

DETAILBOEK

7 APPARTEMENTEN | VILLA THORBECKE | BARNEVELD

7 APPARTEMENTEN | VILLA THORBECKE | BARNEVELD


Building Design
ARCHITECTUUR
Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-2659966

KROON



Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-792 00 10

■ schaal:	n.v.t.	■ Datum:	28-02-2019
■ Formaat:	A3		
■ Projectleider:	M. Wargers		
■ Getekend:	M.J.H. Beld		
■ Fase:	Omgevingsaanvraag	■ Werknr.	17-023
■ Opdrachtgever:	Klompenburg Bouw B.V. Pascalweg 11b 8071 SE Nunspeet Tel. 0341 - 252 450		

Detailnummer	Datum	wijz. a	b	c	d
0.01	15-10-2018	28-02-2019			
0.02	15-10-2018	28-02-2019			
0.03	28-02-2019				
1.01	15-10-2018	28-02-2019			
1.02	15-10-2018	28-02-2019			
1.03	15-10-2018	28-02-2019			
1.04	15-10-2018	28-02-2019			
1.05	15-10-2018	28-02-2019			
2.01	15-10-2018	28-02-2019			
2.02	15-10-2018	28-02-2019			
2.03	15-10-2018	28-02-2019			
3.01	15-10-2018	28-02-2019			
3.02	15-10-2018	28-02-2019			
3.03	15-10-2018	28-02-2019			
4.01	..-..-2019				

7 APPARTEMENTEN | VILLA THORBECKE | BARNEVELD



Building Design
ARCHITECTUUR
Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-2659966



KROON



Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-792 00 10

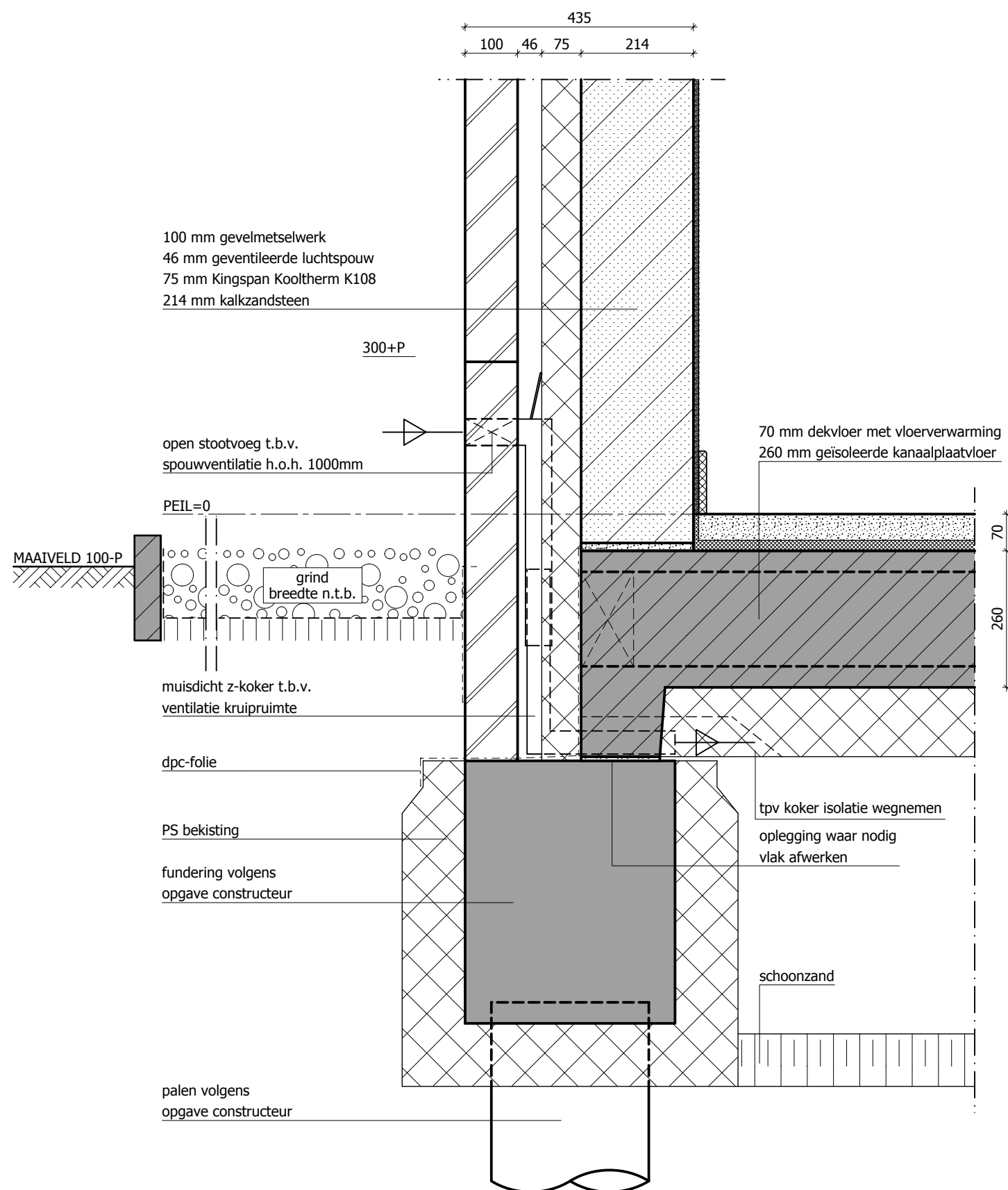
- schaal: n.v.t.

■

 Datum: 28-02-2019
- Formaat: A3
- Projectleider: M. Wargers
- Getekend: M.J.H. Beld
- Fase: Omgevingsaanvraag
-
- Werknr.
- 17-023**

■

 Opdrachtgever: Klompenburg Bouw B.V.
Pascalweg 11b
8071 SE Nunspeet
Tel. 0341 - 252 450



FUNDERING OPLEGGING

7 APPARTEMENTEN | VILLA THORBECKE | BARNEVELD

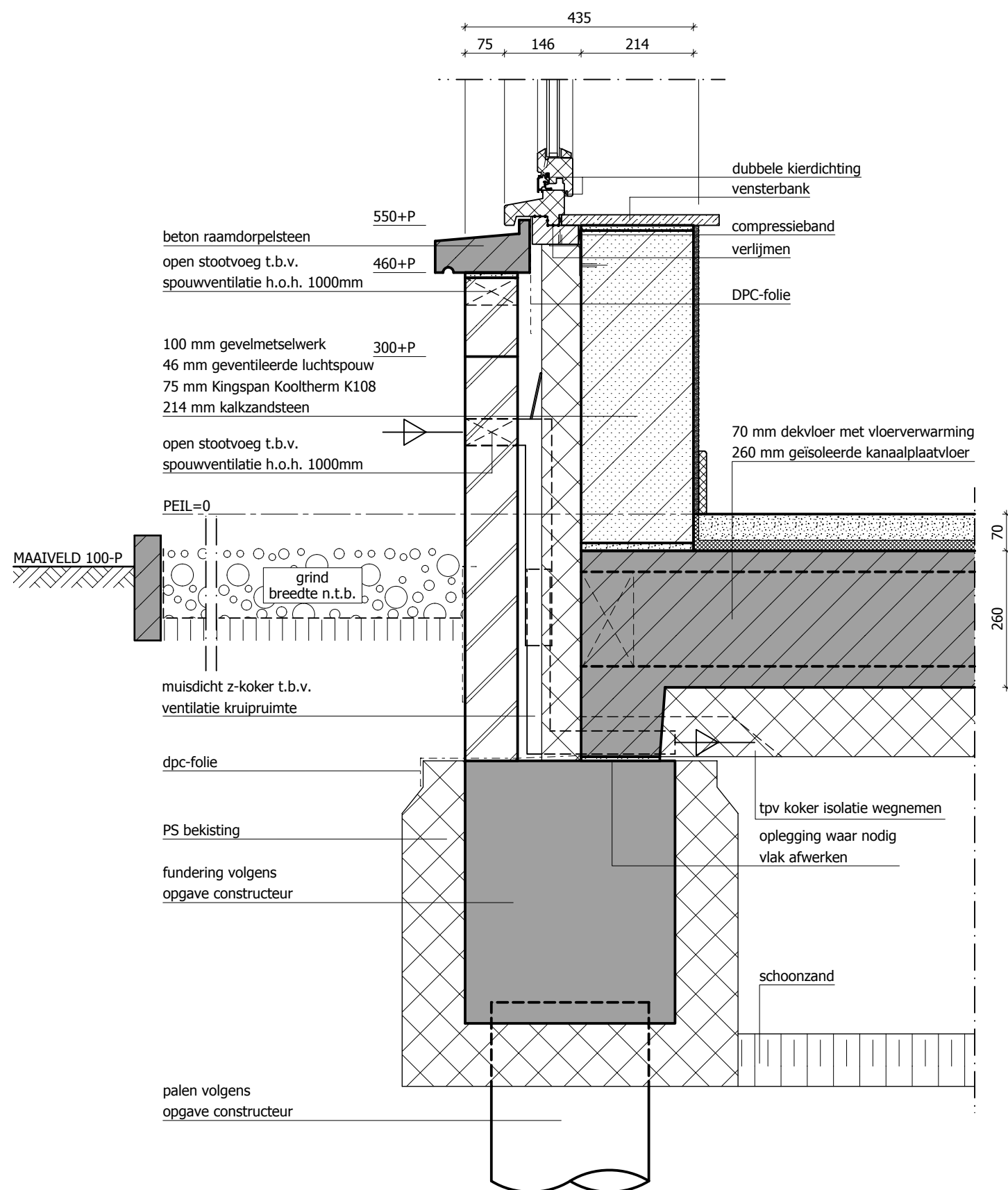
Building Design
ARCHITECTUUR
Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-2659966

KROON



Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-792 00 10

■ schaal:	1:10	■ Datum:	28-02-2019
■ Formaat:	A3	■ Gewijzigd:	a: b: c: d:
■ Projectleider:	M. Wargers		
■ Getekend:	M.J.H. Beld		
■ Fase:	Omgevingsaanvraag	■ Werknr.	17-023
■ Opdrachtgever:	Klompenburg Bouw B.V. Pascalweg 11b 8071 SE Nunspeet Tel. 0341 - 252 450	■ Detailnr.	0.01



FUNDERING T.P.V. KOZIJN

7 APPARTEMENTEN | VILLA THORBECKE | BARNEVELD

Building Design

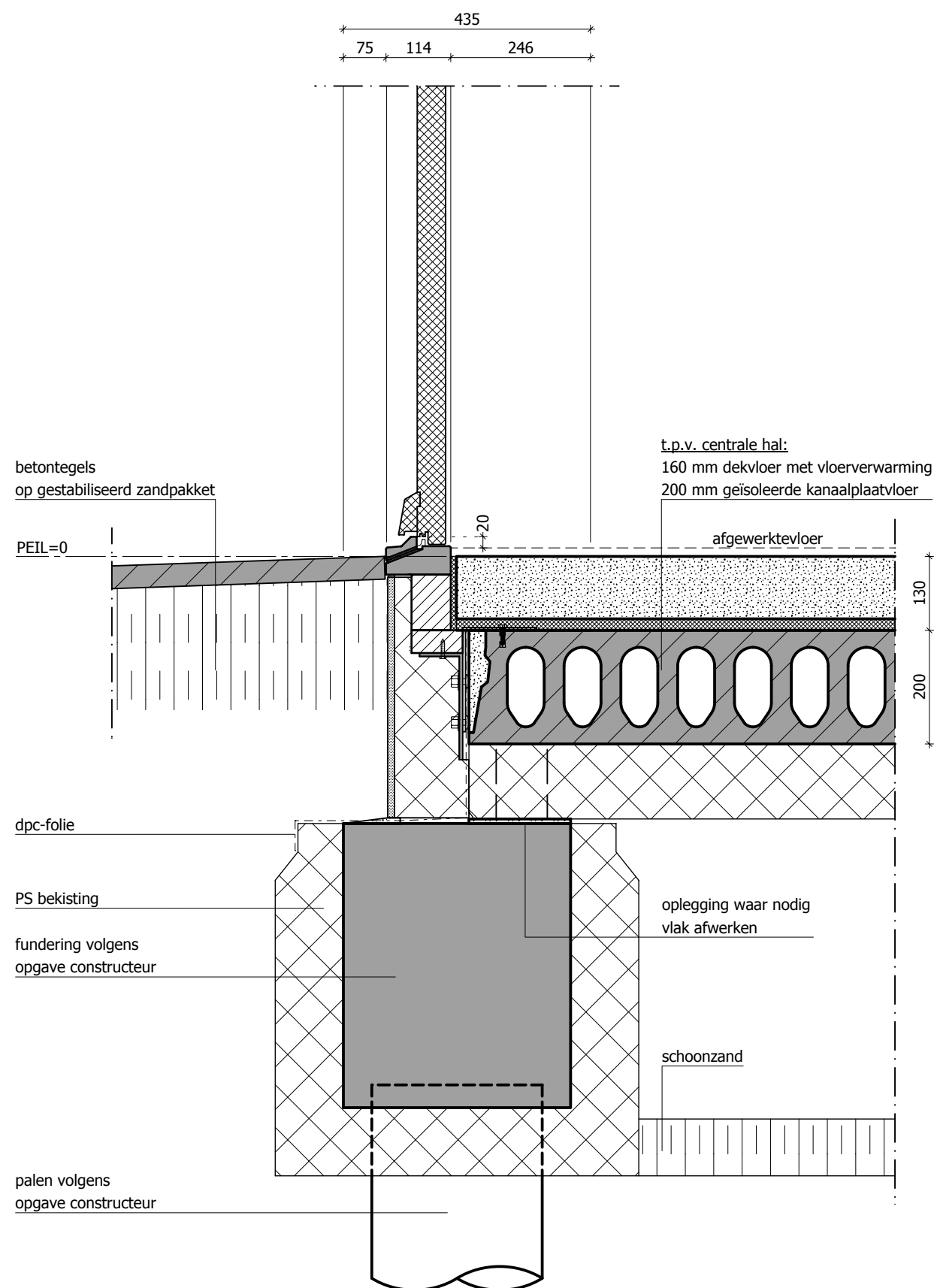
ARCHITECTUUR
Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-2659966

KROON



Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-792 00 10

■ schaal:	1:10	■ Datum:	28-02-2019
■ Formaat:	A3	■ Gewijzigd:	a: b: c: d:
■ Projectleider:	M. Wargers		
■ Getekend:	M.J.H. Beld		
■ Fase:	Omgevingsaanvraag	■ Werknr.	17-023
■ Opdrachtgever:	Klompenburg Bouw B.V. Pascalweg 11b 8071 SE Nunspeet Tel. 0341 - 252 450	■ Detailnr.	0.02



FUNDERING T.P.V. ENTREE

7 APPARTEMENTEN | VILLA THORBECKE | BARNEVELD

Building Design

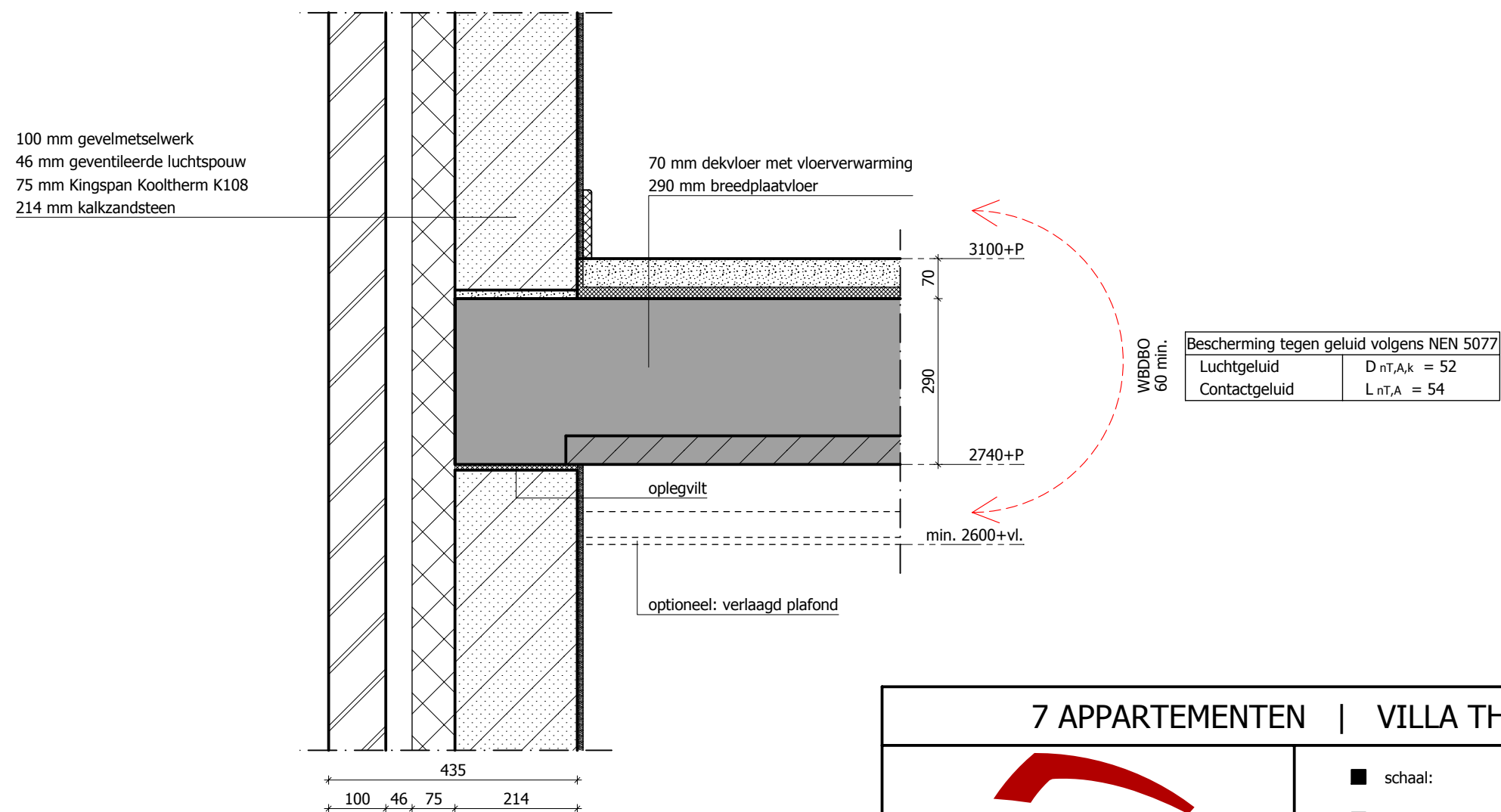
ARCHITECTUUR
Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-2659966

KROON



Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-792 00 10

■ schaal:	1:10	■ Datum:	28-02-2019
■ Formaat:	A3	■ Gewijzigd:	a: b: c: d:
■ Projectleider:	M. Wargers		
■ Getekend:	M.J.H. Beld		
■ Fase:	Omgevingsaanvraag	■ Werknr.	17-023
■ Opdrachtgever:	Klompenburg Bouw B.V. Pascalweg 11b 8071 SE Nunspeet Tel. 0341 - 252 450	■ Detailnr.	0.03



1e VERDIEPINGSVLOER - SPOUWMUUR

7 APPARTEMENTEN | VILLA THORBECKE | BARNEVELD

Building Design

ARCHITECTUUR
Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-2659966

KROON



Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-792 00 10

- | | | | |
|------------------|---|--------------|----------------------|
| ■ schaal: | 1:10 | ■ Datum: | 28-02-2019 |
| ■ Formaat: | A3 | ■ Gewijzigd: | a:
b:
c:
d: |
| ■ Projectleider: | M. Wargers | | |
| ■ Getekend: | M.J.H. Beld | | |
| ■ Fase: | Omgevingsaanvraag | ■ Werknr. | 17-023 |
| ■ Opdrachtgever: | Klompenburg Bouw B.V.
Pascalweg 11b
8071 SE Nunspeet
Tel. 0341 - 252 450 | ■ Detailnr. | 1.01 |



■ Detailnr. **1.02**



- | | | | | | |
|---|----------------|---|---|------------|----------------------|
| ■ | schaal: | 1:10 | ■ | Datum: | 28-02-2019 |
| ■ | Formaat: | A3 | ■ | Gewijzigd: | a:
b:
c:
d: |
| ■ | Projectleider: | M. Wargers | | | |
| ■ | Getekend: | M.J.H. Beld | | | |
| ■ | Fase: | Omgevingsaanvraag | ■ | Werknr. | 17-023 |
| ■ | Opdrachtgever: | Klompenburg Bouw B.V.
Pascalweg 11b
8071 SE Nunspeet
Tel. 0341 - 252 450 | ■ | Detailnr. | 1.03 |

tegels op tegel dragers
gebitumineerde dakbedekking
142 mm Kingspan Therma TR26 FM
dampremmende folie
afschotlaag 16 mm/m¹
180 mm verjongde breedplaatvloer
dampdichte folie
170 mm houten regels
170 mm Kingspan Kooltherm K12
dampopen folie
22 mm tengels
15 mm WBP multiplex

3240+P

720 (2 x 360 mm boei)
180

2520+P

betonlatei
dampdichte folie
150 mm houten regels
150 mm Kingspan Kooltherm K12
dampopen folie
22 mm tengels
15 mm WBP multiplex

vent.

hefschuifpui volgens opgave leverancier
ventilatirooster
volgens bouwbesluittoetsing

hefschuifpui volgens opgave leverancier

15 mm WBP multiplex
dampdichte folie
95 mm houten regels
95 mm Kingspan Kooltherm K12
dampopen folie
22 mm tengels
10 mm WBP multiplex

600

70 mm dekvloer met vloerverwarming
290 mm breedplaatvloer
optioneel: verlaagd plafond

3100+P

70
290

2740+P

min. 2600+vl.

WBDBO
60 min.

Bescherming tegen geluid volgens NEN 5077	
Luchtgeluid	D _{nT,A,k} = 52
Contactgeluid	L _{nT,A} = 54

1e VERDIEPINGSVLOER - TERRAS

7 APPARTEMENTEN | VILLA THORBECKE | BARNEVELD


Building Design
ARCHITECTUUR
Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-2659966

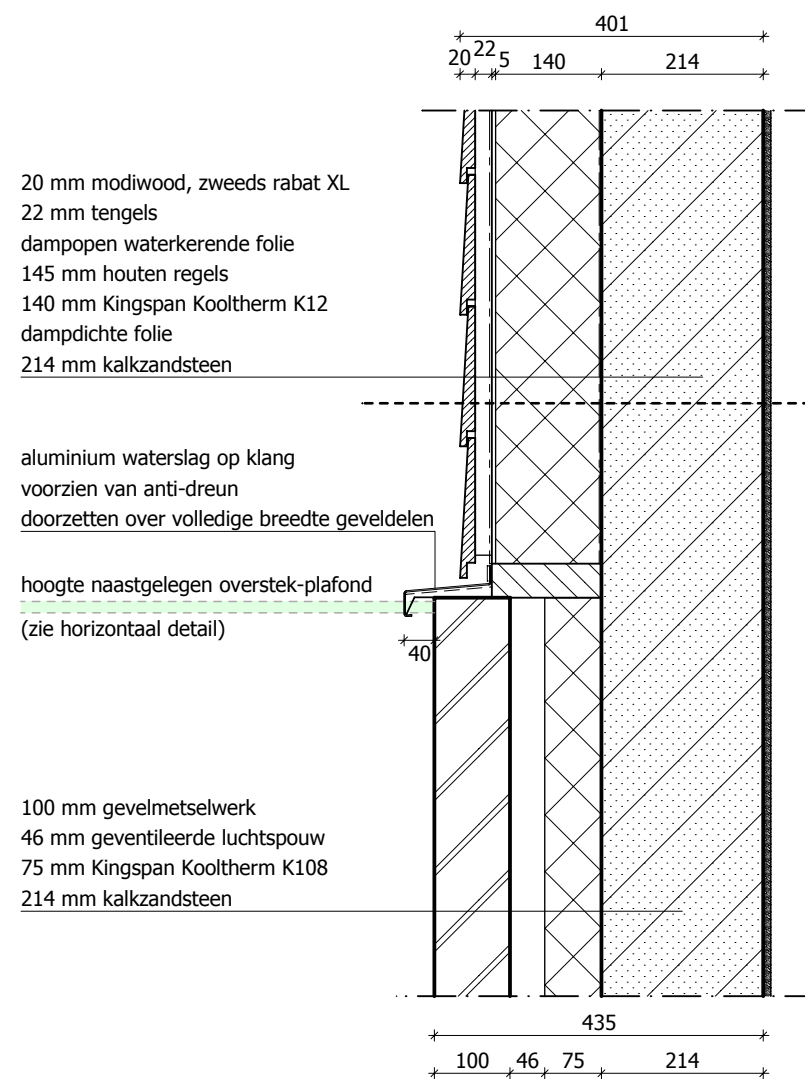
KROON



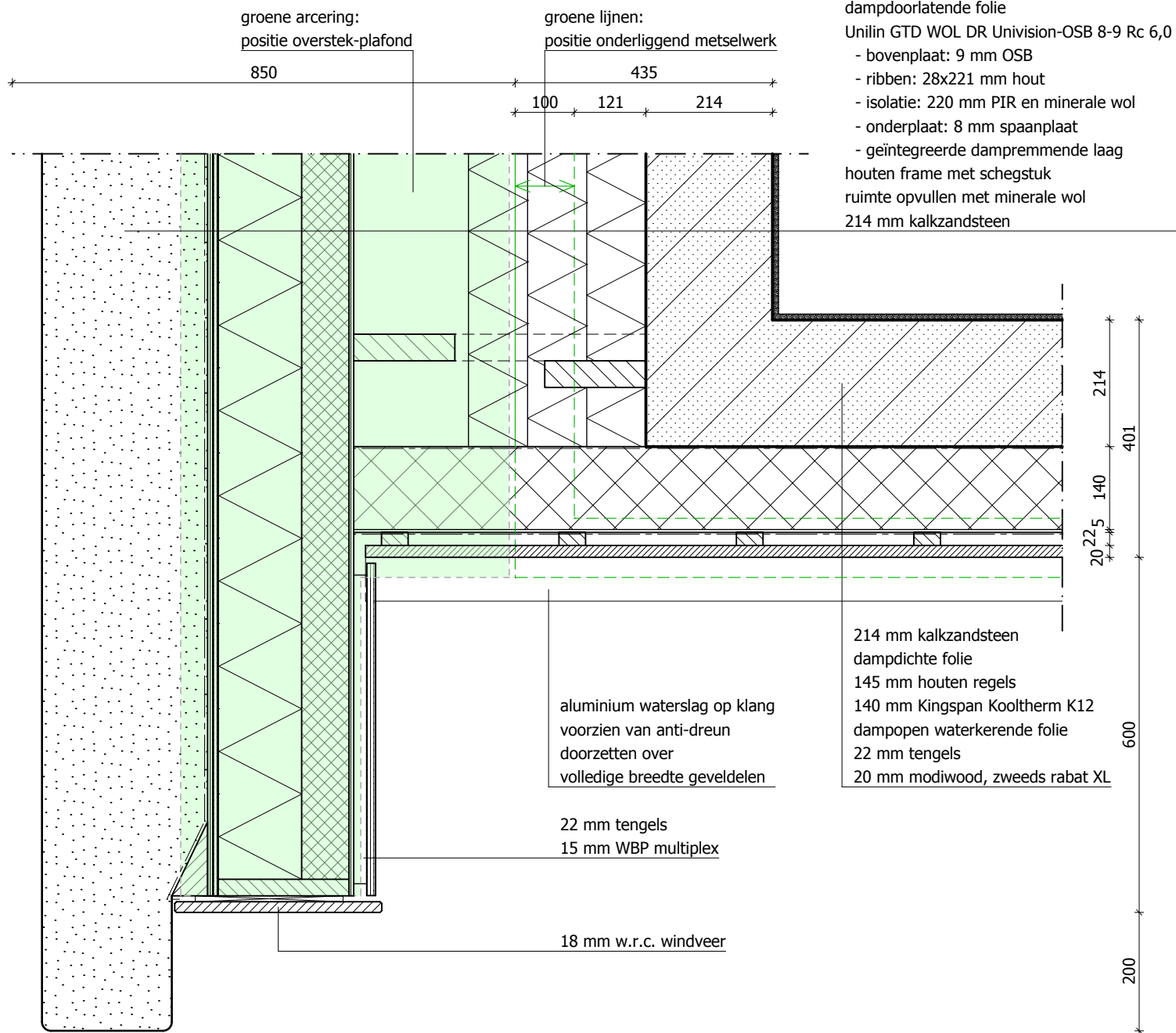
Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-792 00 10

■ schaal:	1:10	■ Datum:	28-02-2019
■ Formaat:	A3	■ Gewijzigd:	a: b: c: d:
■ Projectleider:	M. Wargers		
■ Getekend:	M.J.H. Beld		
■ Fase:	Omgevingsaanvraag	■ Werknr.	17-023
■ Opdrachtgever:	Klompenburg Bouw B.V. Pascalweg 11b 8071 SE Nunspeet Tel. 0341 - 252 450	■ Detailnr.	1.04

verticaal



horizontaal



OVERGANG METSELWERK - HOUT

7 APPARTEMENTEN | VILLA THORBECKE | BARNEVELD

Building Design
ARCHITECTUUR

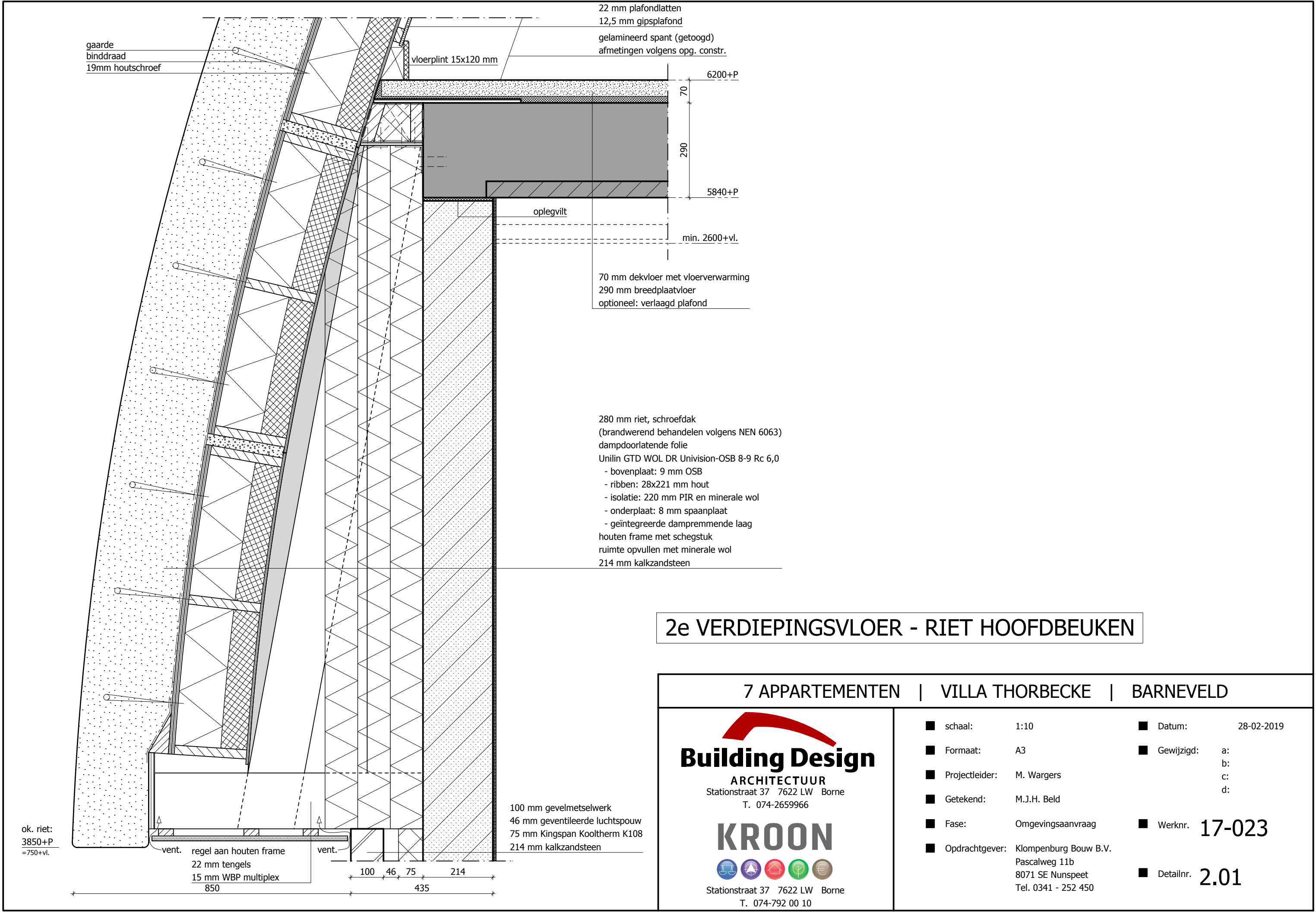
Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-2659966

KROON



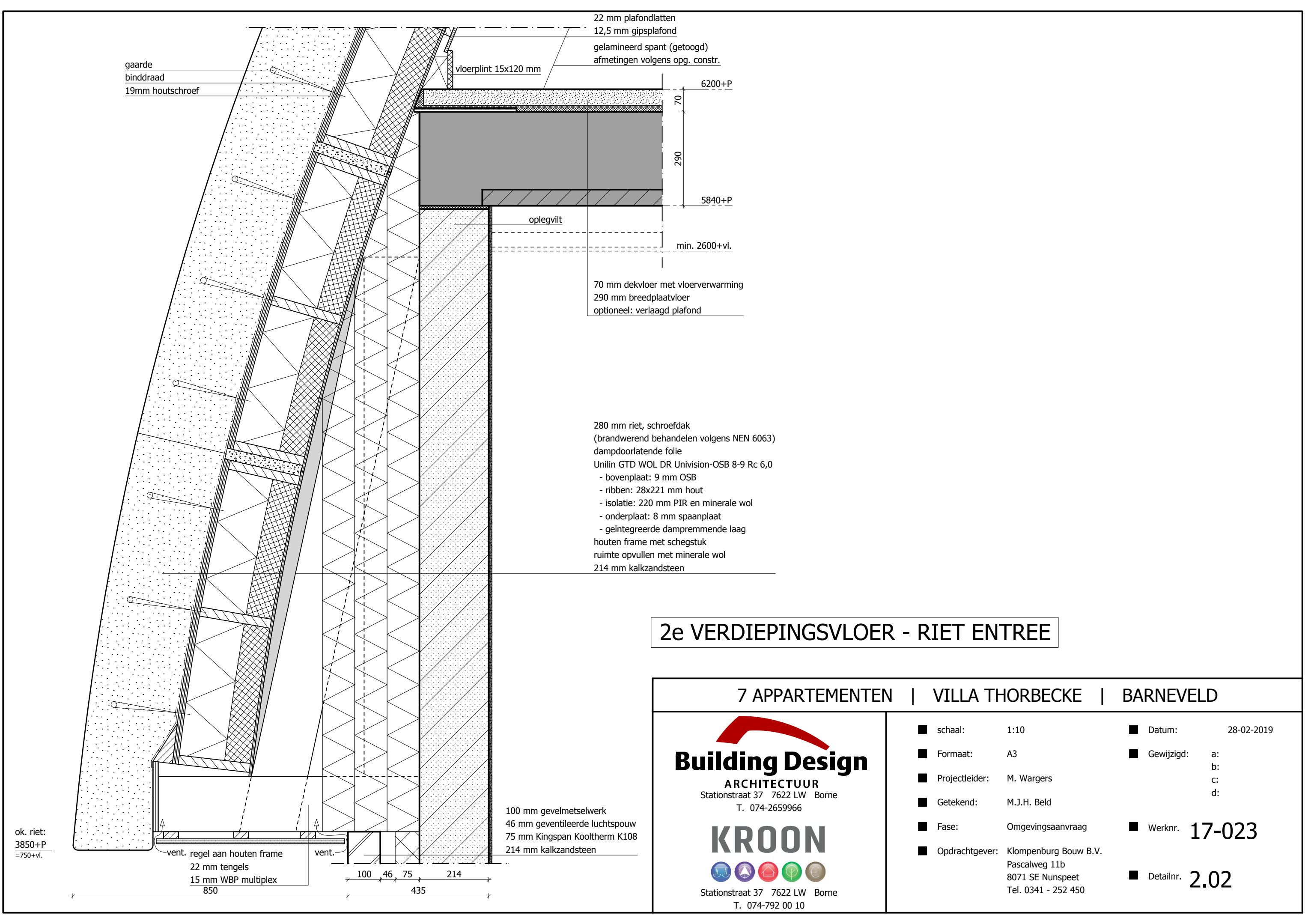
Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-792 00 10

■	schaal:	1:10	■	Datum:	28-02-2019
■	Formaat:	A3	■	Gewijzigd:	a: b: c: d:
■	Projectleider:	M. Wargers	■	Werknr.	17-023
■	Getekend:	M.J.H. Beld	■	Detailnr.	1.05
■	Fase:	Omgevingsaanvraag			
■	Opdrachtgever:	Klompenburg Bouw B.V. Pascalweg 11b 8071 SE Nunspeet Tel. 0341 - 252 450			



2e VERDIEPINGSVLOER - RIET HOOFDBEUKEN

7 APPARTEMENTEN VILLA THORBECKE BARNEVELD																											
Stationstraat 37 7622 LW Borne T. 074-2659966 Stationstraat 37 7622 LW Borne T. 074-792 00 10		<table><tr><td>■ schaal:</td><td>1:10</td><td>■ Datum:</td><td>28-02-2019</td></tr><tr><td>■ Formaat:</td><td>A3</td><td>■ Gewijzigd:</td><td>a: b: c: d:</td></tr><tr><td>■ Projectleider:</td><td>M. Wargers</td><td></td><td></td></tr><tr><td>■ Getekend:</td><td>M.J.H. Beld</td><td></td><td></td></tr><tr><td>■ Fase:</td><td>Omgevingsaanvraag</td><td>■ Werknr.</td><td>17-023</td></tr><tr><td>■ Opdrachtgever:</td><td>Klompenburg Bouw B.V. Pascalweg 11b 8071 SE Nunspeet Tel. 0341 - 252 450</td><td>■ Detailnr.</td><td>2.01</td></tr></table>		■ schaal:	1:10	■ Datum:	28-02-2019	■ Formaat:	A3	■ Gewijzigd:	a: b: c: d:	■ Projectleider:	M. Wargers			■ Getekend:	M.J.H. Beld			■ Fase:	Omgevingsaanvraag	■ Werknr.	17-023	■ Opdrachtgever:	Klompenburg Bouw B.V. Pascalweg 11b 8071 SE Nunspeet Tel. 0341 - 252 450	■ Detailnr.	2.01
■ schaal:	1:10	■ Datum:	28-02-2019																								
■ Formaat:	A3	■ Gewijzigd:	a: b: c: d:																								
■ Projectleider:	M. Wargers																										
■ Getekend:	M.J.H. Beld																										
■ Fase:	Omgevingsaanvraag	■ Werknr.	17-023																								
■ Opdrachtgever:	Klompenburg Bouw B.V. Pascalweg 11b 8071 SE Nunspeet Tel. 0341 - 252 450	■ Detailnr.	2.01																								



2e VERDIEPINGSVLOER - RIET ENTREE

7 APPARTEMENTEN | VILLA THORBECKE | BARNEVELD

Building Design

ARCHITECTUUR

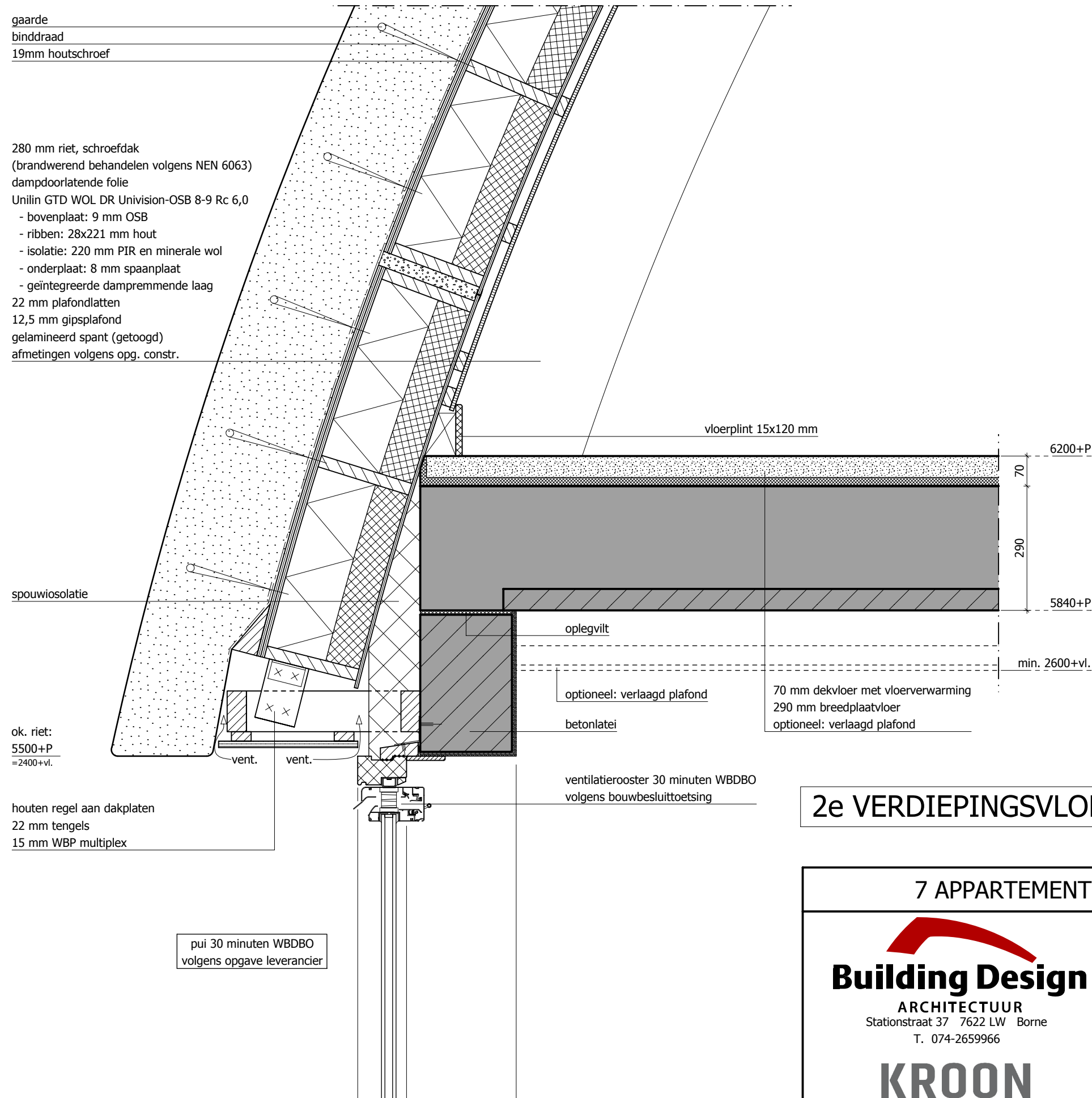
Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-2659966

KROON



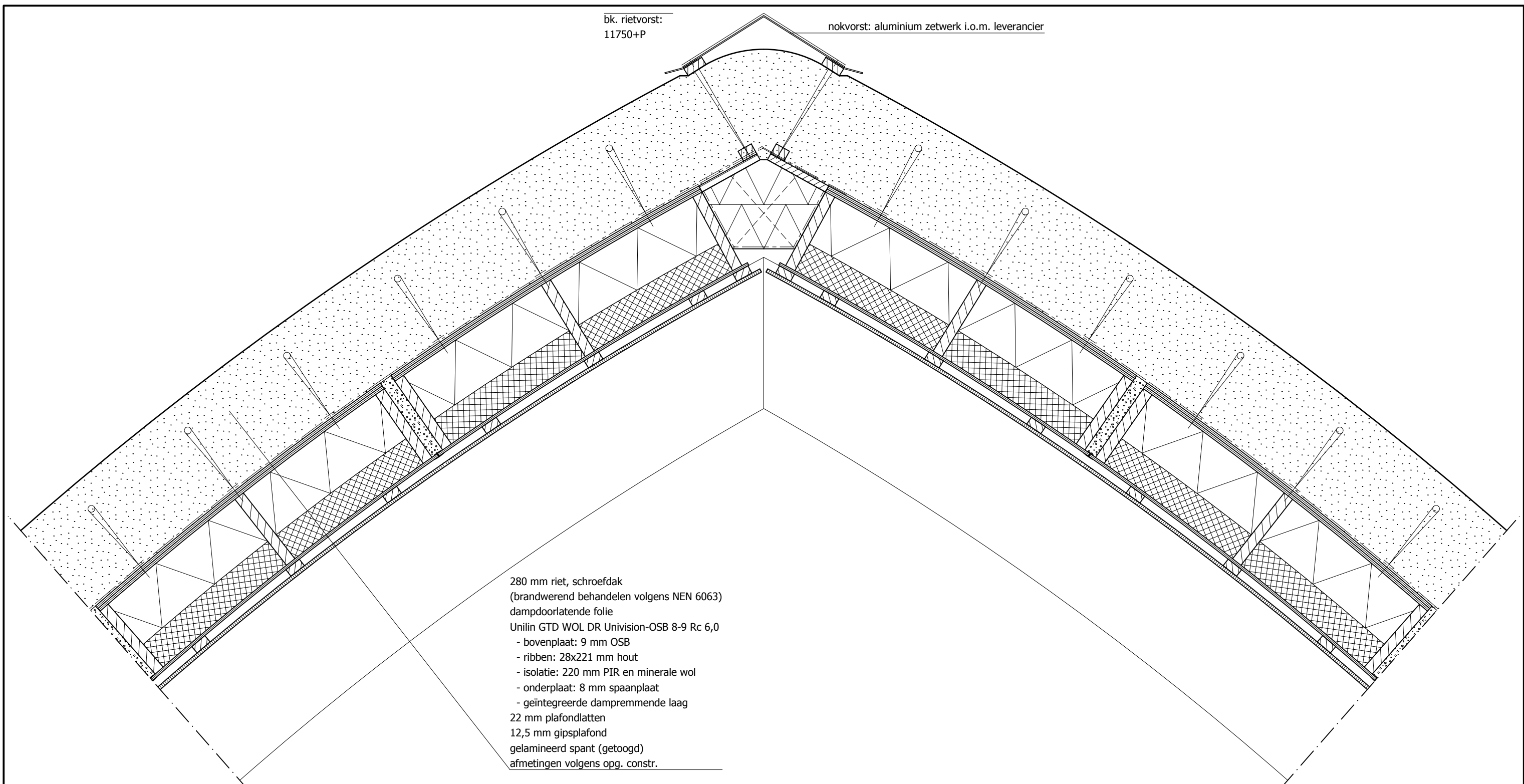
Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-792 00 10

■ schaal:	1:10	■ Datum:	28-02-2019
■ Formaat:	A3	■ Gewijzigd:	a: b: c: d:
■ Projectleider:	M. Wargers		
■ Getekend:	M.J.H. Beld		
■ Fase:	Omgevingsaanvraag	■ Werknr.	17-023
■ Opdrachtgever:	Klompenburg Bouw B.V. Pascalweg 11b 8071 SE Nunspeet Tel. 0341 - 252 450	■ Detailnr.	2.02



2e VERDIEPINGSVLOER - RIET T.P.V. KOZIJN

7 APPARTEMENTEN		VILLA THORBECKE	BARNEVELD			
 Building Design ARCHITECTUUR Stationstraat 37 7622 LW Borne T. 074-2659966 KROON  Stationstraat 37 7622 LW Borne T. 074-792 00 10	■	schaal:	1:10	■	Datum:	28-02-2019
	■	Formaat:	A3	■	Gewijzigd:	a: b: c: d:
	■	Projectleider:	M. Wargers			
	■	Getekend:	M.J.H. Beld			
	■	Fase:	Omgevingsaanvraag	■	Werknr.	17-023
	■	Opdrachtgever:	Klompenburg Bouw B.V. Pascalweg 11b 8071 SE Nunspeet Tel. 0341 - 252 450	■	Detailnr.	2.03



280 mm riet, schroefdak
(brandwerend behandelen volgens NEN 6063)
dampdoorlatende folie
Unilin GTD WOL DR Univision-OSB 8-9 Rc 6,0
- bovenplaat: 9 mm OSB
- ribben: 28x221 mm hout
- isolatie: 220 mm PIR en minerale wol
- onderplaat: 8 mm spaanplaat
- geïntegreerde dampremmende laag
22 mm plafondlatten
12,5 mm gipsplafond
gelamineerd spant (getoogd)
afmetingen volgens opg. constr.

NOK HOOFDBEUKEN

7 APPARTEMENTEN | VILLA THORBECKE | BARNEVELD


Building Design

ARCHITECTUUR
Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-2659966

KROON



Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-792 00 10

■ schaal:	1:10	■ Datum:	28-02-2019
■ Formaat:	A3	■ Gewijzigd:	a: b: c: d:
■ Projectleider:	M. Wargers		
■ Getekend:	M.J.H. Beld		
■ Fase:	Omgevingsaanvraag	■ Werknr.	17-023
■ Opdrachtgever:	Klompenburg Bouw B.V. Pascalweg 11b 8071 SE Nunspeet Tel. 0341 - 252 450	■ Detailnr.	3.01

280 mm riet, schroefdak
(brandwerend behandelen volgens NEN 6063)
dampdoorlatende folie
Unilin GTD WOL DR Univision-OSB 8-9 Rc 6,0
- bovenplaat: 9 mm OSB
- ribben: 28x221 mm hout
- isolatie: 220 mm PIR en minerale wol
- onderplaat: 8 mm spaanplaat
- geïntegreerde dampremmende laag
22 mm plafondlatten
12,5 mm gipsplafond
gelamineerd spant (getoogd)
afmetingen volgens opg. constr.

bk. rietvorst:
10600+P

nokvorst: aluminium zetwerk i.o.m. leverancier

houten klossen

gebitumineerde dakbedekking
15 mm spaanplaat
houten klossen
15 mm spaanplaat

ventileren!

isolatie

isolatie

9220+P

230

8990+P

min. 2600+vl.

indien geen verlaagd plafond:
12,5 mm gipsplafond aan plafondlatten

gebitumineerde dakbedekking
EPS isolatie ($R_c \geq 6,00$)
dampremmende folie
afschotlaag 16 mm/m¹
230 mm breedplaatvloer
optioneel: verlaagd plafond

NOK T.P.V. PLAT DAK

7 APPARTEMENTEN | VILLA THORBECKE | BARNEVELD

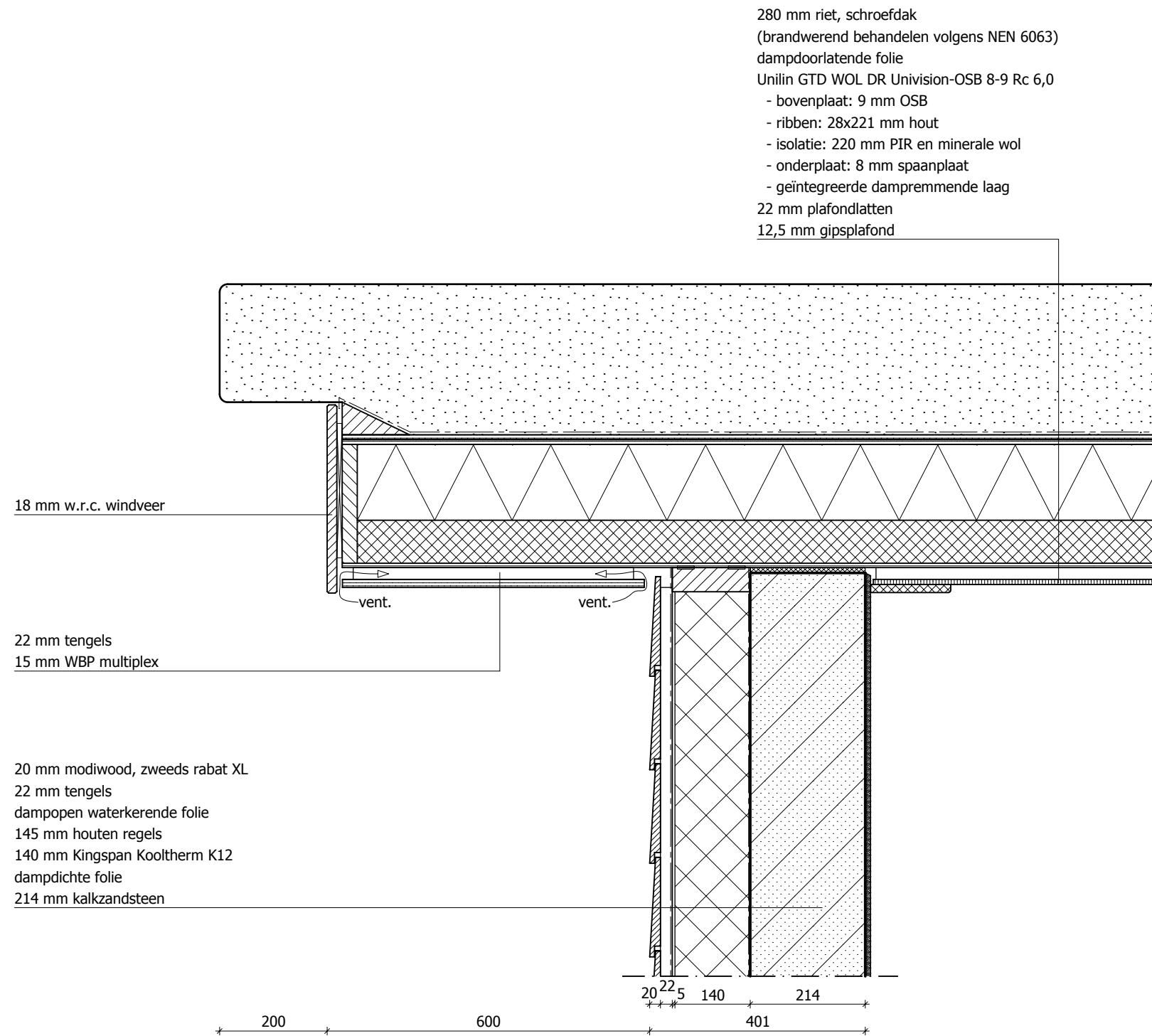

Building Design
ARCHITECTUUR
Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-2659966

KROON



Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-792 00 10

■ schaal:	1:10	■ Datum:	28-02-2019
■ Formaat:	A3	■ Gewijzigd:	a: b: c: d:
■ Projectleider:	M. Wargers		
■ Getekend:	M.J.H. Beld		
■ Fase:	Omgevingsaanvraag	■ Werknr.	17-023
■ Opdrachtgever:	Klompenburg Bouw B.V. Pascalweg 11b 8071 SE Nunspeet Tel. 0341 - 252 450	■ Detailnr.	3.02



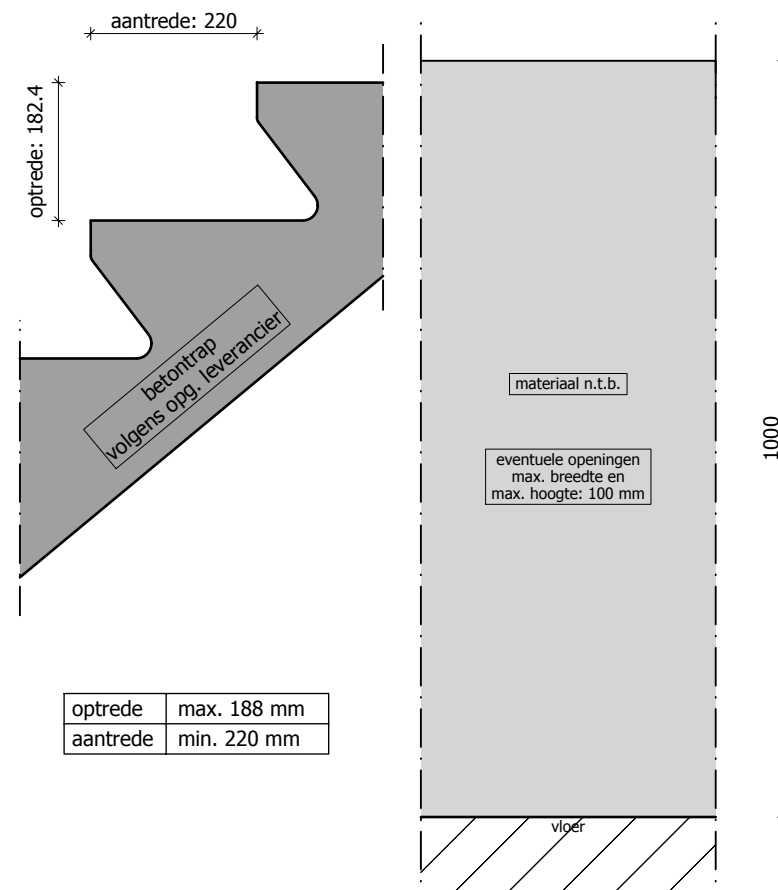
TOPGEVEL

7 APPARTEMENTEN | VILLA THORBECKE | BARNEVELD

Building Design
ARCHITECTUUR
Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-2659966

KROON
Stationstraat 37 7622 LW Borne
T. 074-792 00 10

■ schaal:	1:10	■ Datum:	28-02-2019
■ Formaat:	A3	■ Gewijzigd:	a: b: c: d:
■ Projectleider:	M. Wargers		
■ Getekend:	M.J.H. Beld		
■ Fase:	Omgevingsaanvraag	■ Werknr.	17-023
■ Opdrachtgever:	Klompenburg Bouw B.V. Pascalweg 11b 8071 SE Nunspeet Tel. 0341 - 252 450	■ Detailnr.	3.03



PRINCIPEDetail TRAP / HEKWerk

7 APPARTEMENTEN | VILLA THORBECKE | BARNEVELD

Building Design
 ARCHITECTUUR
 Stationstraat 37 7622 LW Borne
 T. 074-2659966

KROON



Stationstraat 37 7622 LW Borne
 T. 074-792 00 10

■ schaal:	1:10	■ Datum:	...-2019
■ Formaat:	A3	■ Gewijzigd:	a: b: c: d:
■ Projectleider:	M. Wargers		
■ Getekend:	M.J.H. Beld		
■ Fase:	Omgevingsaanvraag	■ Werknr.	17-023
■ Opdrachtgever:	Klompenburg Bouw B.V. Pascalweg 11b 8071 SE Nunspeet Tel. 0341 - 252 450	■ Detailnr.	4.01