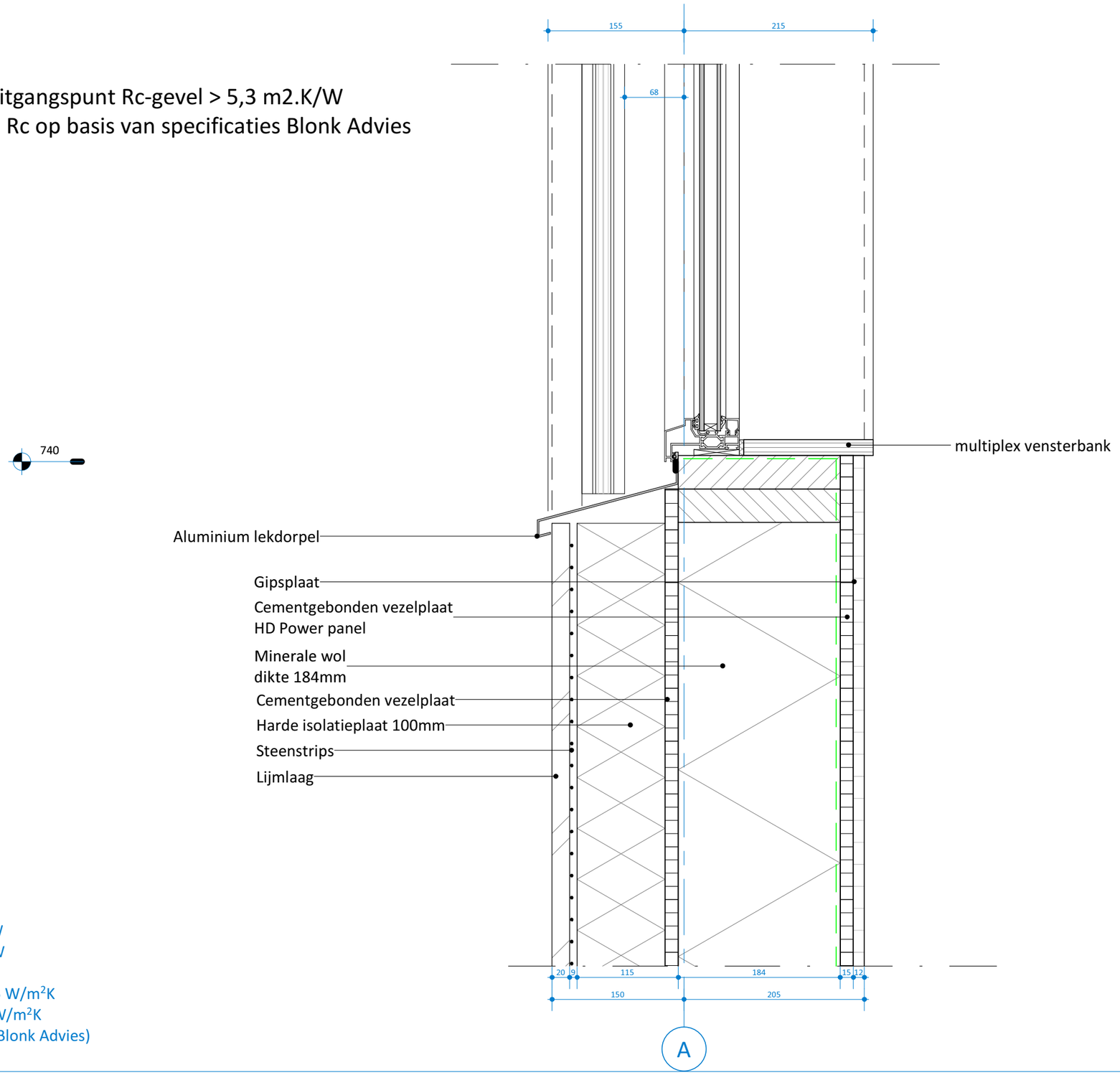
Rc-vloer = 5,00 m^2K/W
Rc-gevel = 6,27 m^2K/W
Rc-dak = 6,00 m^2K/W
U-waarde kozijn <1,45 W/m^2K
U-waarde glas <1,20 W/m^2K
(conform specificatie Blonk Advies)

architecten en ingenieurs

project	: IKC Klapwijk						
projectnr.	: 336	getekend	:	wijz. A	:	formaat	: A3
onderwerp	: Aansluiting-vloer	status	:	wijz. B	:	schaal	: 1 : 5
fase	: TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr.	: V01

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.
© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.

ontwerp uitgangspunt Rc-gevel > 5,3 m2.K/W
definitieve Rc op basis van specificaties Blonk Advies

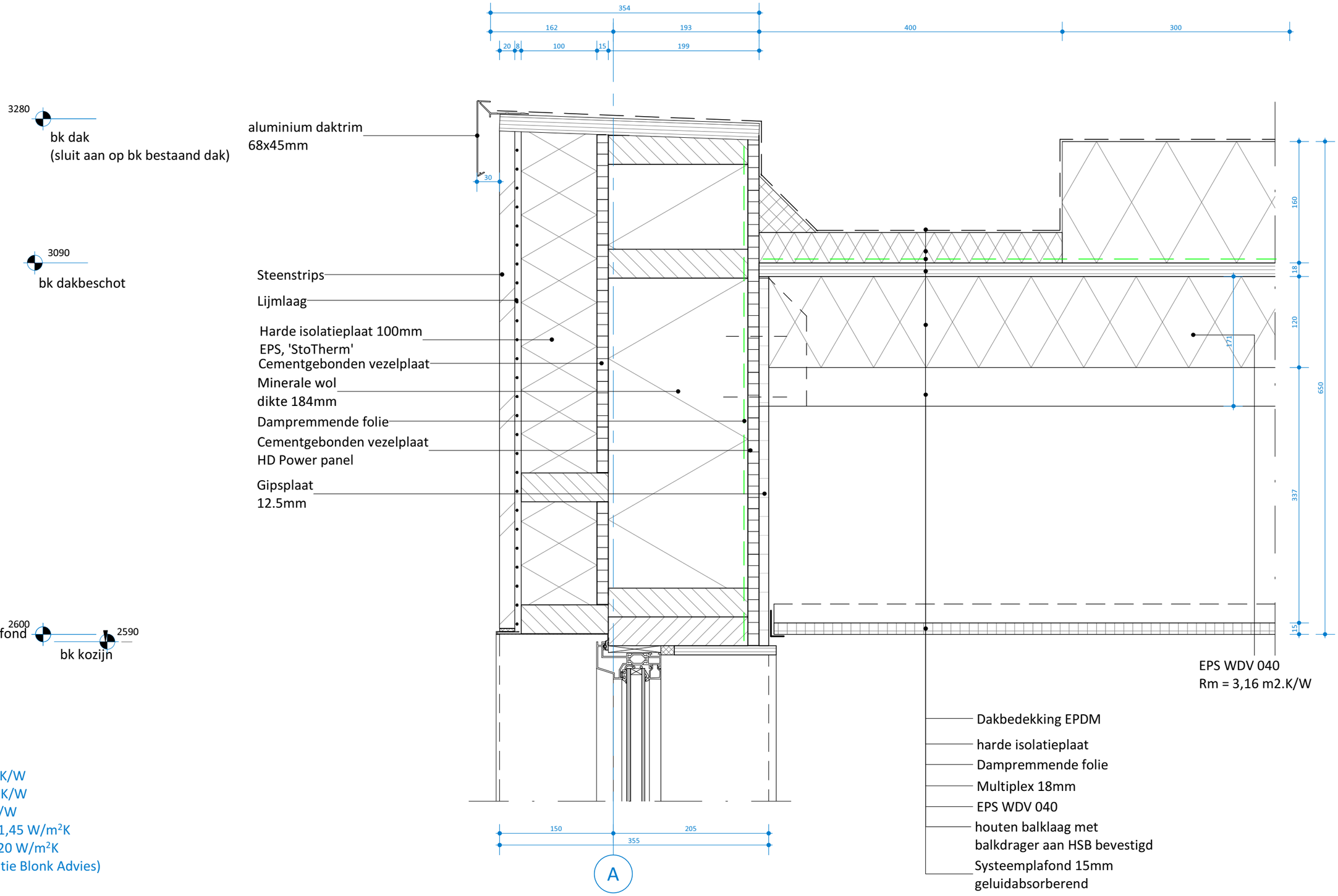


Rc-vloer = 5,00 m^2K/W
Rc-gevel = 6,27 m^2K/W
Rc-dak = 6,00 m^2K/W
U-waarde kozijn <1,45 W/m^2K
U-waarde glas <1,20 W/m^2K
(conform specificatie Blonk Advies)

architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	:	336	getekend	:	wijz. A	:	formaat : A3
onderwerp	:	Aansluiting-kozijn	status	:	wijz. B	:	schaal : 1 : 5
fase	:	TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr. : V03

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.
© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.



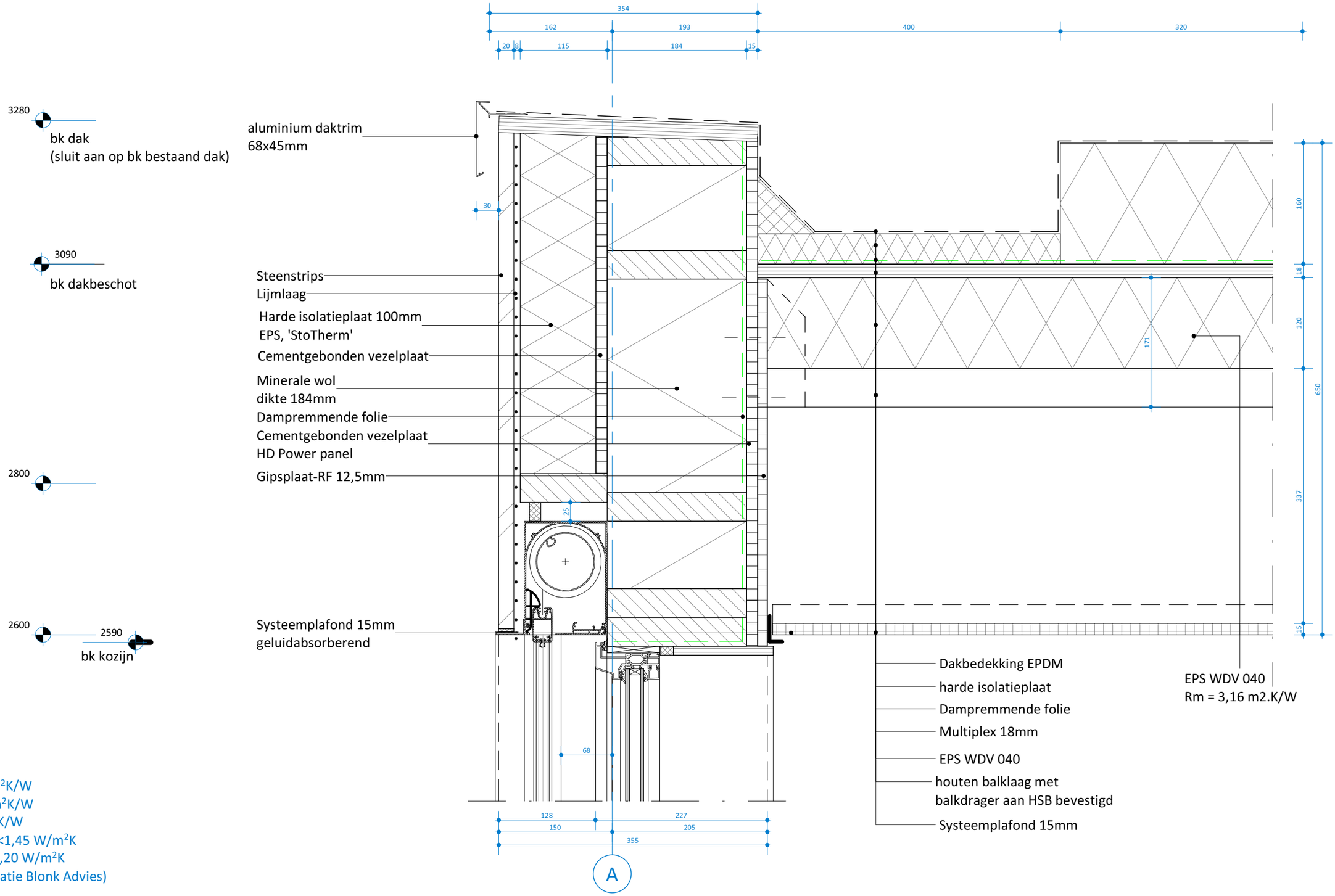
Rc-vloer = 5,00 m²K/W
Rc-gevel = 6,27 m²K/W
Rc-dak = 6,00 m²K/W
U-waarde kozijn <1,45 W/m²K
U-waarde glas <1,20 W/m²K
(conform specificatie Blonk Advies)

architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	: 336	getekend	:	wijz. A	:	formaat	: A3
onderwerp	: Dakrand	status	:	wijz. B	:	schaal	: 1 : 5
fase	: TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr.	: V04a

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.



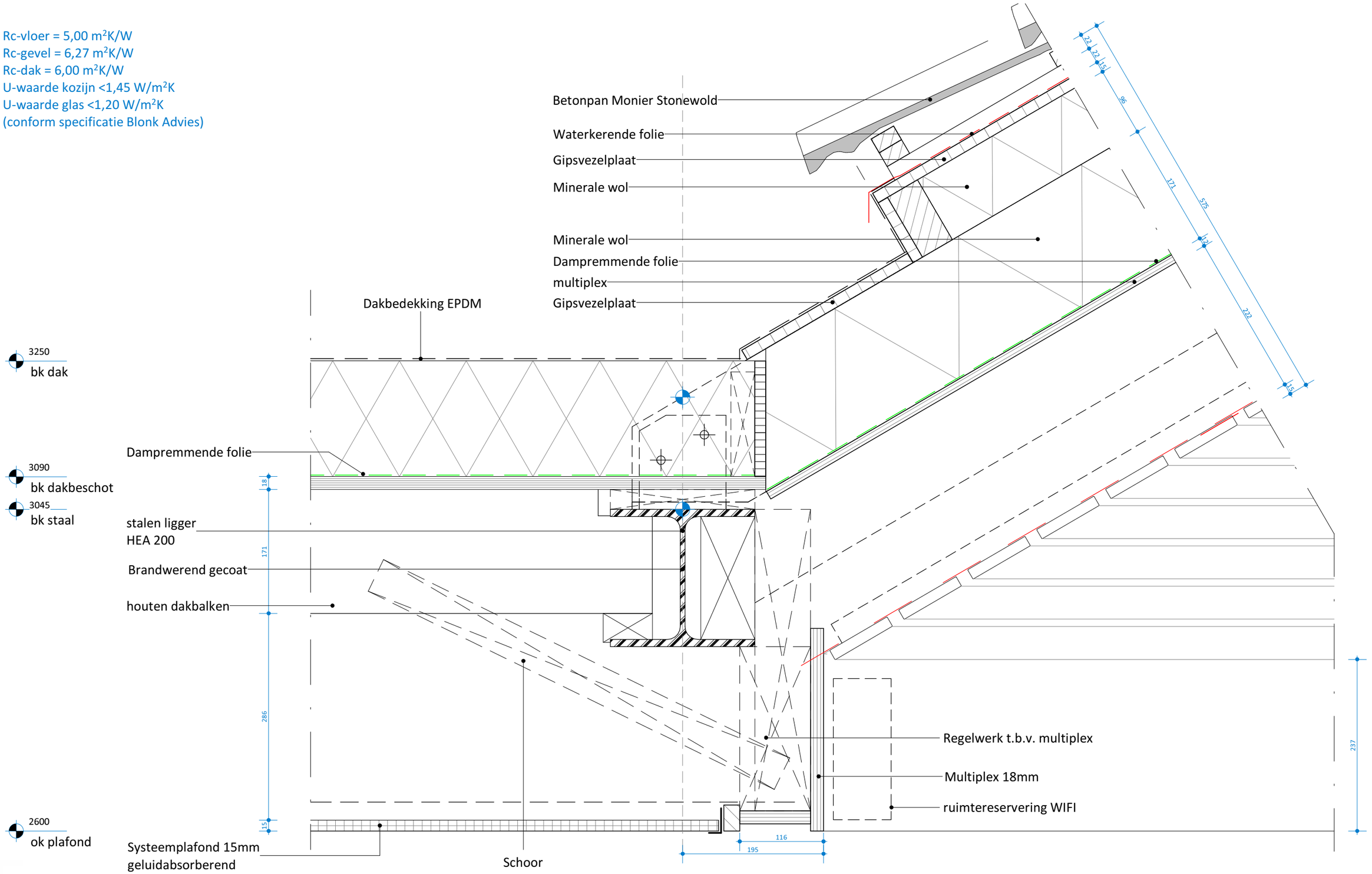
Rc-vloer = 5,00 m^2K/W
Rc-gevel = 6,27 m^2K/W
Rc-dak = 6,00 m^2K/W
U-waarde kozijn <1,45 W/m^2K
U-waarde glas <1,20 W/m^2K
(conform specificatie Blonk Advies)

architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	:	336	getekend	:	wijz. A	:	formaat : A3
onderwerp	:	Dakrand-zonwering	status	:	wijz. B	:	schaal : 1 : 5
fase	:	TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr. : V04b

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.
© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.

Rc-vloer = 5,00 m²K/W
Rc-gevel = 6,27 m²K/W
Rc-dak = 6,00 m²K/W
U-waarde kozijn <1,45 W/m²K
U-waarde glas <1,20 W/m²K
(conform specificatie Blonk Advies)



architecten en ingenieurs

project	: IKC Klapwijk						
projectnr.	: 336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat	: A3
onderwerp	: Aansluiting-platdak-kap	status	:	wijz. B	:	schaal	: 1 : 5
fase	: TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr.	: V05

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

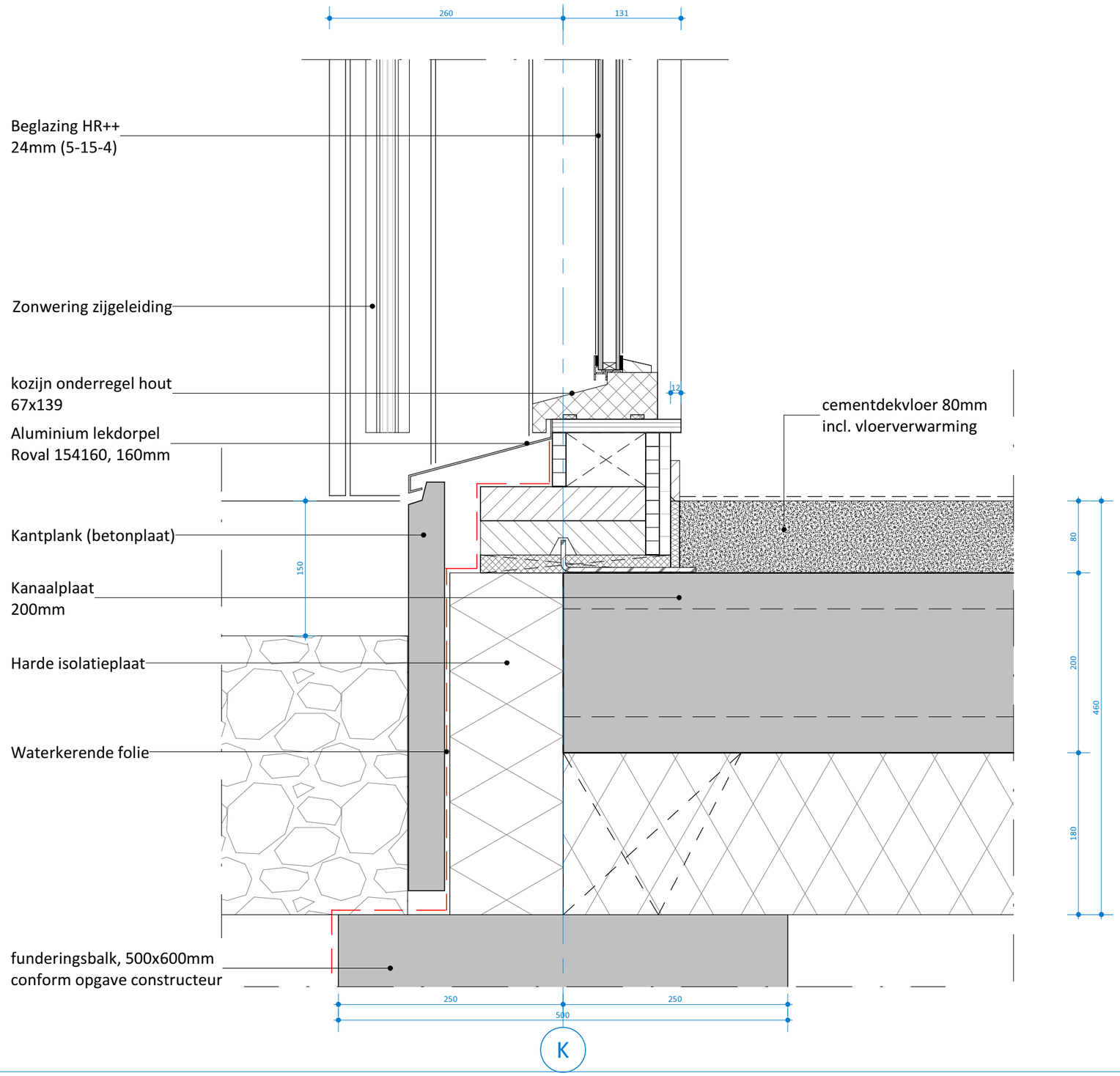
© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.

Patio

76
ok kozijn

0
bk afwerkvloer
bk vlonder

-150
bk maaiveld



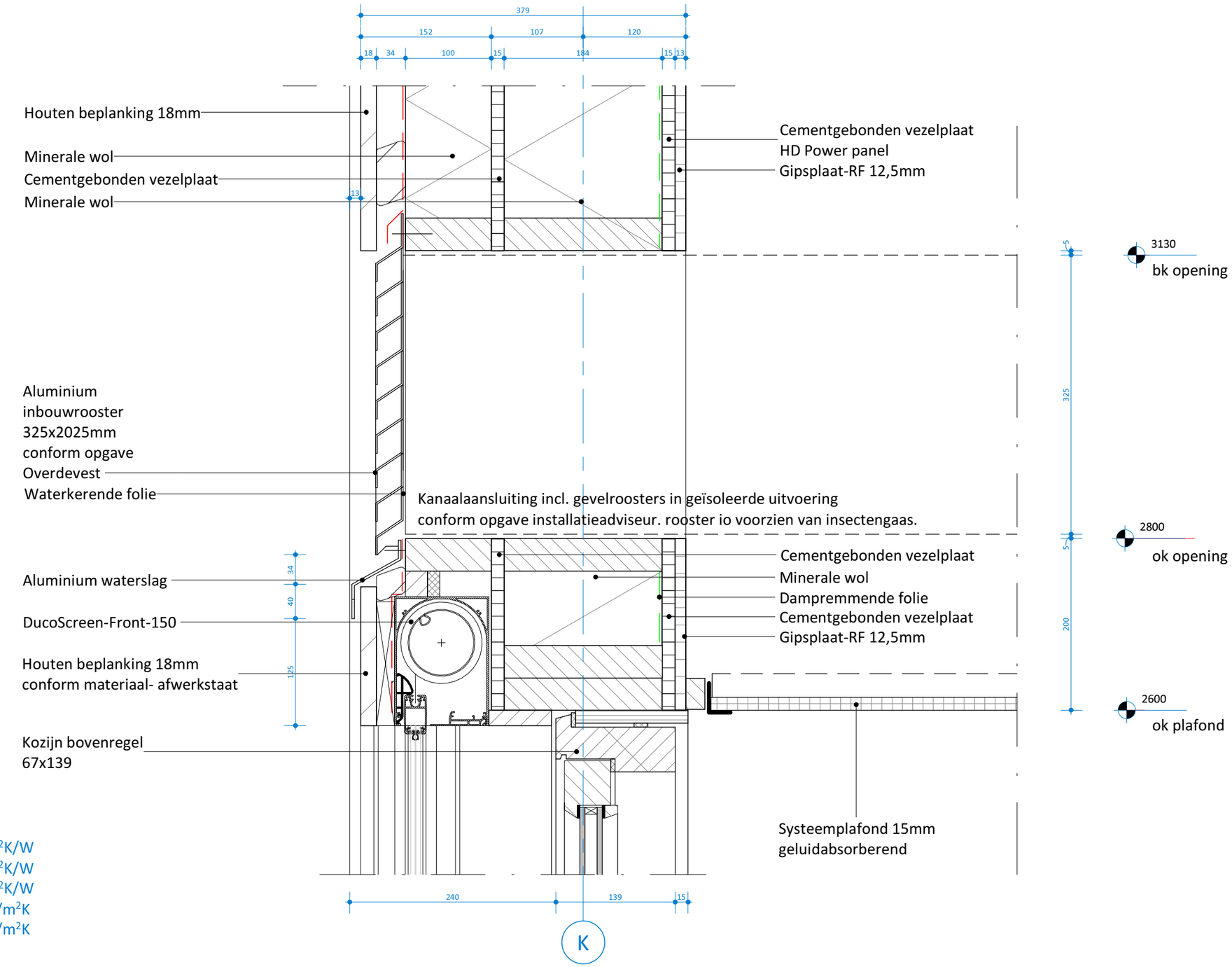
Rc-vloer = 5,00 m²K/W
Rc-gevel = 6,27 m²K/W
Rc-dak = 6,00 m²K/W
U-waarde kozijn <1,45 W/m²K
U-waarde glas <1,20 W/m²K
(conform specificatie Blonk Advies)

architecten en ingenieurs

project :	IKC Klapwijk						
projectnr. :	336	getekend :	Author	wijz. A :		formaat :	A3
onderwerp :	Patio-funderingaansluiting	status :		wijz. B :		schaal :	1 : 5
fase :	TO Technisch Ontwerp	datum :	08-10-2021	wijz. C :		bladnr. :	V06

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.



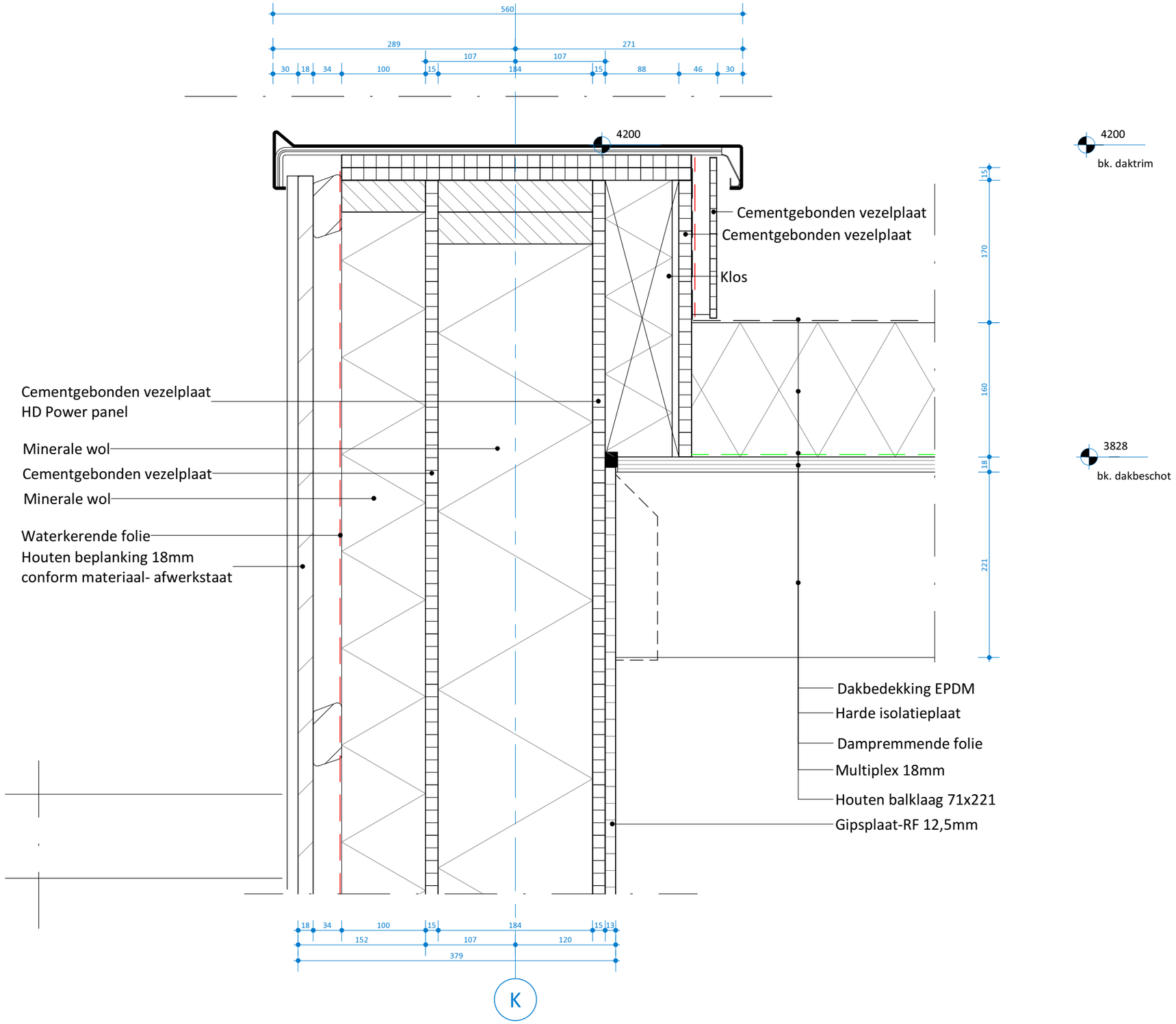
Rc-vloer	= 5,00 m^2K/W
Rc-gevel	= 6,27 m^2K/W
Rc-dak	= 6,00 m^2K/W
U-waarde kozijn	<1,45 W/m^2K
U-waarde glas	<1,20 W/m^2K
(conform opgave Blonk Advies)	

architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	:	336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat : A3
onderwerp	:	Patio-kozijnaansluiting	status	:	wijz. B	:	schaal : 1 : 5
fase	:	TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr. : V07

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.



R a

architecten en ingenieurs

project :	IKC Klapwijk						
projectnr. :	336	getekend :	Author	wijz. A :		formaat :	A3
onderwerp :	Patio-dakrand	status :		wijz. B :		schaal :	1 : 5
fase :	TO Technisch Ontwerp	datum :	08-10-2021	wijz. C :		bladnr. :	V08

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.

Betontegels 300x300x40mm
1200mm strook tbv WBDBO

4200
bk dak

3828
bk dakbeschot

Houten beplanking 18mm
conform materiaal- afwerkstaat

Beplanting groendak
Substraat
Filterlaag
Drainage bufferlaag
Bescherm-absorptielaag
Wortelwerende dakbedekking
Harde isolatieplaat
Dampremmende folie
Multiplex 18mm
Houten I-ligger_89x400-39

Grind

kunststof hoeklijn
verlijmd op dakbedekking
conform opgave leverancier

Waterkerende folie
Cementgebonden vezelplaat
Minerale wol
Cementgebonden vezelplaat
Dampremmende folie
Minerale wol
Dampremmende folie
Cementgebonden vezelplaat
HD Power panel
Gipsplaat-RF 12,5mm

WBDBO 30min

Rc-vloer = 5,00 m^2K/W
Rc-gevel = 6,27 m^2K/W
Rc-dak = 6,00 m^2K/W
U-waarde kozijn <1,45 W/m^2K
U-waarde glas <1,20 W/m^2K
(conform specificatie Blonk Advies)

2600
ok. plafond

K

architecten en ingenieurs

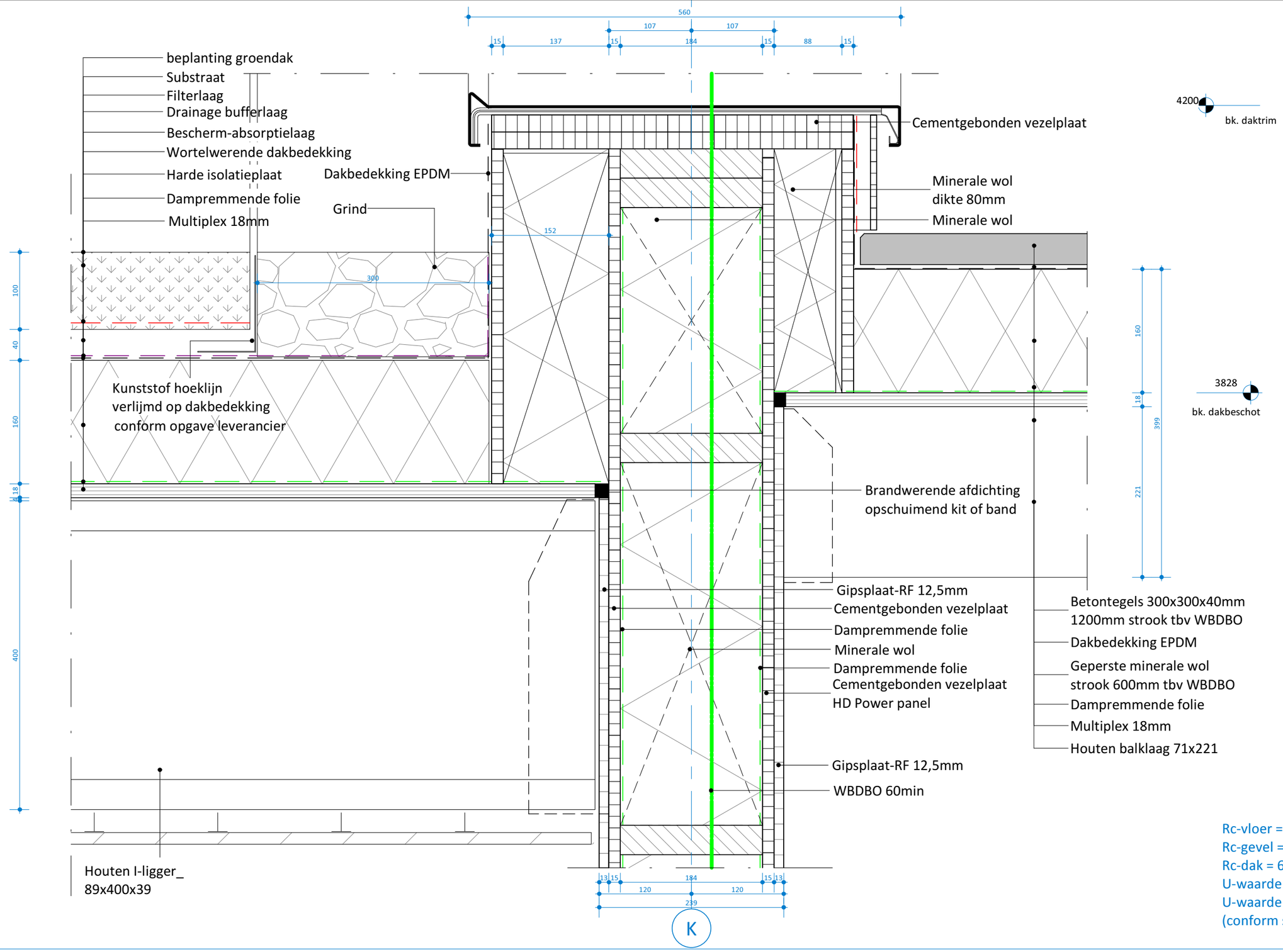
project : IKC Klapwijk
projectnr. : 336
onderwerp : Sedumdak-aansluiting-laag
fase : TO Technisch Ontwerp

getekend : Author
status :
datum : 08-10-2021

wijz. A :
wijz. B :
wijz. C :

formaat : A3
schaal : 1 : 5
bladnr. : V08a

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.
© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.



Rc-vloer = 5,00 m^2K/W
Rc-gevel = 6,27 m^2K/W
Rc-dak = 6,00 m^2K/W
U-waarde kozijn <1,45 W/m^2K
U-waarde glas <1,20 W/m^2K
(conform specificatie Blonk Advies)

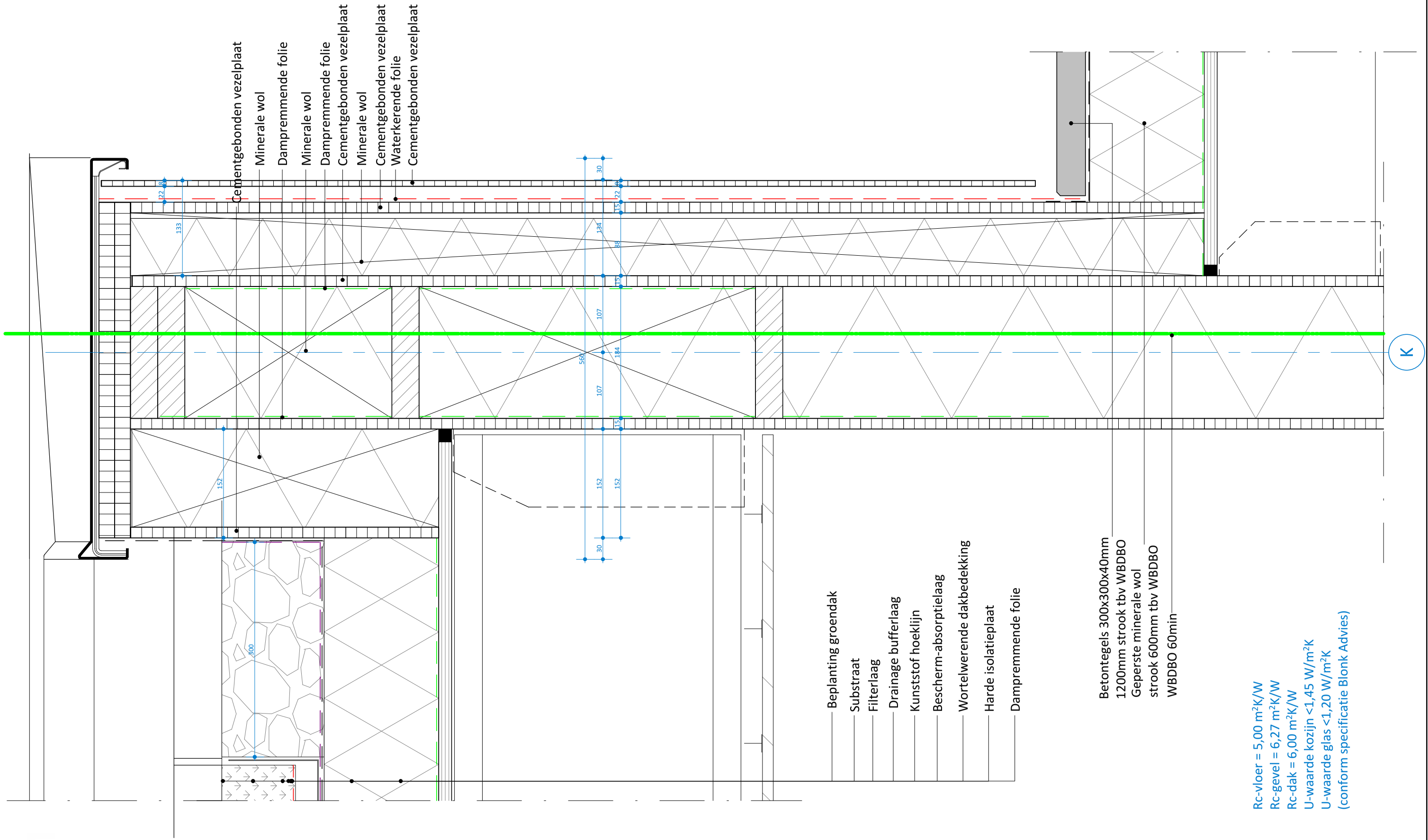
R a

architecten en ingenieurs

project	: IKC Klapwijk						
projectnr.	: 336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat	: A3
onderwerp	: Sedumdakaansluiting	status	:	wijz. B	:	schaal	: 1:5
fase	: TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr.	: V08b

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.



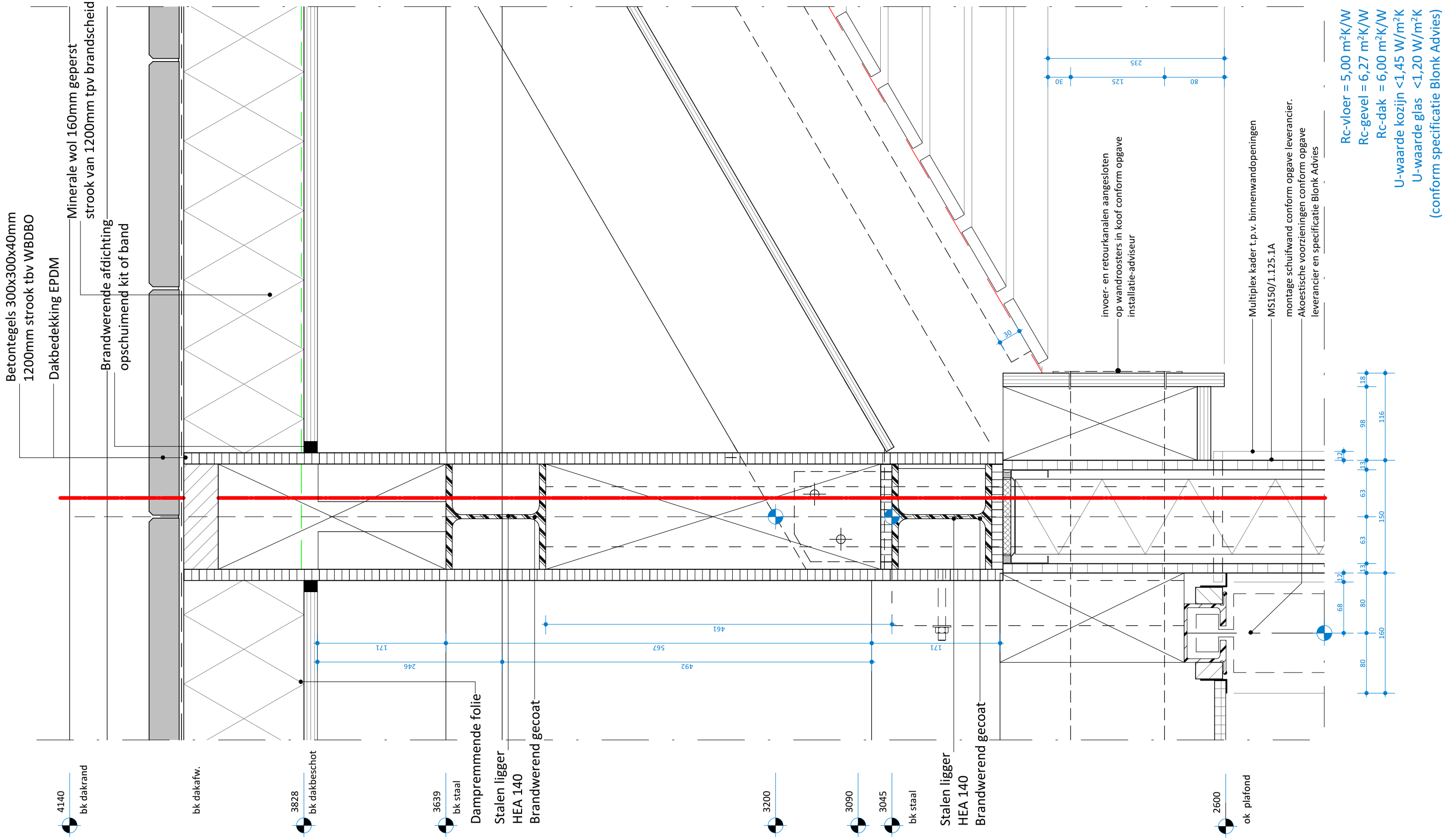
Ra

architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	:	336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat : A3
onderwerp	:	Sedumdakaansluiting-hoog	status	:	wijz. B	:	schaal : 1:5
fase	:	TO Technisch Ontwerp	datum	: 23-09-2021	wijz. C	:	bladnr. : V08c

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.

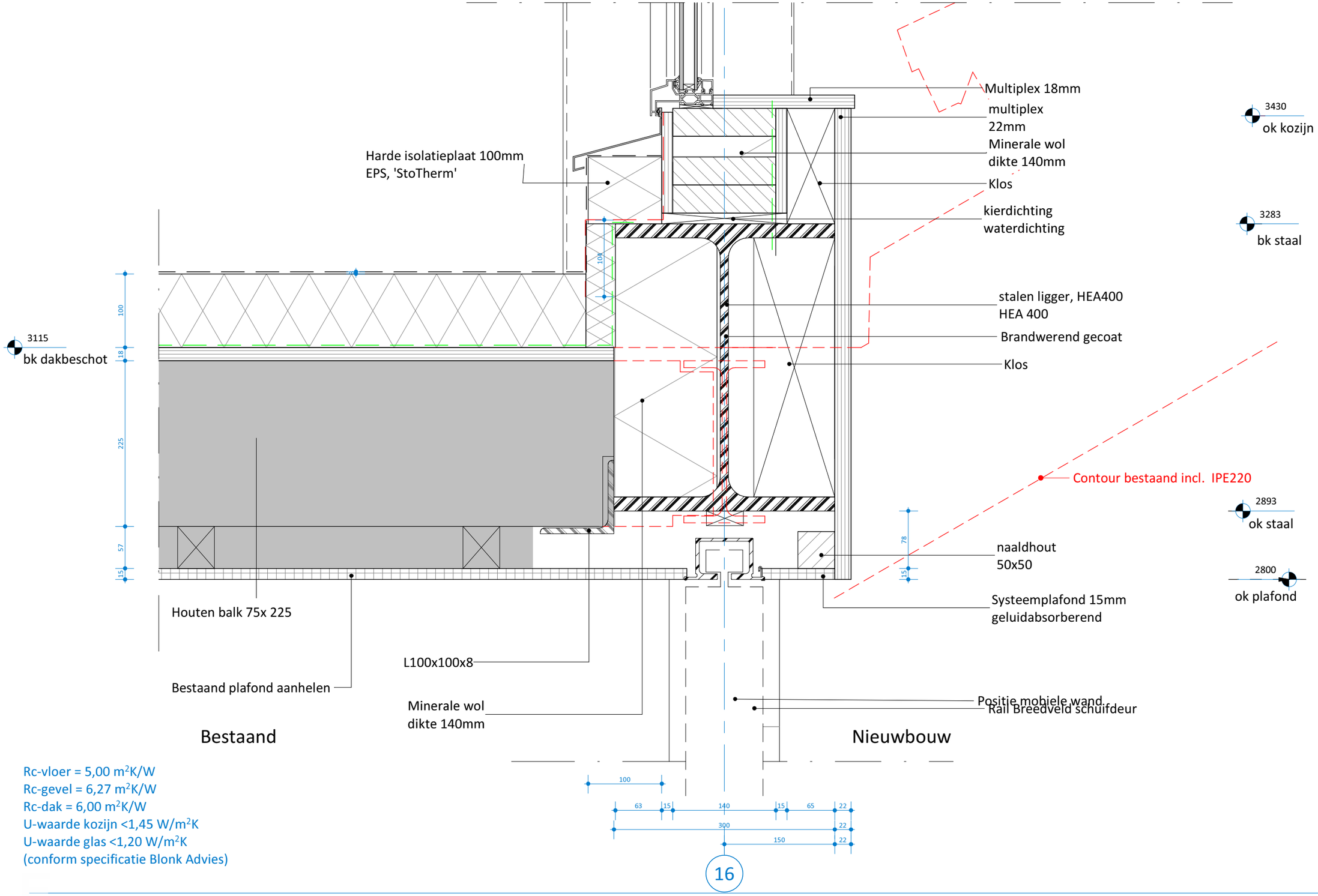


architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	:	336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat : A3
onderwerp	:	Kapaansluiting-binnenwand	status	:	wijz. B	:	schaal : 1 : 5
fase	:	TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr. : V09

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.



Rc-vloer = 5,00 m^2K/W
Rc-gevel = 6,27 m^2K/W
Rc-dak = 6,00 m^2K/W
U-waarde kozijn <1,45 W/m^2K
U-waarde glas <1,20 W/m^2K
(conform specificatie Blonk Advies)

16

R V10

Schaal: 1 : 5

architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	:	336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat : A3
onderwerp	:	Dak-kozijn	status	:	wijz. B	:	schaal : 1 : 5
fase	:	TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr. : V10

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

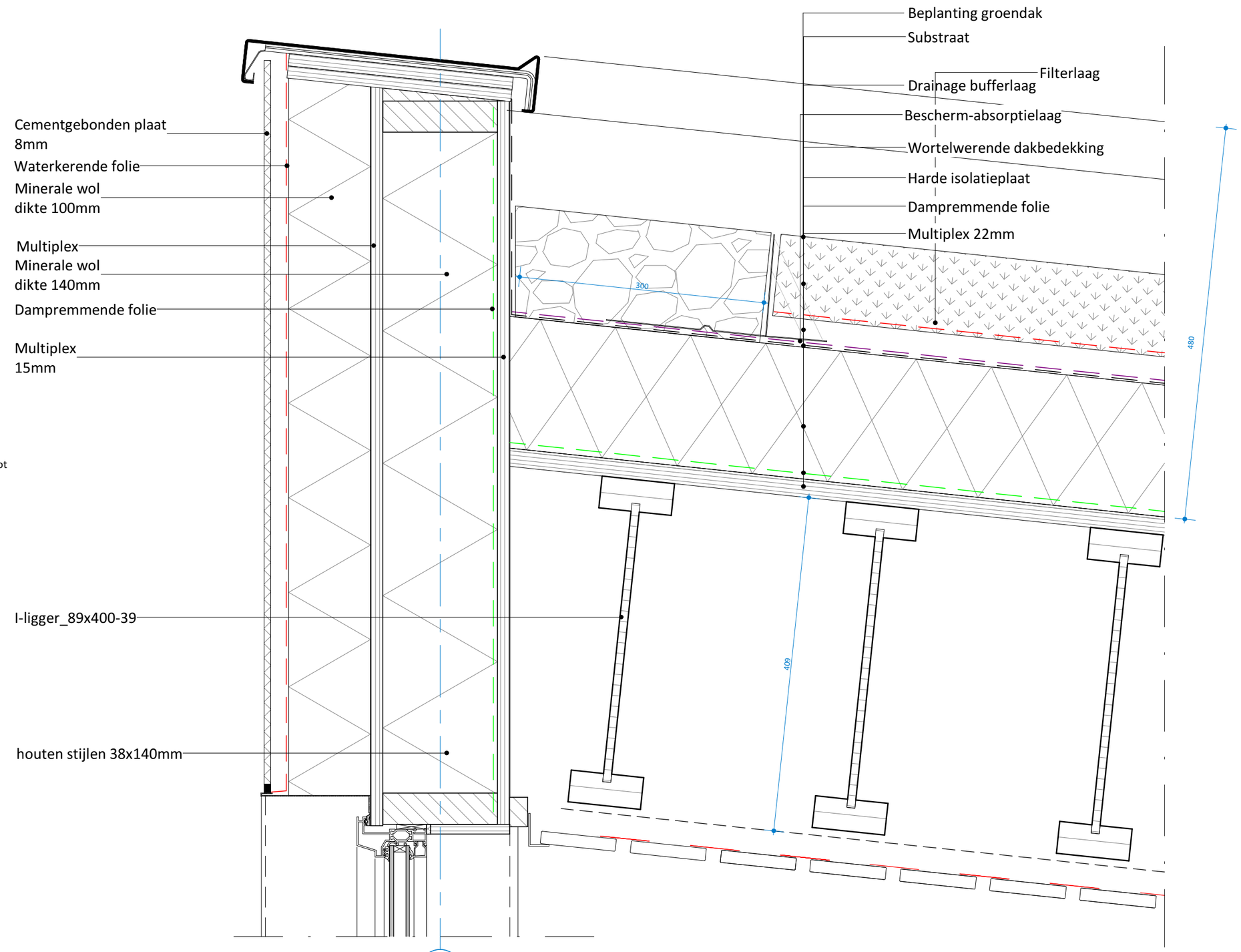
© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.

5405
bk. daktrim

5200
bk. substraat

4906
hoogste punt dakbeschot

4455
bk. kozijn



Rc-vloer = 5,00 m^2K/W
Rc-gevel = 6,27 m^2K/W
Rc-dak = 6,00 m^2K/W
U-waarde kozijn <1,45 W/m^2K
U-waarde glas <1,20 W/m^2K
(conform specificatie Blonk Advies)

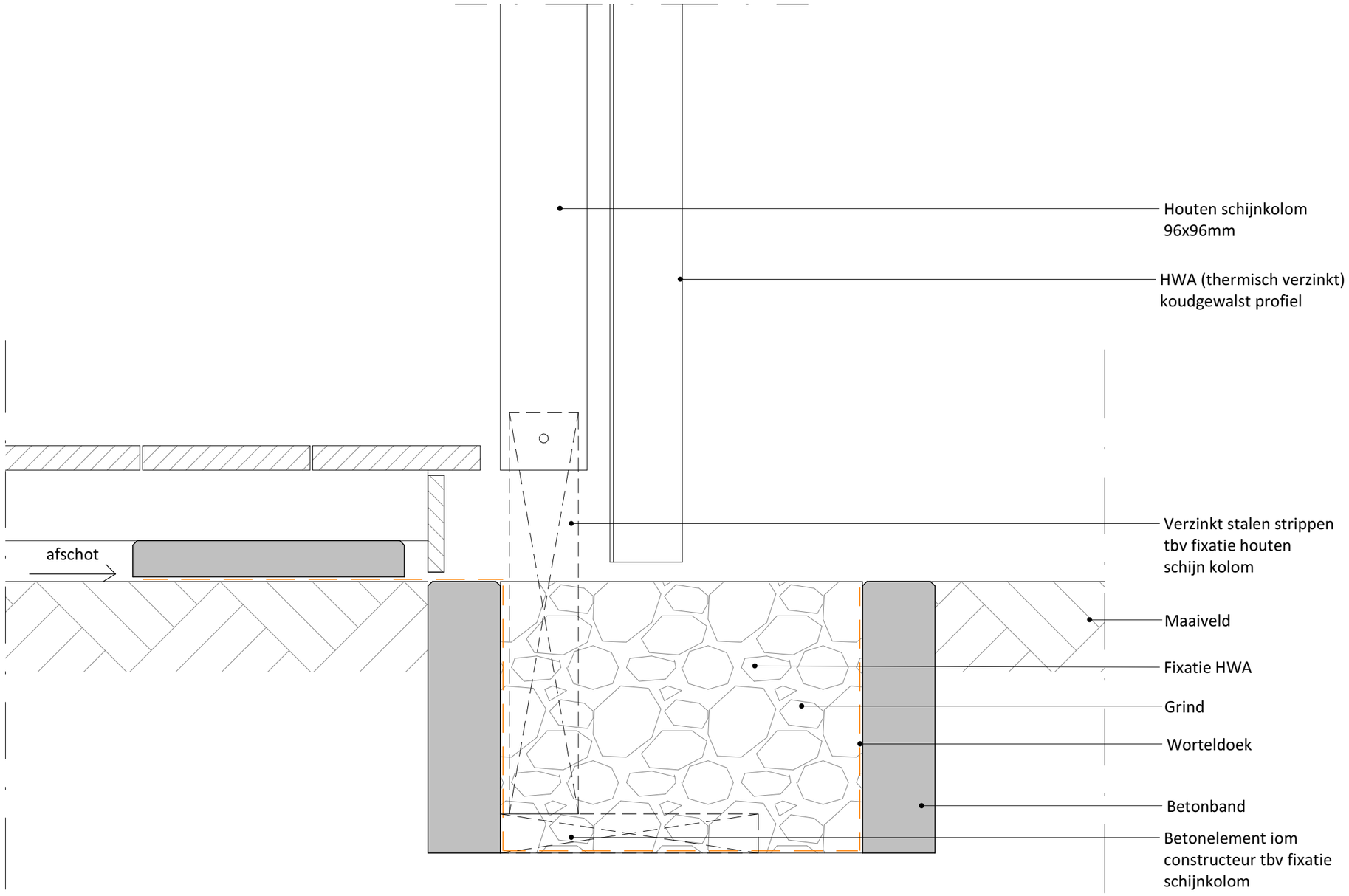
16

architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	:	336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat : A3
onderwerp	:	Dakrand-sedumdak-hoog	status	:	wijz. B	:	schaal : 1 : 5
fase	:	TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr. : V11

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.
© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.

0

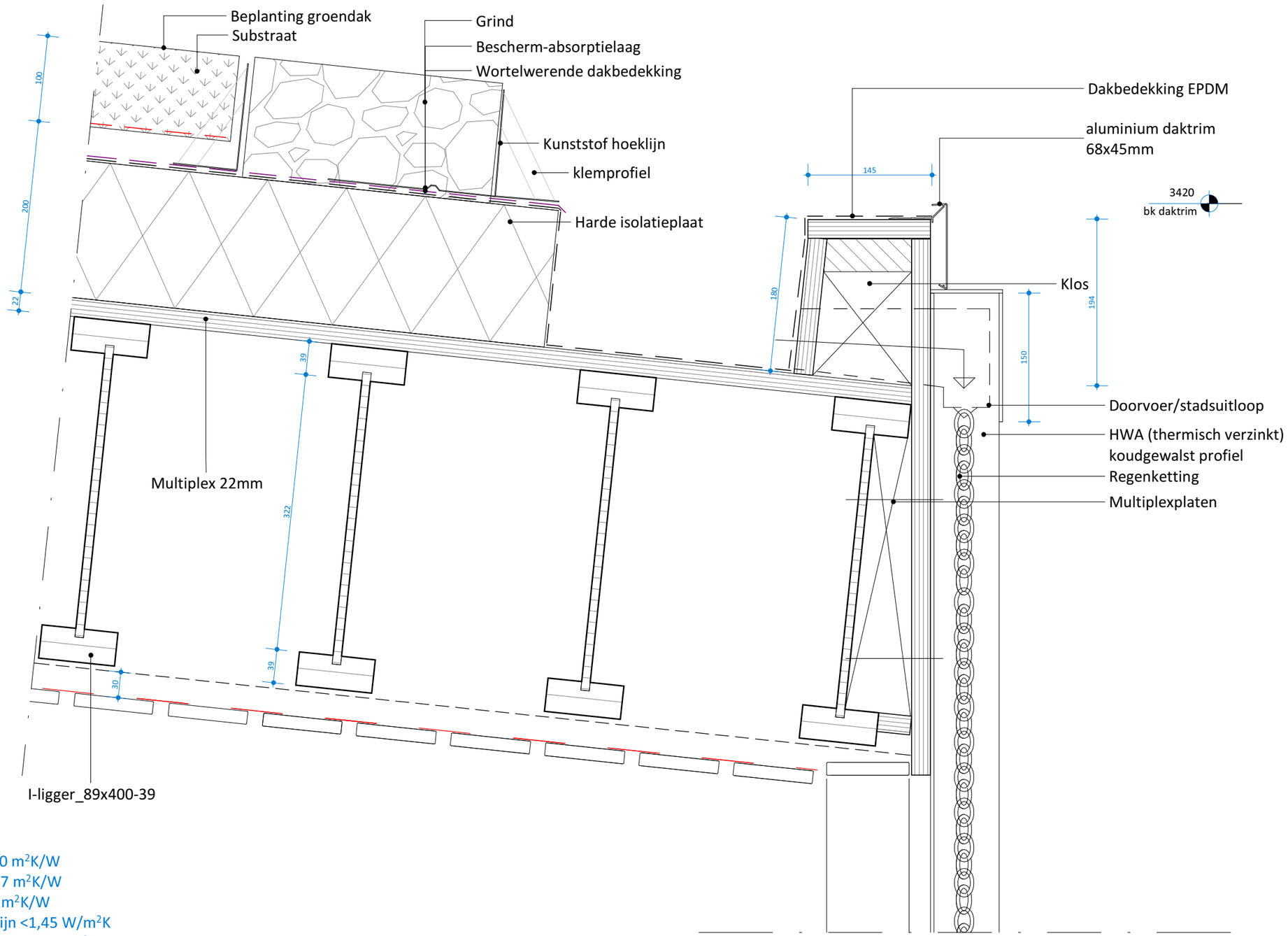


architecten en ingenieurs

project :	IKC Klapwijk						
projectnr. :	336	getekend :	Author	wijz. A :		formaat :	A3
onderwerp :	Funderingsdetail	status :		wijz. B :		schaal :	1 : 5
fase :	TO Technisch Ontwerp	datum :	08-10-2021	wijz. C :		bladnr. :	V12

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.



Rc-vloer = 5,00 m^2K/W
Rc-gevel = 6,27 m^2K/W
Rc-dak = 6,00 m^2K/W
U-waarde kozijn <1,45 W/m^2K
U-waarde glas <1,20 W/m^2K
(conform specificatie Blonk Advies)

Ra

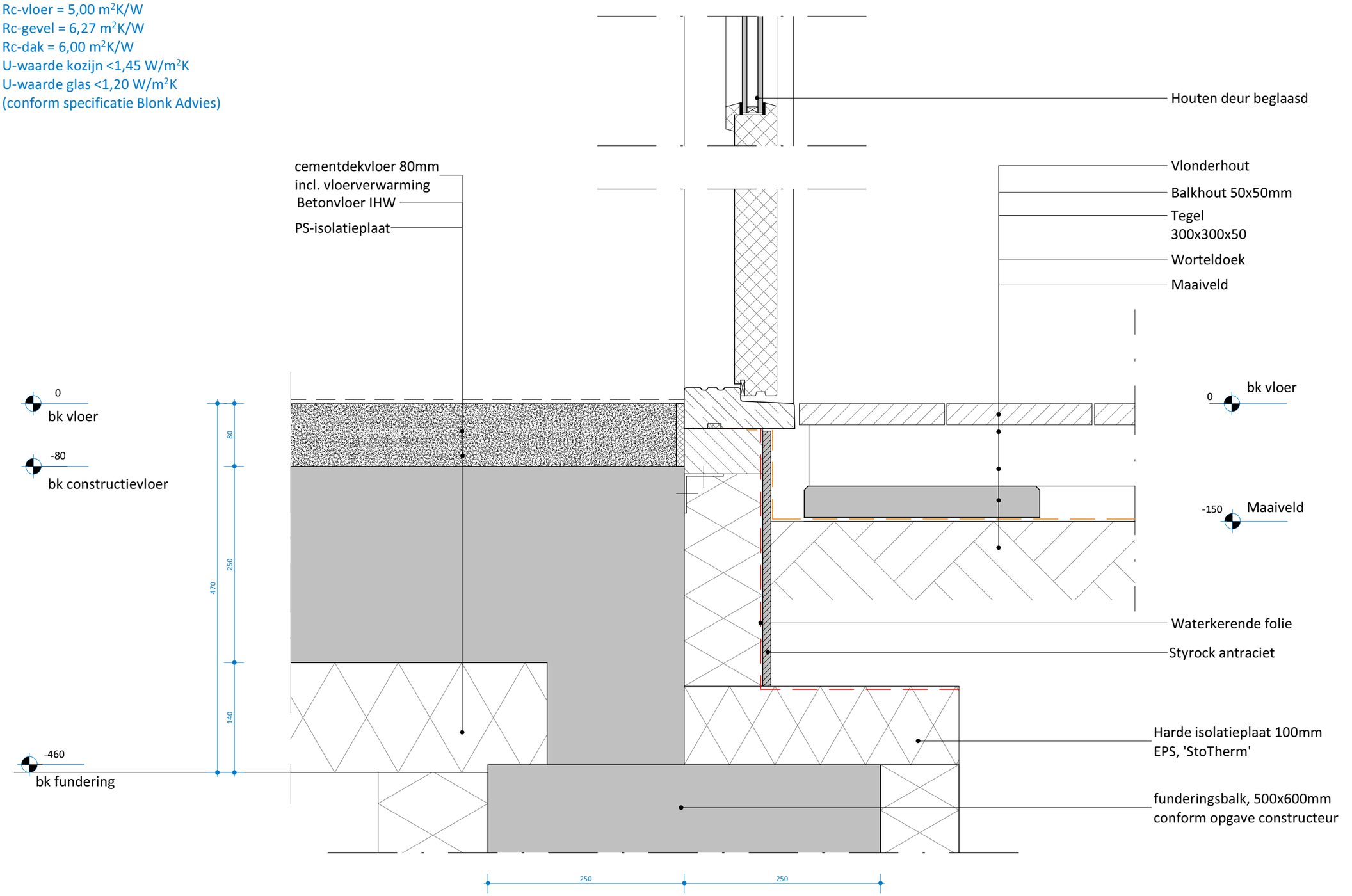
architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	:	336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat : A3
onderwerp	:	Dak-kozijn-2	status	:	wijz. B	:	schaal : 1 : 5
fase	:	TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr. : V13

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.

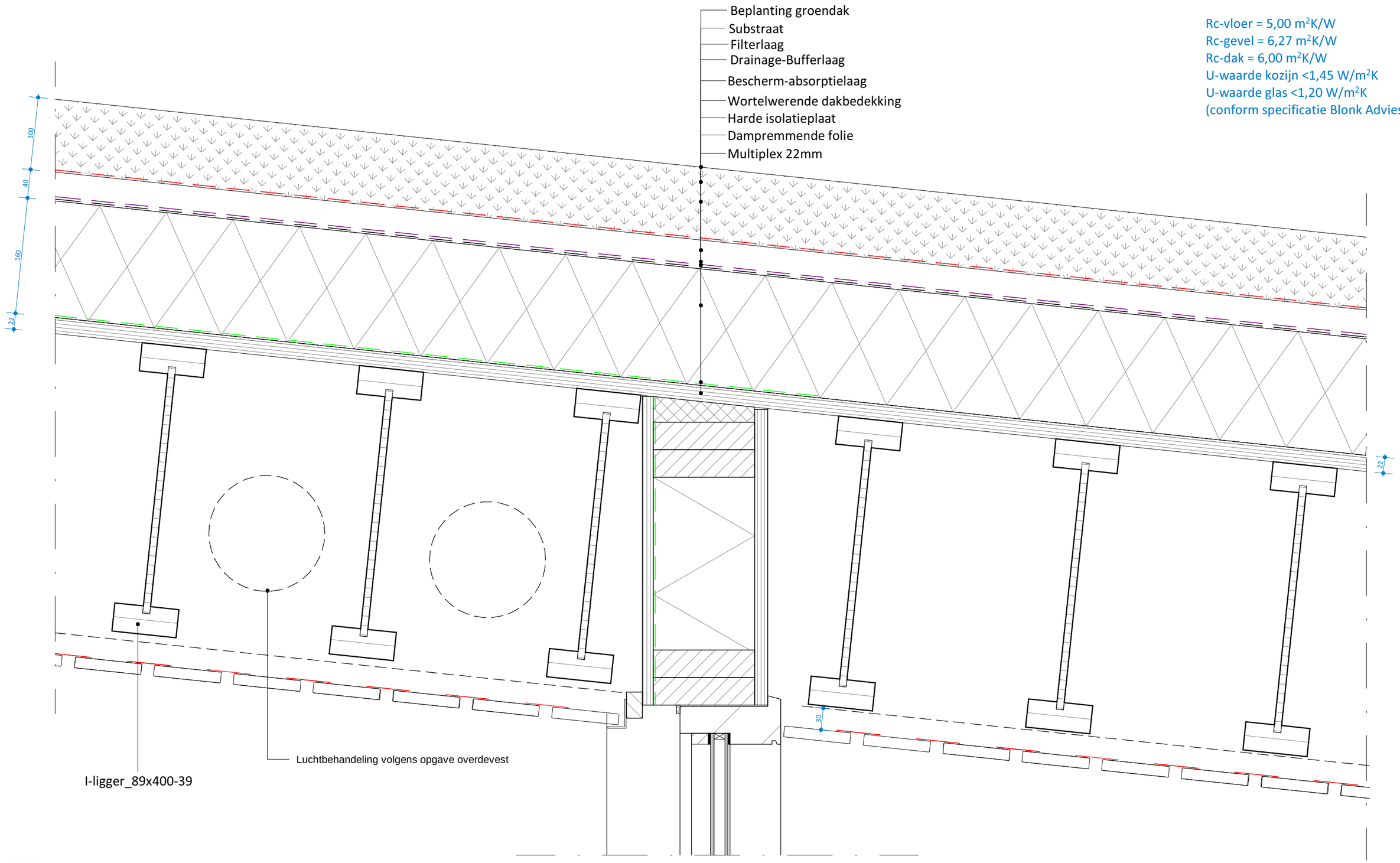
Rc-vloer = 5,00 m^2K/W
Rc-gevel = 6,27 m^2K/W
Rc-dak = 6,00 m^2K/W
U-waarde kozijn <1,45 W/m^2K
U-waarde glas <1,20 W/m^2K
(conform specificatie Blonk Advies)



architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	:	336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat : A3
onderwerp	:	Aansluiting-kozijn-vloer-2	status	:	wijz. B	:	schaal : 1 : 5
fase	:	TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr. : V14

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.
© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.



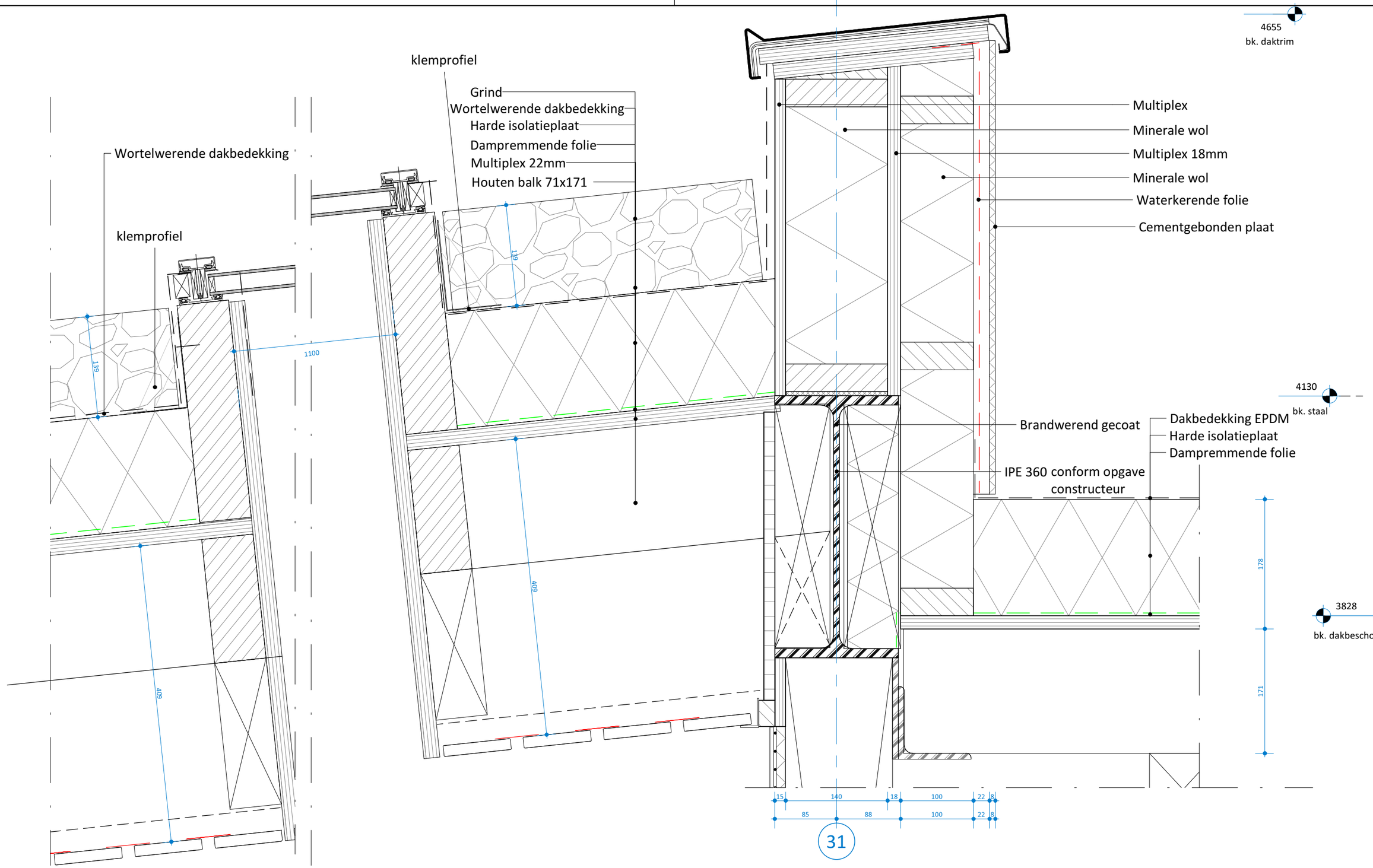
Rc-vloer = 5,00 m^2K/W
Rc-gevel = 6,27 m^2K/W
Rc-dak = 6,00 m^2K/W
U-waarde kozijn <1,45 W/m^2K
U-waarde glas <1,20 W/m^2K
(conform specificatie Blonk Advies)

architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	:	336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat : A3
onderwerp	:	Groendak (bi-veranda)	status	:	wijz. B	:	schaal : 1 : 5
fase	:	TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr. : V15

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.

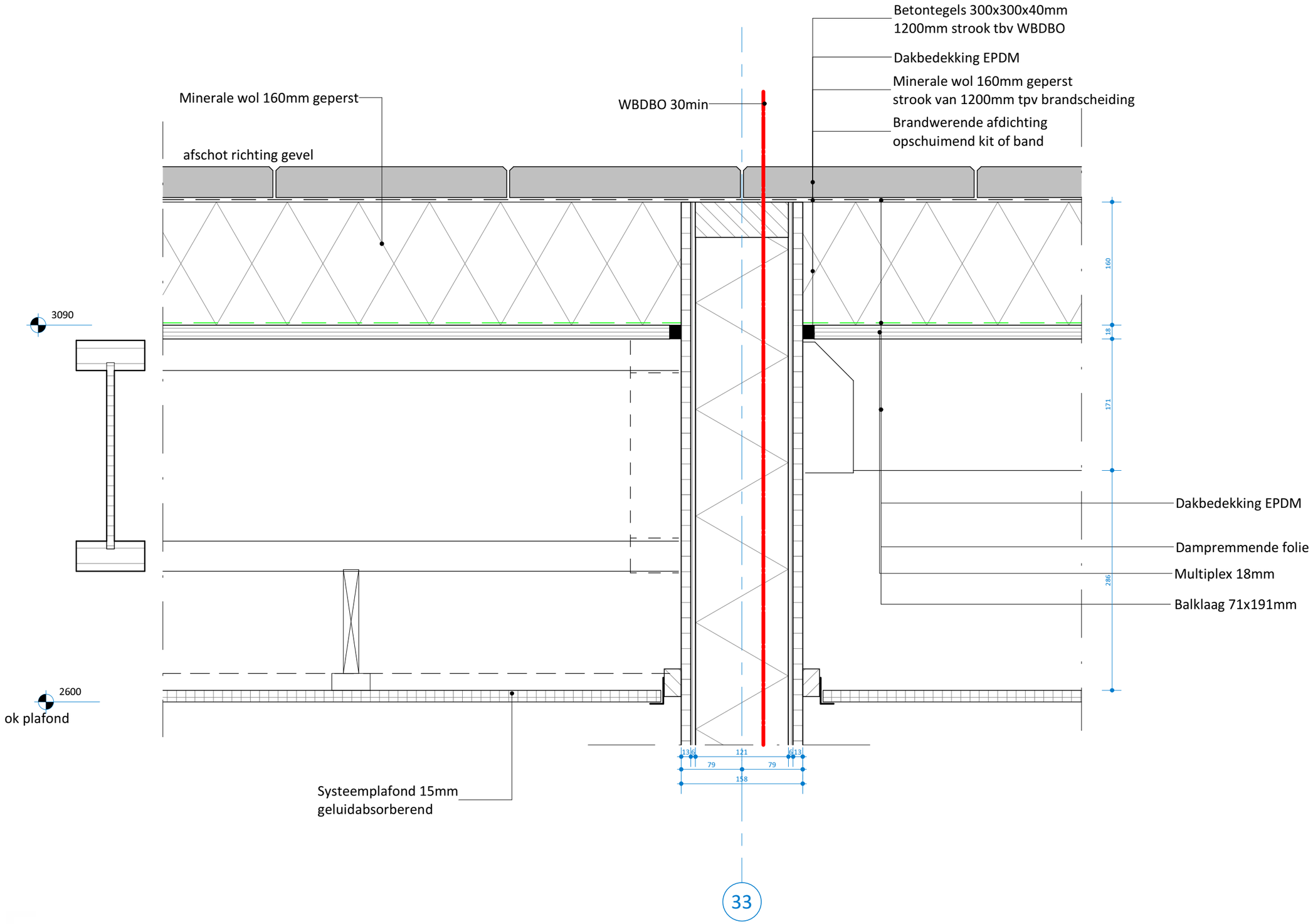


architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	: 336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat	: A3
onderwerp	: Dakraam+groendak_KDO	status	:	wijz. B	:	schaal	: 1 : 5
fase	: TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr.	: V17

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.



33

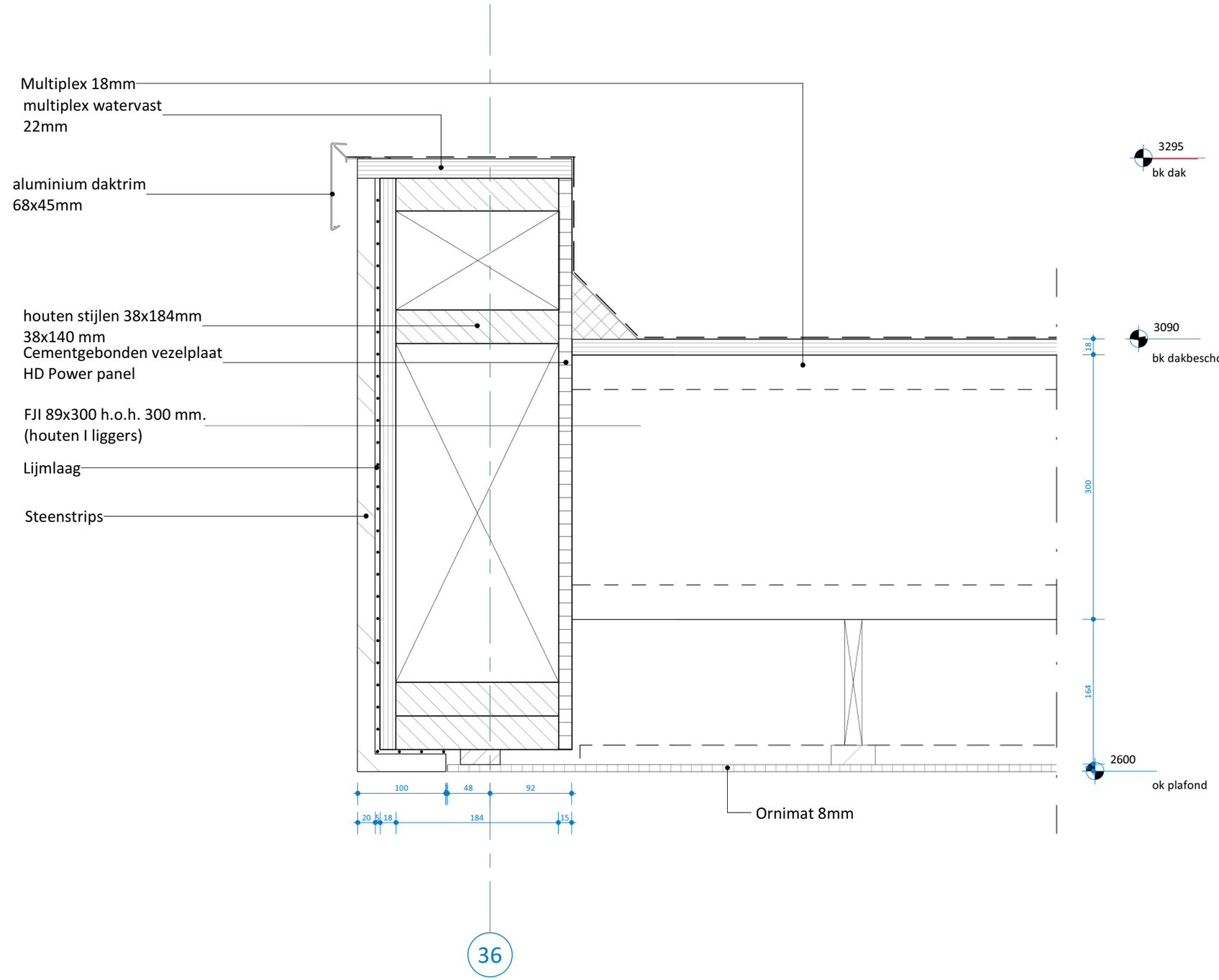
R a

architecten en ingenieurs

project	: IKC Klapwijk						
projectnr.	: 336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat	: A3
onderwerp	: Platdak-2	status	:	wijz. B	:	schaal	: 1 : 5
fase	: TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr.	: V18

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.



36

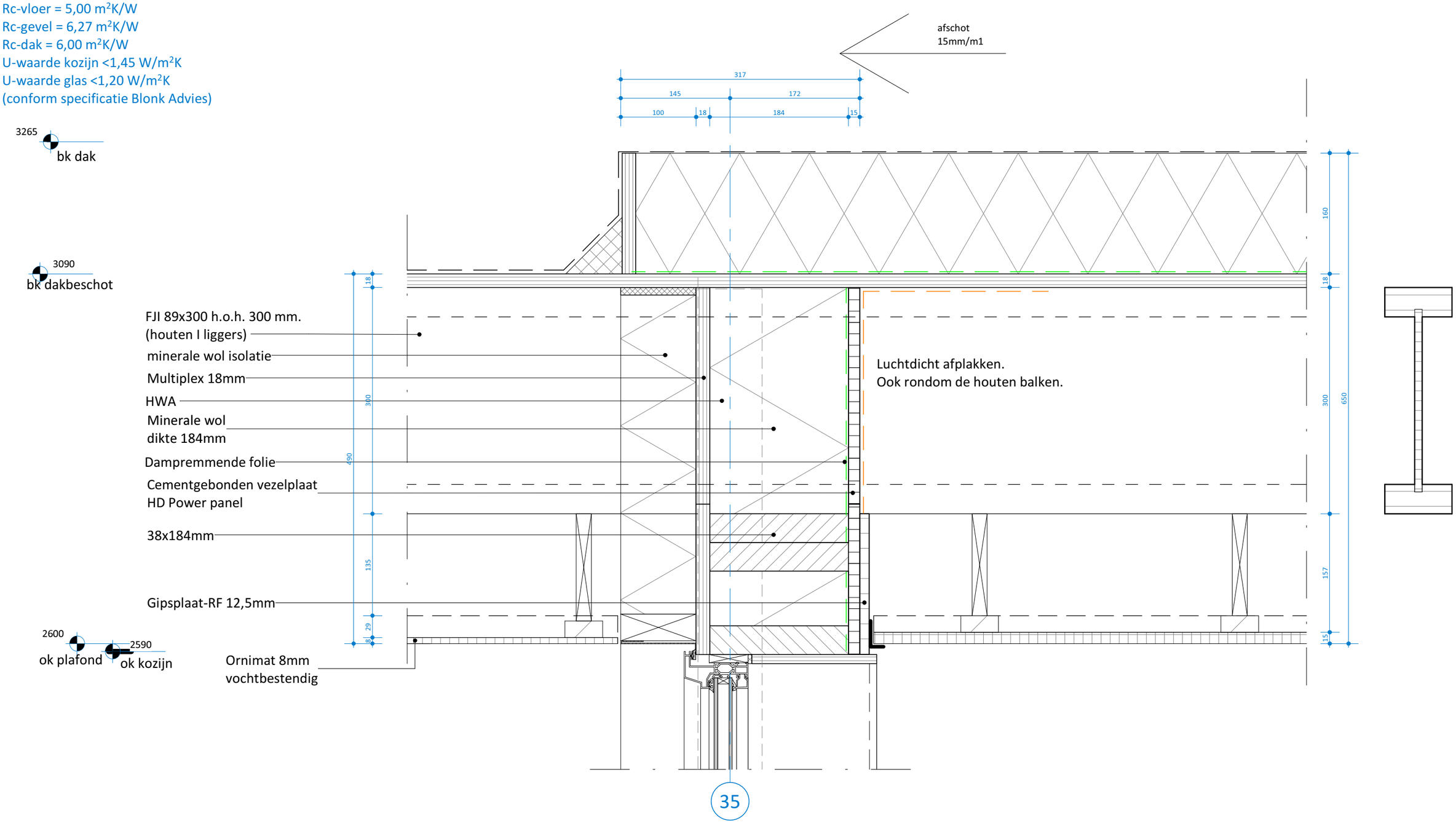
architecten en ingenieurs

project	: IKC Klapwijk						
projectnr.	: 336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat	: A3
onderwerp	: overstek	status	:	wijz. B	:	schaal	: 1 : 5
fase	: TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr.	: V19

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.

Rc-vloer = 5,00 m²K/W
Rc-gevel = 6,27 m²K/W
Rc-dak = 6,00 m²K/W
U-waarde kozijn <1,45 W/m²K
U-waarde glas <1,20 W/m²K
(conform specificatie Blonk Advies)

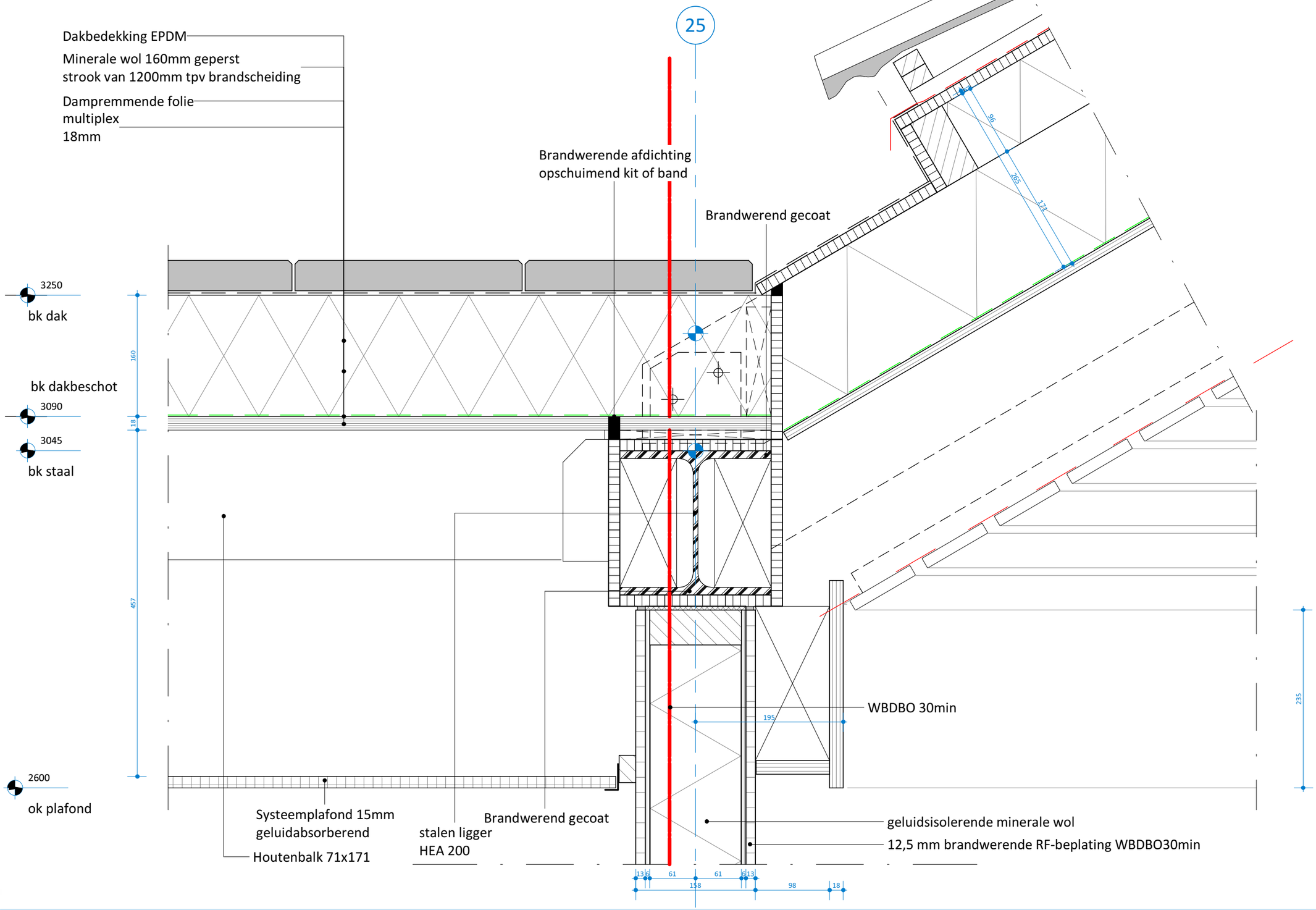


35

architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	:	336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat : A3
onderwerp	:	overstek-2	status	:	wijz. B	:	schaal : 1 : 5
fase	:	TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr. : V20

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.
© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.



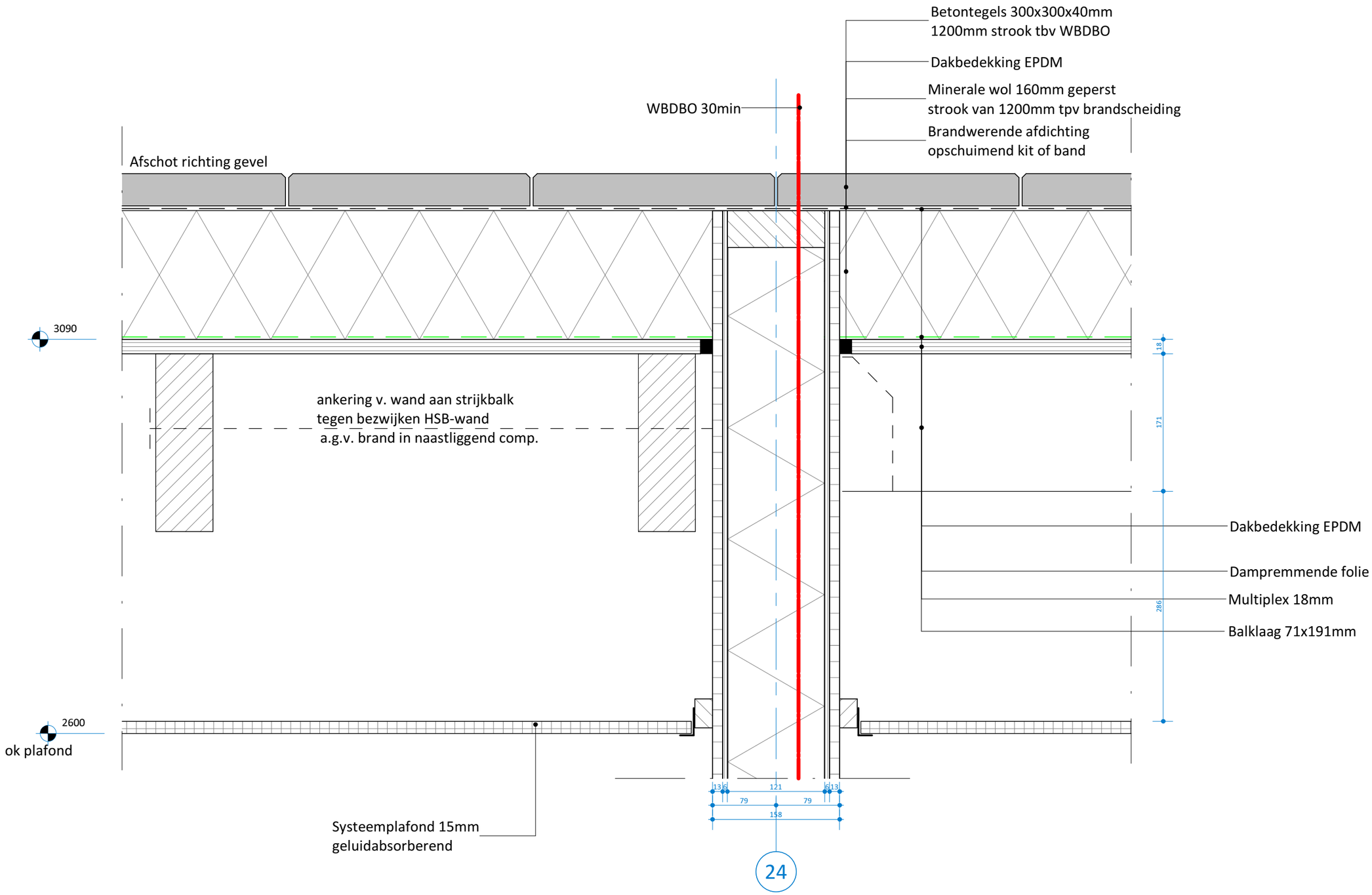
Ra

architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	:	336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat : A3
onderwerp	:	Kapaansluiting-platdak	status	:	wijz. B	:	schaal : 1:5
fase	:	TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr. : V21

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.

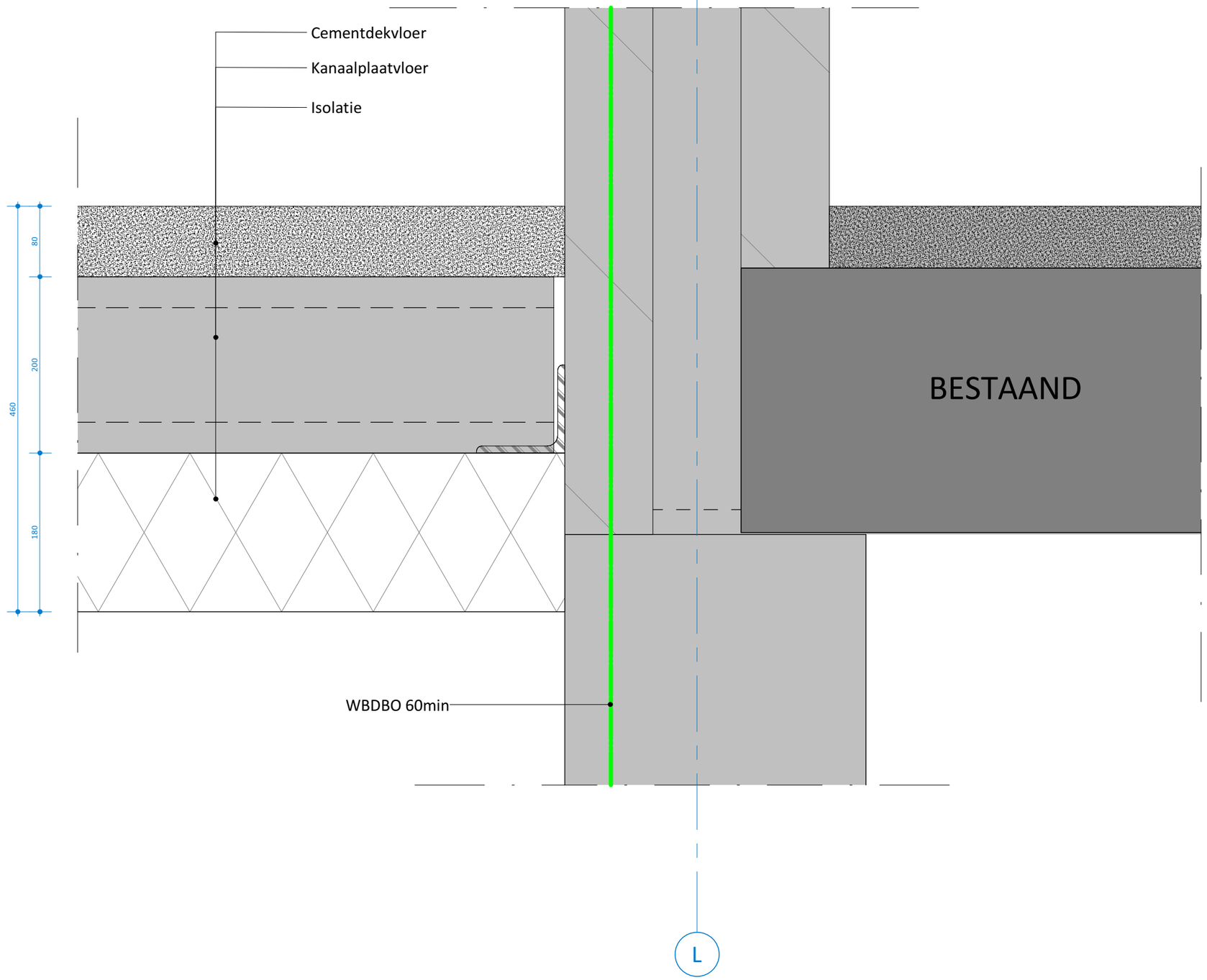


architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	:	336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat : A3
onderwerp	:	Platdak-1	status	:	wijz. B	:	schaal : 1:5
fase	:	TO Technisch Ontwerp	datum	: 23-09-2021	wijz. C	:	bladnr. : V24

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.

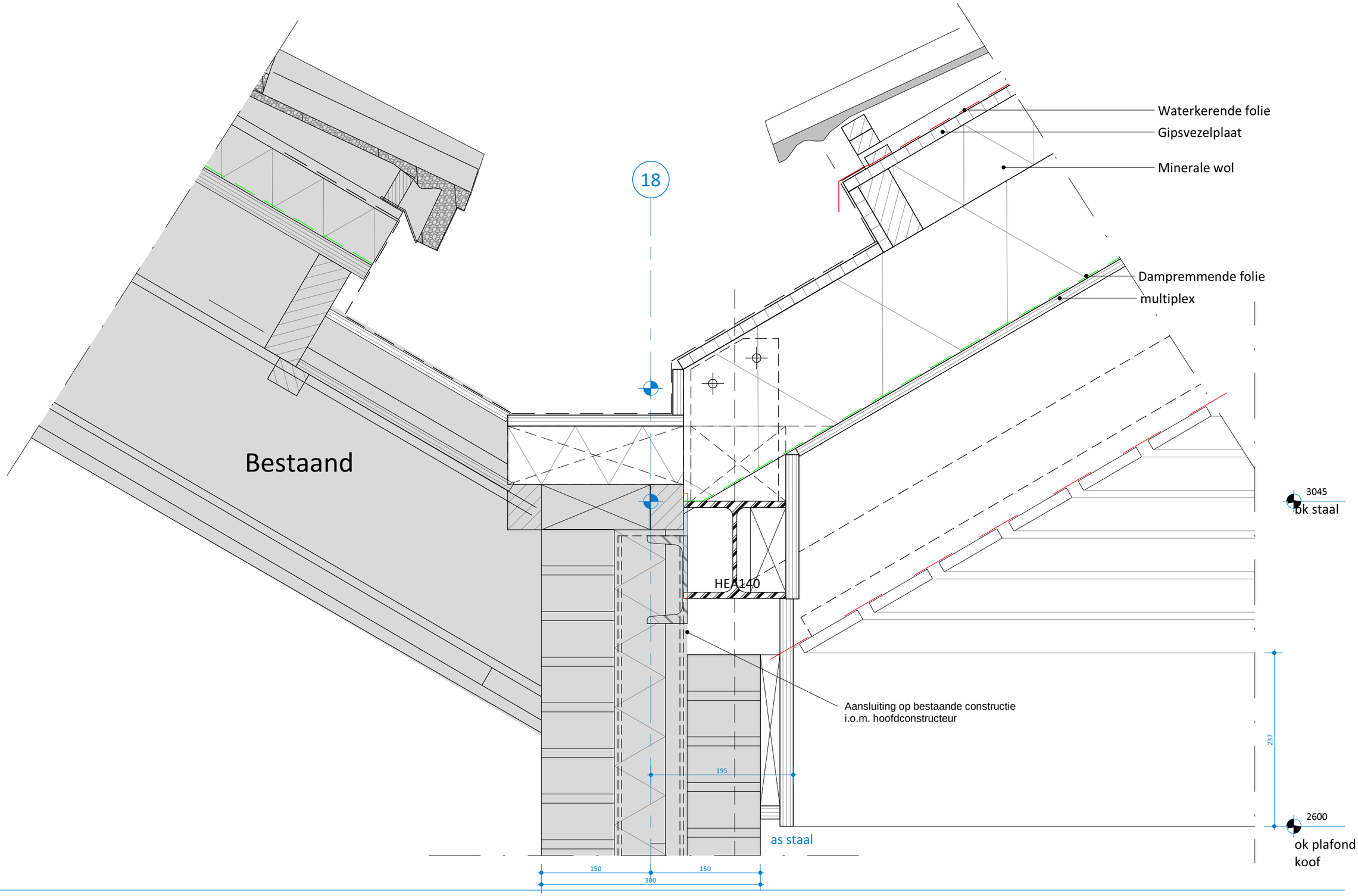


architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	:	336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat : A3
onderwerp	:	Bestaande-wand_nieuw-vloer	status	:	wijz. B	:	schaal : 1 : 5
fase	:	TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr. : V26

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.

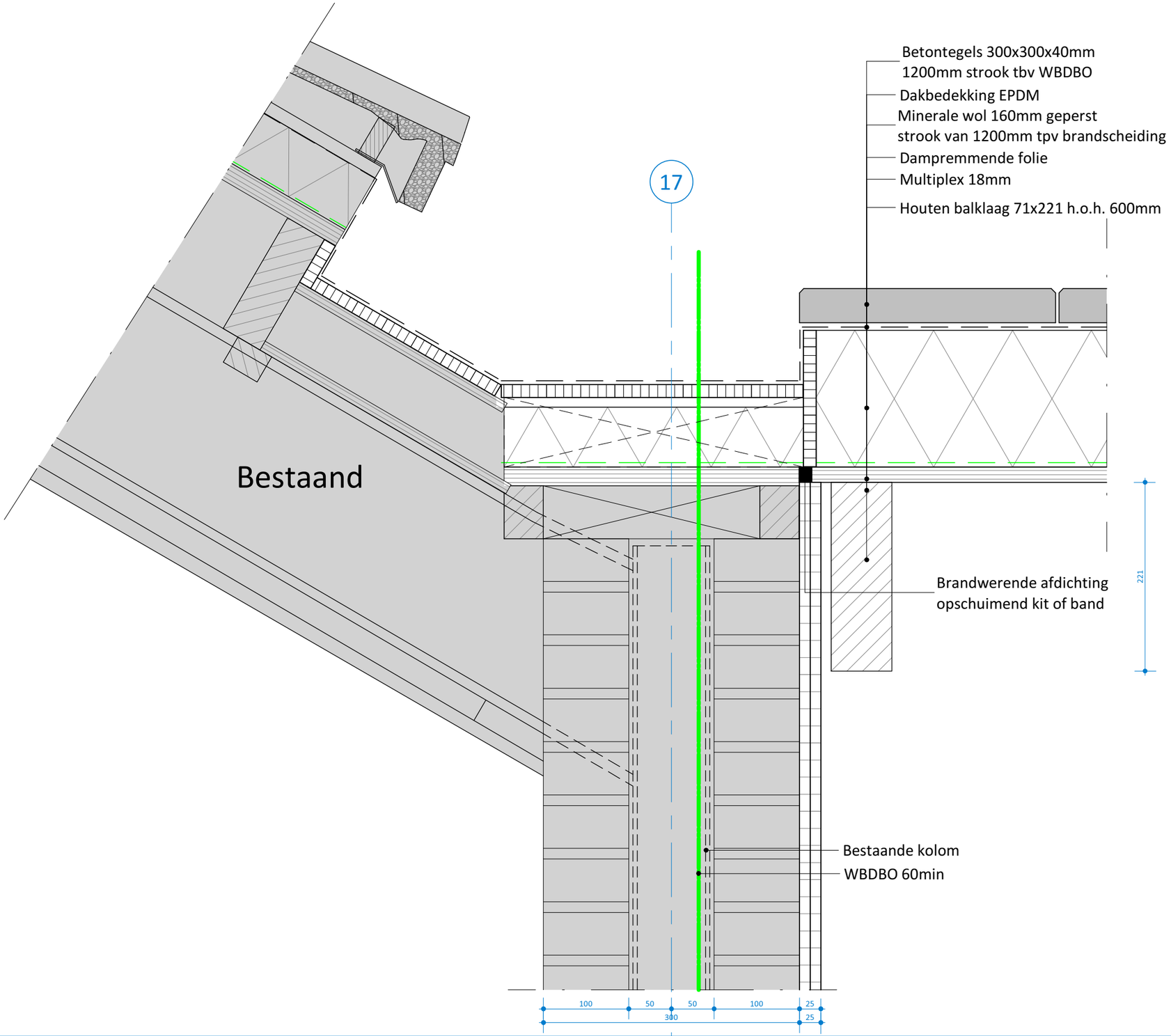


architecten en ingenieurs

project	: IKC Klapwijk						
projectnr.	: 336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat	: A3
onderwerp	: Zakgoot_bestaand-nieuw	status	:	wijz. B	:	schaal	: 1 : 5
fase	: TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr.	: V27

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.

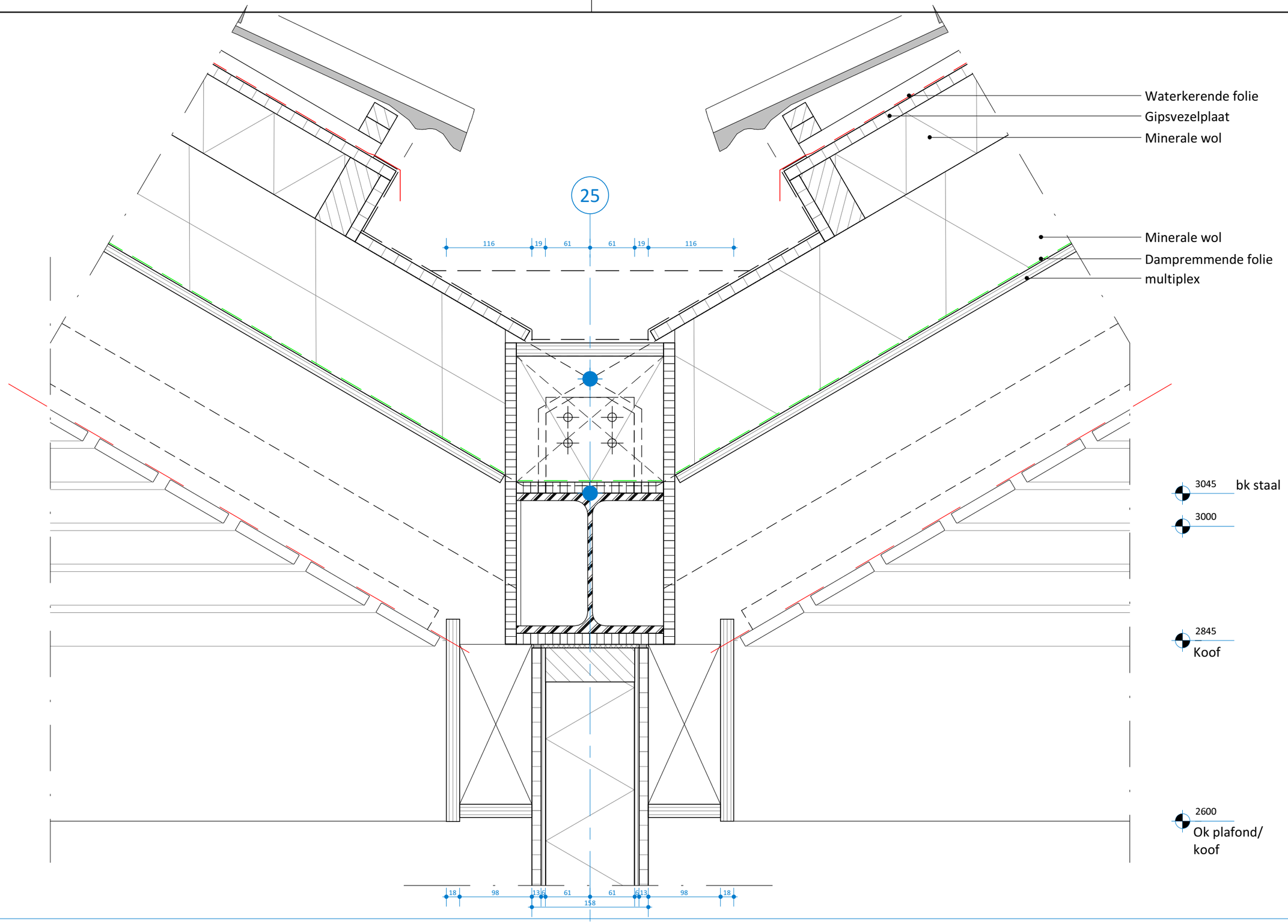


architecten en ingenieurs

project :	IKC Klapwijk						
projectnr. :	336	getekend :	Author	wijz. A :		formaat :	A3
onderwerp :	Aaansluiting_kap-best-platdak-nieuw	status :		wijz. B :		schaal :	1:5
fase :	TO Technisch Ontwerp	datum :	23-09-2021	wijz. C :		bladnr. :	V28

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.

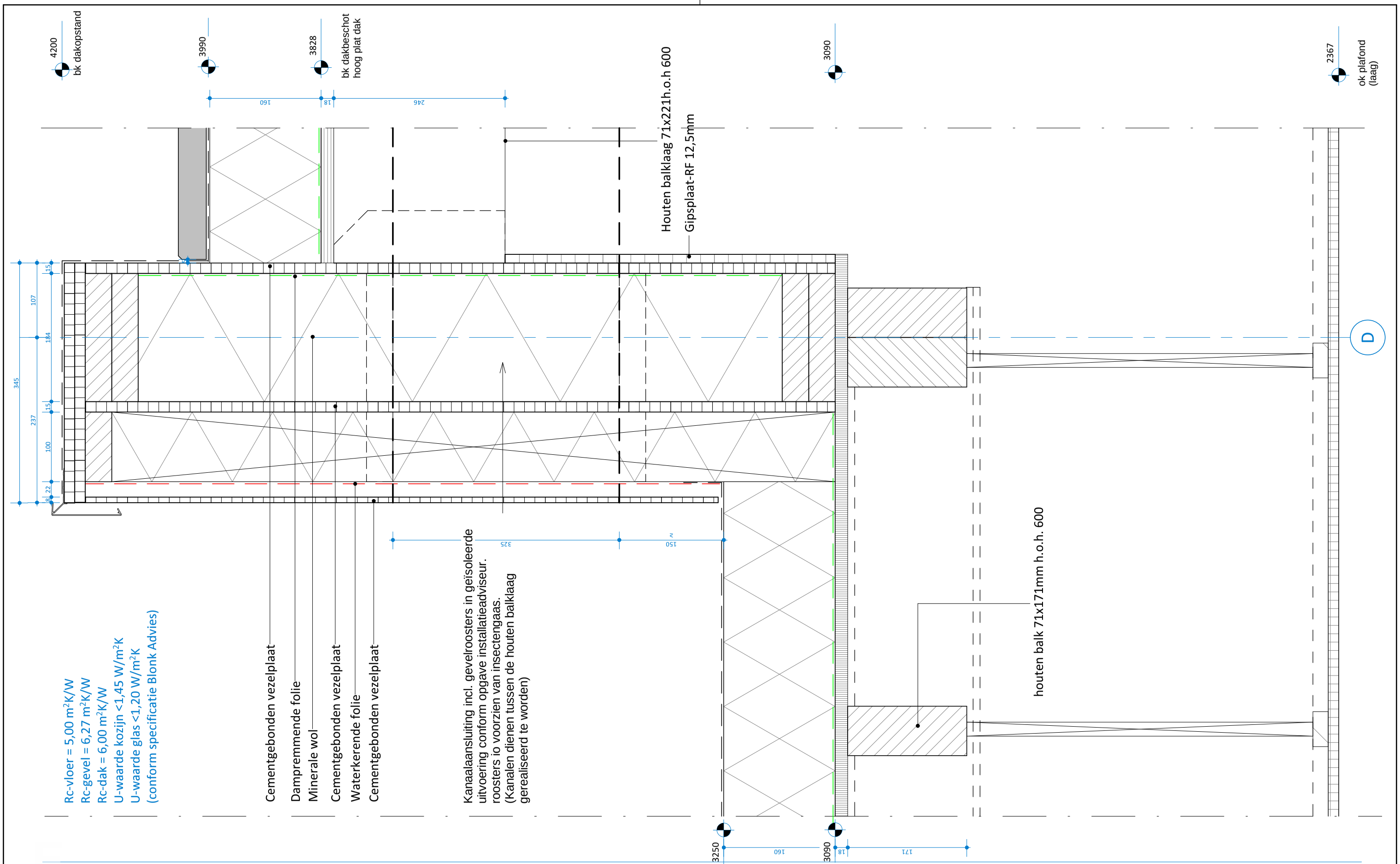


architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	:	336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat : A3
onderwerp	:	Zakgoot	status	:	wijz. B	:	schaal : 1:5
fase	:	TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr. : V29

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.



architecten en ingenieurs

project	:	IKC Klapwijk					
projectnr.	:	336	getekend	: Author	wijz. A	:	formaat : A3
onderwerp	:	Platdak aansluiting (hoog-laag)	status	:	wijz. B	:	schaal : 1 : 5
fase	:	TO Technisch Ontwerp	datum	: 08-10-2021	wijz. C	:	bladnr. : V30

Alle maten onderling en in het werk te controleren. Voor zover niet vermeld maten in mm.
Plotschaal is tekenschaal.

© COPYRIGHT ROOM FOR ARCHITECTURE B.V.