



oosthavenkade 51 3134nx vlaardingen
tel: 010-4600682 www.houdijkarchitecten.nl

get.	fv
formaat	A3
werknr	1648
schaal	1:5
proj. arch.	ir w. houdijk
dd.	08-02-2017

opdrachtgever
fam. verwijs
engelbrechtlaan 5 3136ag , vlaardingen

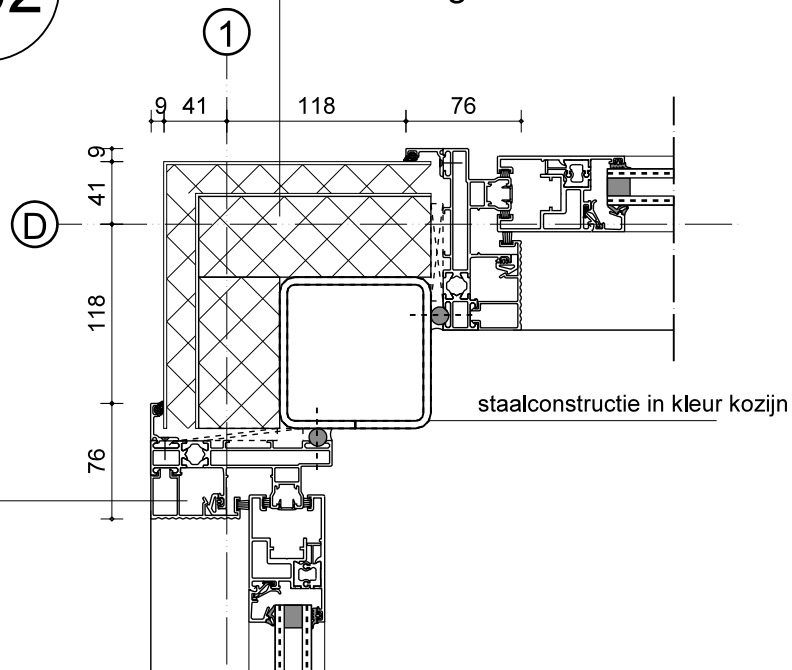
projekt
verbouwing woning
engelbrechtlaan 5 3136ag , vlaardingen

onderwerp
principe details
definitief ontwerp

tekeningnr. **D002**

H02

opbouw ($R_c > 4,5 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$)
- zetwerk gemoffeld in kleur kozijn



aluminium kozijnen

- in kleur antraciet ral 7016
- v.v. HR++ beglazing
- waar aangegeven v.v. draaiende- en schuivende delen, voldoen aan wk2
- waar aangegeven gecoat glas in kleur donker grijs
- waar aangegeven v.v. ventilatierooster in kleur kozijn

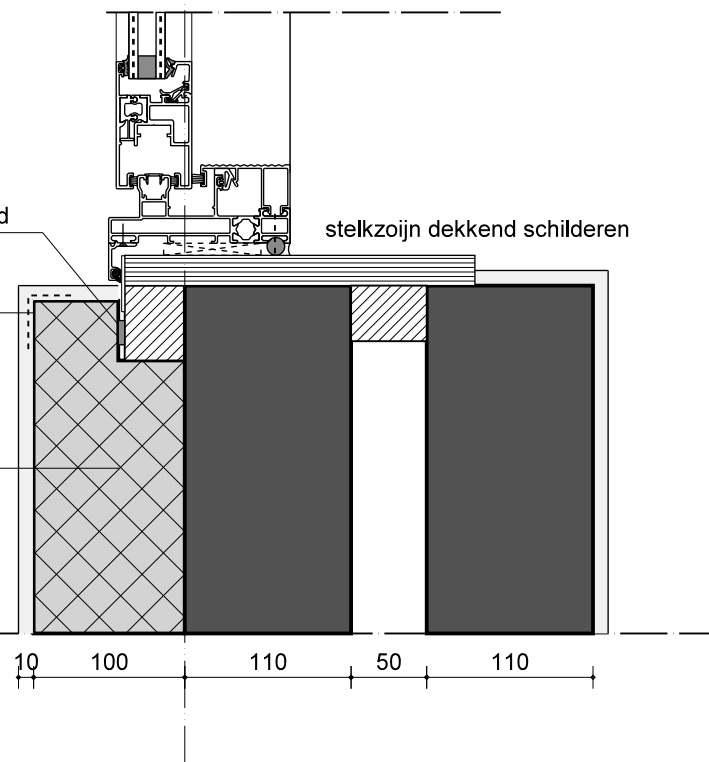
H01

Sto afdichtingsband

sto weefselhoek met PVC/RVS inleg

stelkzoin dekkend schilderen

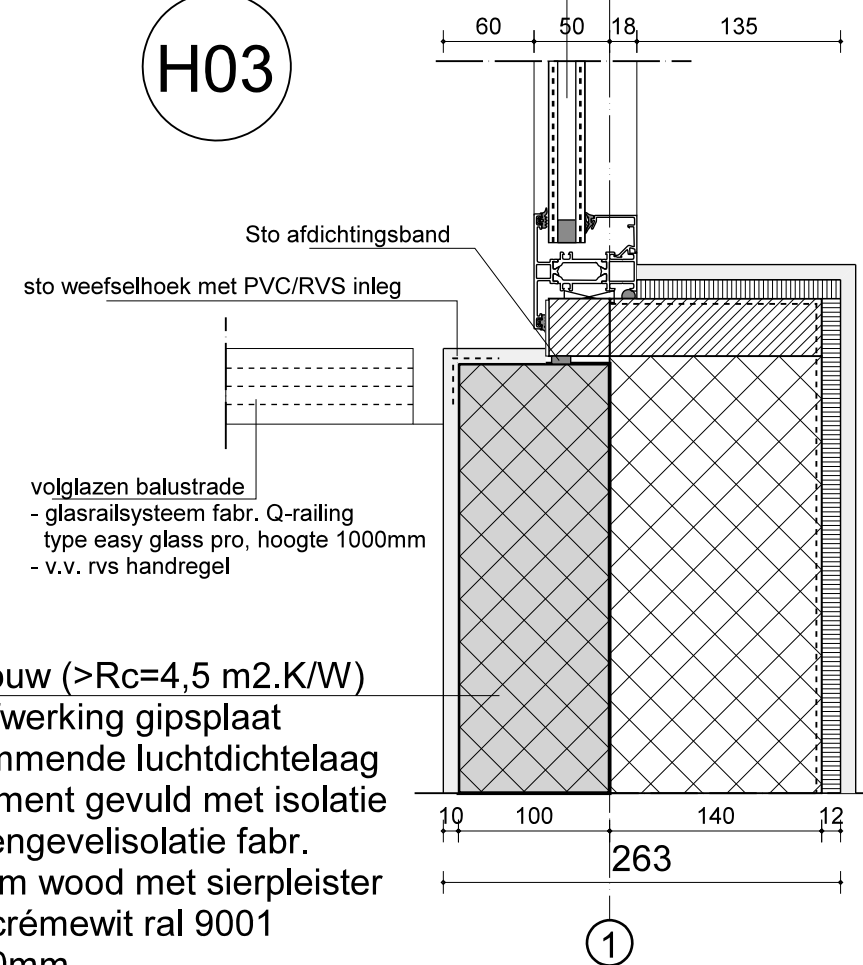
- bestaande spouwmuur afwerken met buitengevelisolatie ($R_c = 2,5 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$)
- fabr. Sto Therm Classic met sierpleister
 - in kleur crémewit ral 9001
 - dikte 100mm
 - onderzijde v.v. geschilderde smetrand in kleur lichtgrijs



H03

aluminium kozijnen

- in kleur antraciet ral 7016
- v.v. HR++ beglazing
- waar aangegeven v.v. draaiende- en schuivende delen, voldoen aan wk2
- waar aangegeven gecoat glas in kleur donker grijs
- waar aangegeven v.v. ventilatierooster in kleur kozijn



wandopbouw ($R_c = 4,5 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$)

- binnenafwerking gipsplaat
- dampremmende luchtdichtelaag
- HSB element gevuld met isolatie
- v.v. buitengevelisolatie fabr. Sto Therm wood met sierpleister
- in kleur crémewit ral 9001
- dikte 100mm

- opbouw balkon
- composiet vlinderplanken v.v. anti-slip profilering, fabr. UPM type ProFi Deck in kleur lichtbruin op montagebalk
 - bitumineuze dakbedekking
 - underlayment
 - houten balklaag en stalen liggers vgl. opg. constructeur onder afschot
 - onderzijde en boeiboord v.v. rockpanel

1

V02

2800+

b.k. verdiepingsvloer

2500+

o.k. terras

o.k. plafond

2470+

aluminium kozijnen

- in kleur antraciet ral 7016
- v.v. HR++ beglazing
- waar aangegeven v.v. draaiende- en schuivende delen, voldoen aan wk2
- waar aangegeven gecoat glas in kleur donker grijs
- waar aangegeven v.v. ventilatierooster in kleur kozijn

vloeropbouw ($R_c > 3,5 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$)

- zandcementvloer
- i.h.w. gestorte vloer
- bekistingsisolatie

peil=0

b.k. begane grondvloer

geïsoleerde kantplank ($R_c > 3,5 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$)
- fabr. Styrock, type cementgrijs
v.v. 100mm XPS en 15mm lichtbetonplaat

waterkerende laag

V01

fundering vgl.
opg. constructeur

det. V01-V02

houdijk architecten b.v. fase: DO

datum: 08-02-2017 wijz:

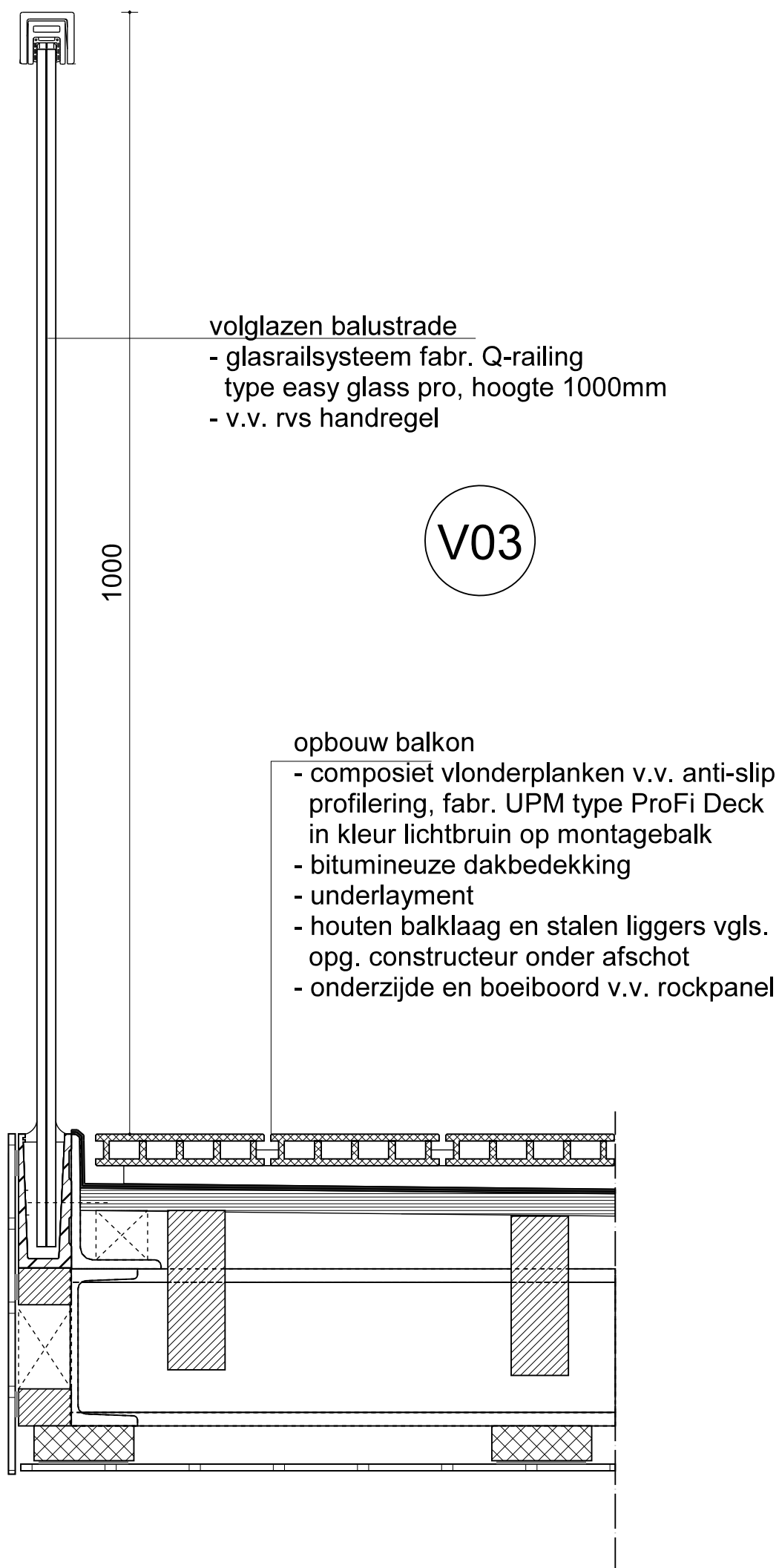
verbouwing woning

engelbrechtlaan 5

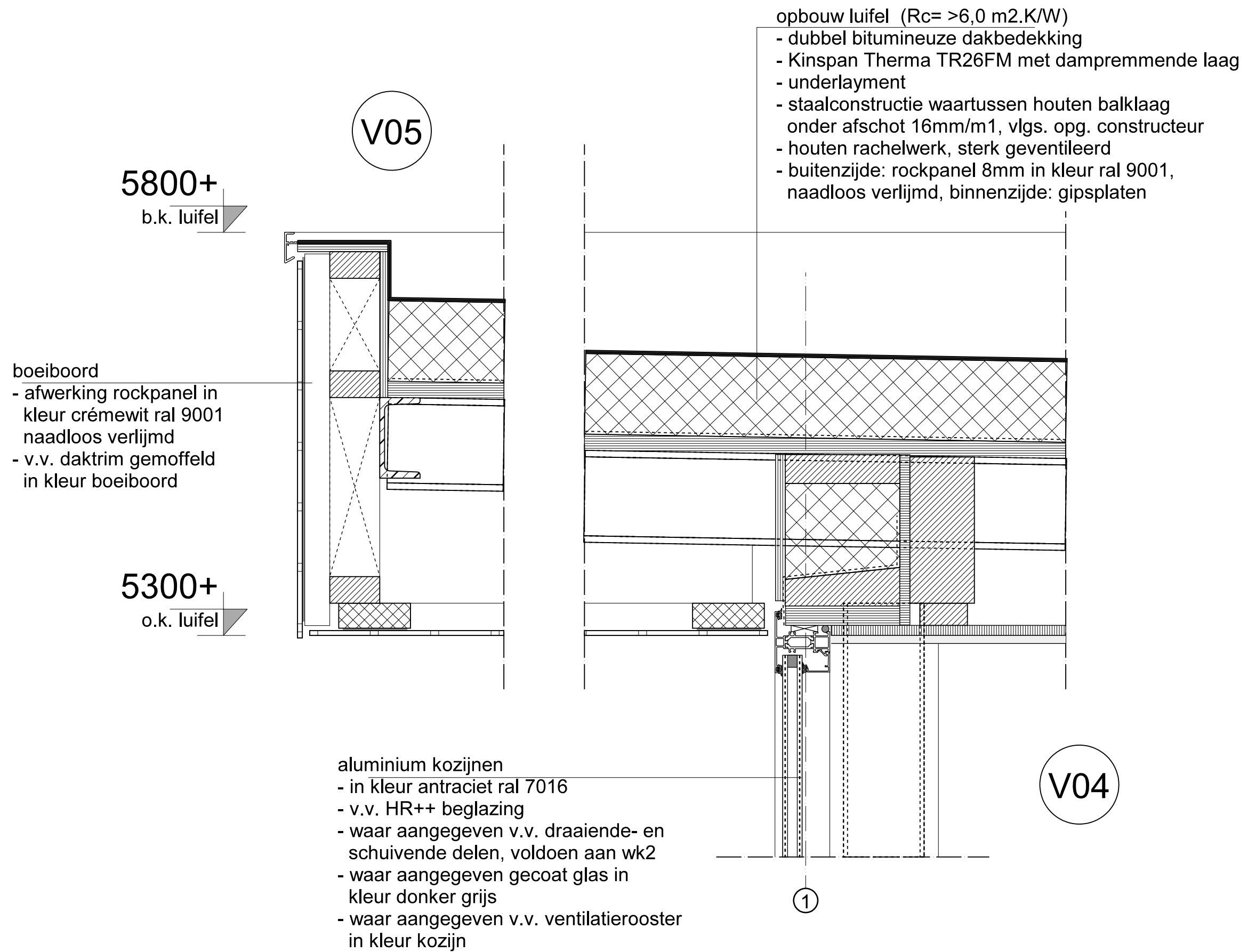
3800+
b.k. balustrade

2800+
b.k. terras

2500+
o.k. terras



det. V03



opbouw luifel ($R_c = >6,0 \text{ m}^2\text{K/W}$)

- dubbel bitumineuze dakbedekking
- Kinspan Therma TR26FM met dampremmende laag
- underlayment
- staalconstructie waartussen houten balklaag onder afschot 16mm/m1, vlgs. opg. constructeur
- houten rachelwerk, sterk geventileerd
- buitenzijde: rockpanel 8mm in kleur ral 9001, naadloos verlijmd, binnenzijde: gipsplaten

5800+

b.k. luifel

5300+

o.k. luifel

aluminium kozijnen

- in kleur antraciet ral 7016
- v.v. HR++ beglazing
- waar aangegeven v.v. draaiende- en schuivende delen, voldoen aan wk2
- waar aangegeven gecoat glas in kleur donker grijs
- waar aangegeven v.v. ventilatierooster in kleur kozijn

V06

aluminium lekdorpel met kopschotjes in kleur kozijn

wandopbouw ($>R_c = 4,5 \text{ m}^2\text{K/W}$)

- binnenafwerking gipsplaat
- dampremmende luchtdichtelaag
- HSB element gevuld met isolatie
- v.v. buitengevelisolatie fabr. Sto Therm wood met sierpleister
- in kleur crémewit ral 9001
- dikte 100mm

12 140 100 10
263

A

det. V06

