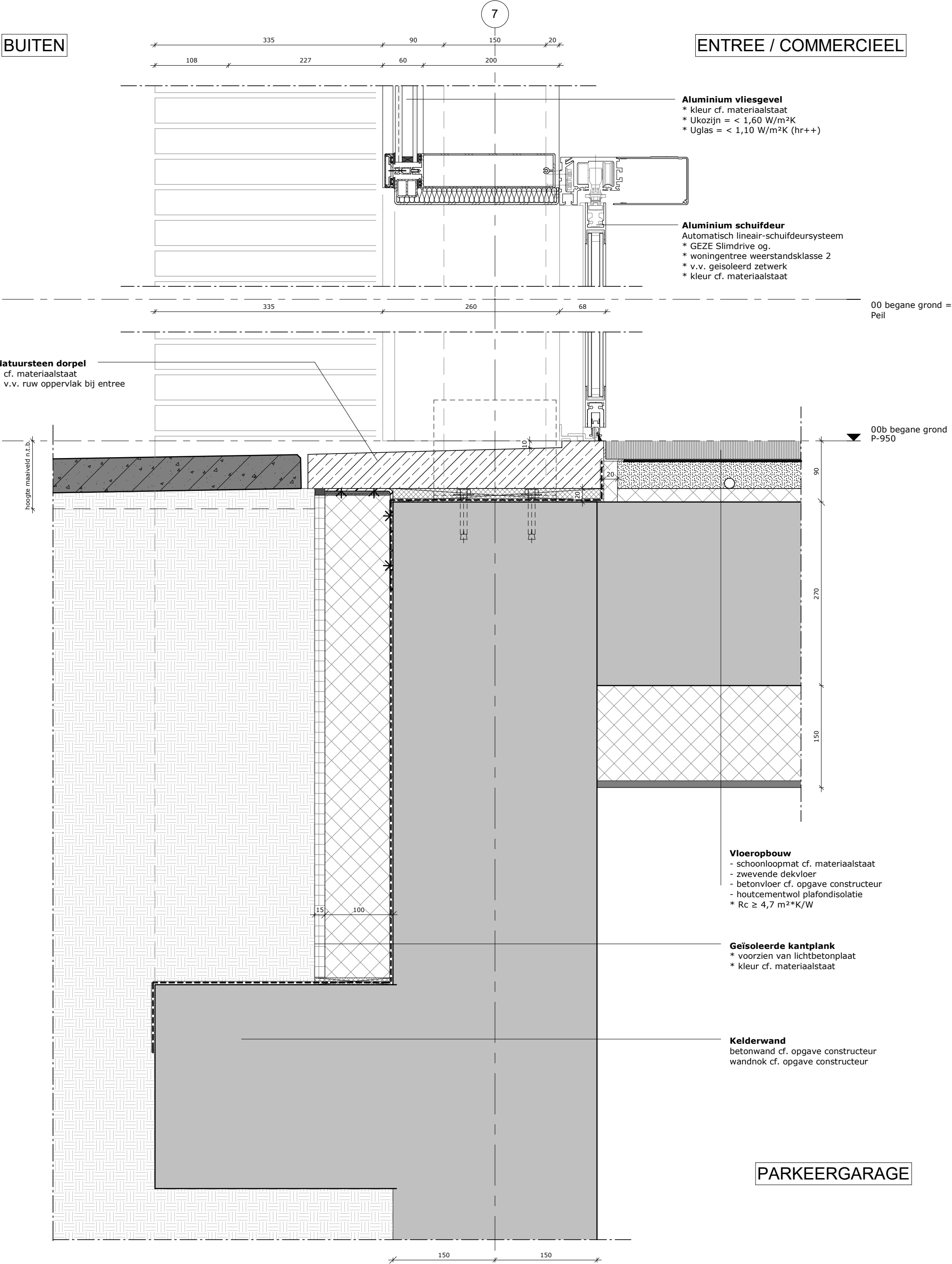


BUITEN

ENTREE / COMMERCIEEL



mecanoo

| | | | | | | | |
|--------------------|------------------------------|--------------|------|--------------|------|-----------------|---------------|
| tekeningonderdeel: | laagbouw - entree bouwdeel B | schaal: | 1:5 | formaat: | A3 P | datum: | 30.09.2022 |
| tekeningstatus: | OMGEVINGSVERGUNNING | werknnummer: | A770 | wijzigingen: | | tekeningnummer: | DO-610B-001-V |

ENTREE / COMMERCIEEL

Aluminium vliesgevel

- * kleur cf. materiaalstaat
- * Ukozijn = < 1,60 W/m²K
- * Uglass = < 1,10 W/m²K (hr++)

Vloeropbouw

- zwevende dekvloer
- betonvloer cf. opgave constructeur
- houtcementwol plafondisolatie
- * Rc ≥ 4,7 m²K/W

Onderdorpel vliesgevel

- * minimaal profiel
- * diepte ntb in overleg leverancier

Natuursteen dorpel

- * cf. materiaalstaat
- * v.v. ruw oppervlak bij entree

Geïsoleerde kantplank

- * voorzien van lichtbetonplaat
- * kleur cf. materiaalstaat

Maaiveld opbouw

- opbouw maaiveld ct. landschapsontwerp
- gronddekking afhankelijk van positie
- gehele dek voorzien van retentiekragen
- * filterlaag, OPTIGRÜN RMS 900
- * retentie-element, OPTIGRÜN WRB 85i og.
- * filterlaag, OPTIGRÜN RMS 900
- EPDM dakbedekking
- betonvloer cf. opgave constructeur

PARKEERGARAGE

mecanoo

tekeningonderdeel:
laagbouw - aansluiting parkeerdek

schaal:
1:5

formaat:
A3 P

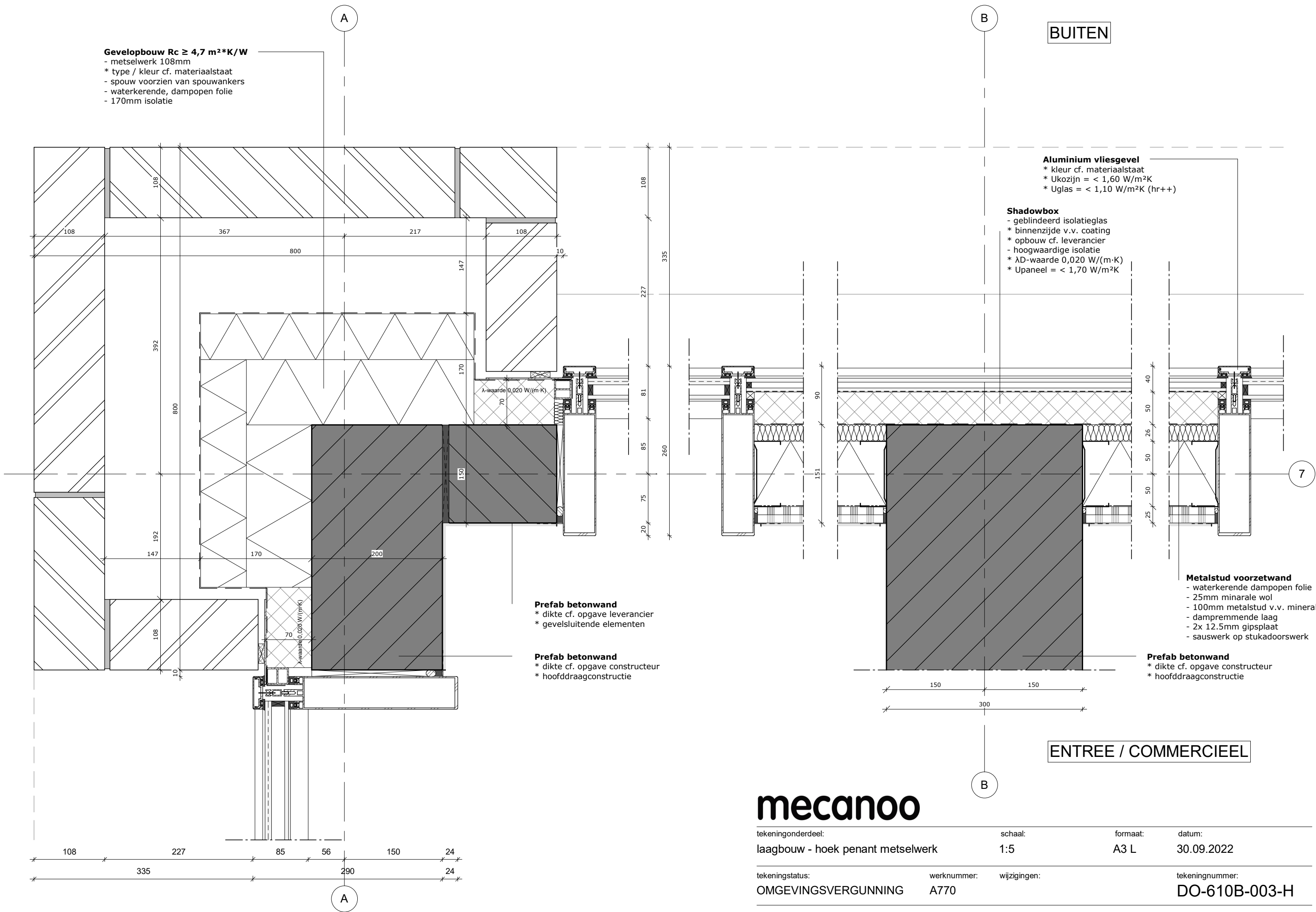
datum:
30.09.2022

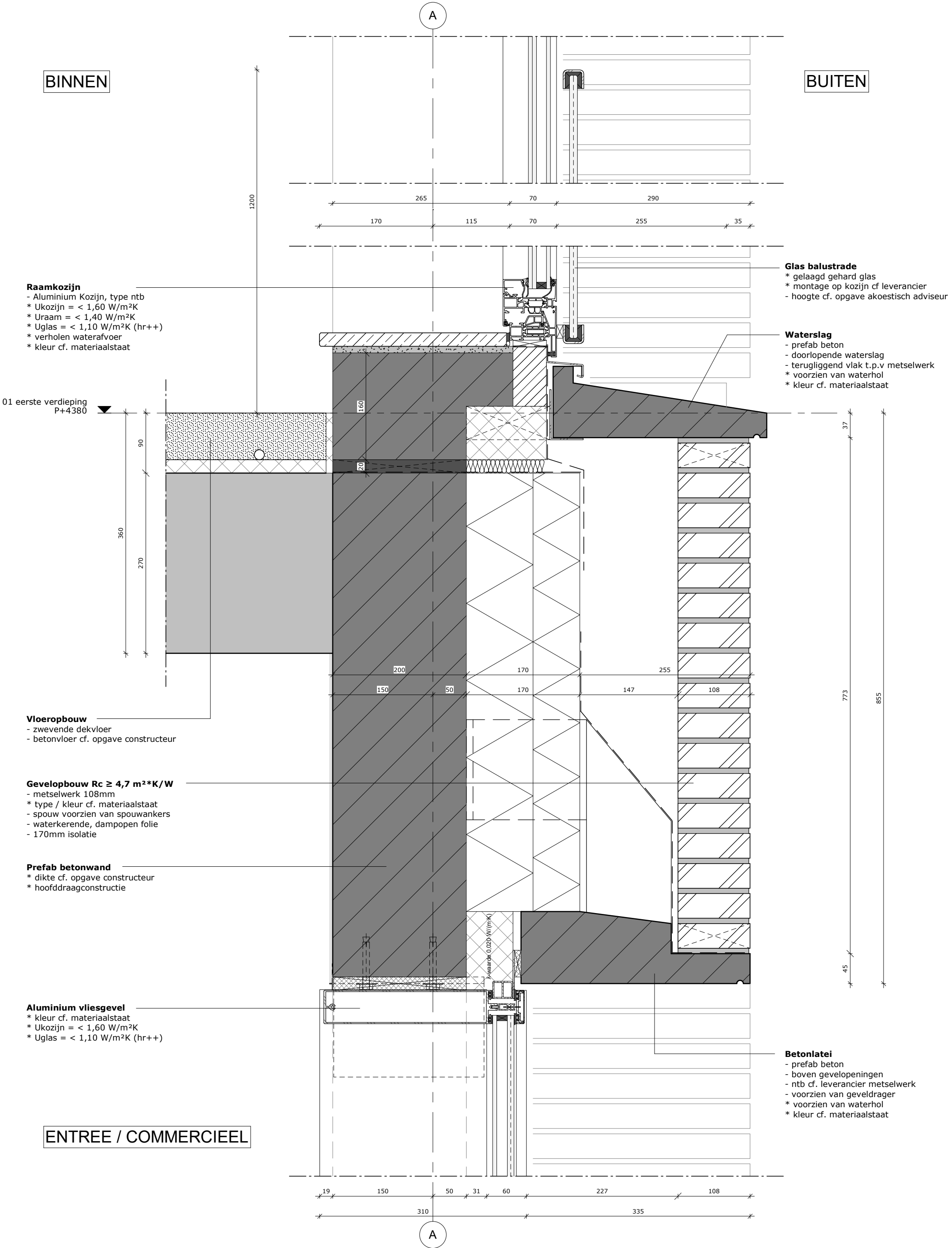
tekeningstatus:
OMGEVINGSVERGUNNING

werknnummer:
A770

wijzigingen:

tekeningnummer:
DO-610B-002-V





mecanoo

| | | | | | | | |
|--------------------|--------------------------------|--------------|------|--------------|------|-----------------|---------------|
| tekeningonderdeel: | laagbouw - gevel 1e verdieping | schaal: | 1:5 | formaat: | A3 P | datum: | 30.09.2022 |
| tekeningstatus: | OMGEVINGSVERGUNNING | werknnummer: | A770 | wijzigingen: | | tekeningnummer: | DO-610B-004-V |

LOGGIA

BUITEN

- Prefab balkonplaat - loggia**
- oplegging cf. opgave constructeur
 - profilering balkon in overleg met leverancier
 - * ingestorte hemelwaterafvoer
 - * kleur cf. materiaalstaat

- Loggia beglazing**
- Aluminium Kozijn, type ntb
 - * gelijk aan gevelkozijnen
 - * ongeïsoleerde profielen iom leverancier
 - * verholten waterafvoer
 - * letselbeperkende beglazing
 - * kleur cf. materiaalstaat

02 tweede verdieping
P+8700

- Loggia plafond**
- akoestisch absorberend
 - * cf. akoestisch adviseur
 - * afwerking cf. materiaalstaat

- Loggia afwerking**
- gevelsysteem met pleisterwerk
 - StoVentec R og.
 - * voegenloos, voorgehangen, geventileerd
 - * sierpleister cf. kleur en materiaalstaat
 - pleisterplaten cf. opbouw leverancier
 - bevestiging ntb
 - isolatie, koudebrug onderbreking
 - * brandklasse B
 - dampremmende laag

- Loggia beglazing**
- Aluminium Kozijn, type ntb
 - * gelijk aan gevelkozijnen
 - * ongeïsoleerde profielen iom leverancier
 - * verholten waterafvoer
 - * letselbeperkende beglazing
 - * kleur cf. materiaalstaat

- koudebrug onderbreking**
- * doorlopende betonwand loggia
 - * cf. bouwfysisch adviseur

- Betonlatei**
- prefab beton
 - boven gevelopeningen
 - ntb cf. leverancier metselwerk
 - voorzien van geveldrager
 - * voorzien van waterhol
 - * kleur cf. materiaalstaat

- vloeropbouw $R_c \geq 6,3 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$**
- keramische tegels op tegeldragers
 - EPDM dakbedekking
 - afschotisolatie, gemiddeld 60mm
 - betonvloer cf. opgave constructeur

- Glas balustrade**
- * gelaagd gehard glas
 - * montage op kozijn cf leverancier
 - hoogte cf. opgave akoestisch adviseur

01 eerste verdieping
P+4380

- Waterslag**
- prefab beton
 - doorlopende waterslag
 - terugliggend vlak t.p.v metselwerk
 - * voorzien van waterhol
 - * kleur cf. materiaalstaat

- Opstand kozijn**
- staalframe, beide kanten v.v. multiplex
 - dampremmende laag
 - mineral wol
 - waterkerende, dampopen folie
 - stelkozijn, hoekstaal

- Gevelopbouw $R_c \geq 4,7 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$**
- metselwerk 108mm
 - * type / kleur cf. materiaalstaat
 - spouw voorzien van spouwankers
 - waterkerende, dampopen folie
 - 170mm isolatie

- Prefab betonwand**
- * dikte cf. opgave constructeur
 - * hoofd draagconstructie

houtcementwol plafondisolatie

* $R_c \geq 4,7 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$

mecanoo

tekeningonderdeel:
laagbouw - loggia buitengevel -
VERVALLEN

tekeningstatus:
OMGEVINGSVERGUNNING

schaal:
1:5

formaat:
A3 P

datum:
30.09.2022

werknnummer: wijzigingen:

A770

tekeningnummer:
DO-610B-005a-V

TECHNISCHE RUIMTE

BINNEN

LOGGIA

B)

- **Deurkozijn**

- Aluminium kozijn, type ntb
- * Udeur = $< 1,70 \text{ W/m}^2\text{K}$
- * Uraam = $< 1,40 \text{ W/m}^2\text{K}$
- * Uglass = $< 1,10 \text{ W/m}^2\text{K}$ (hr++)
- * verholen waterafvoer
- * kleur cf. materiaalstaat

vloeropbouw $R_c \geq 6,3 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$

- keramische tegels op tegeldragers
- EPDM dakbedekking
- afschotisolatie, gemiddeld 160mm
- betonvloer cf. opgave constructeur

- * cf. akoestisch adviseur
- * afwerking cf. materiaalstaat

- * cf. akoestisch adviseur
- * afwerking cf. materiaalstaat

Gevelopbouw Rc $\geq 4,7$ m²*K/W
 HSB-gevelsluiting loggia's vzw gevelstuc
 -StoVentec R og.

- * voegenloos, voorgehangen, geventileerd
- * sierpleister cf. kleur en materiaalsoort
- pleisterplaten cf. opbouw leverancier
- waterkerende, dampopen folie
- 270mm HSB-element vzw minerale wol
- dampremmende laag
- 2x 12.5mm gipsplaat

HSB-gevelsluiting loggia's vzw gevelstuc
-StoVentec R og.

- * voegloos, voorgehangen, geventileerd
- * sierpleister cf. kleur en materiaalstaat
- pleisterplaten cf. opbouw leverancier
- waterkerende, dampopen folie
- 270mm HSB-element vzw minerale wol
- dampremmende laag
- 2x 12.5mm gipsplaat

houtcementwol plafondisolatie
* $R_c \geq 4,7 \text{ m}^2\text{K/W}$

mecanoo

tekeningstatus:
OMGEVINGSVERGUNNING

wijzigingen:

tekeningnummer:
DO-610B-005b-V

02 tweede verdieping
P+8700

01 eerste verdieping
P+4380

LOGGIA

BINNEN

Loggia beglazing

- Aluminium Kozijn, type ntb
- * gelijk aan gevelkozijnen
- * ongeïsoleerde profielen iom leverancier
- * verholen waterafvoer
- * letselbeperkende beglazing
- * kleur cf. materiaalstaat

Loggia afwerking

- gevelsysteem met pleisterwerk
- StoVentec R og.
- * voegenloos, voorgehangen, geventileerd
- * sierpleister cf. kleur en materiaalstaat
- pleisterplaten cf. opbouw leverancier
- bevestiging ntb
- isolatie, koudebrug onderbreking
- * brandklasse B
- dampremmende laag

Prefab betonwand

- * dikte cf. opgave constructeur
- * hoofddragconstructie

koudebrug onderbreking

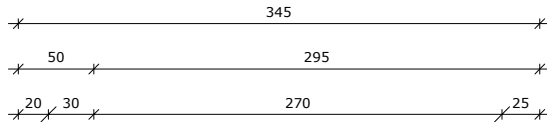
- * doorlopende betonwand loggia
- * cf. bouwfysisch adviseur

Gevelopbouw

- metselwerk 108mm
- * type / kleur cf. materiaalstaat
- spouw voorzien van spouwankers
- waterkerende, dampopen folie

Waterslag

- prefab beton
- doorlopende waterslag
- terugliggend vlak t.p.v metselwerk
- * voorzien van waterhol
- * kleur cf. materiaalstaat



Gevelopbouw Rc ≥ 4,7 m²*K/W

- HSB-gevelsluiting loggia's vzv gevelstuc
- StoVentec R og.
- * voegenloos, voorgehangen, geventileerd
- * sierpleister cf. kleur en materiaalstaat
- pleisterplaten cf. opbouw leverancier
- waterkerende, dampopen folie
- 270mm HSB-element vzv minerale wol
- dampremmende laag
- 2x 12.5mm gipsplaat

Raamkozijn

- Aluminium Kozijn, type ntb
- * Ukozijn = < 1,60 W/m²K
- * Uraam = < 1,40 W/m²K
- * Uglass = < 1,10 W/m²K (hr++)
- * verholen waterafvoer
- * kleur cf. materiaalstaat

Gevelopbouw Rc ≥ 4,7 m²*K/W

- aluminium invulling als onderdeel prefab beton sandwich gevelement
- aluminium gevelbekleding
- * verborgen bevestiging
- waterkerende, dampopen, UV-bestendige folie
- 170mm isolatie
- dampremmende laag

Glas balustrade

- * gelaagd gehard glas
- * montage op kozijn cf leverancier
- hoogte cf. opgave akoestisch adviseur

mecanoo

tekeningonderdeel:

laagbouw - loggia buitengevel

schaal:

1:5

formaat:

A3 L

datum:

30.09.2022

tekeningstatus:

OMGEVINGSVERGUNNING

werknnummer:

A770

wijzigingen:

01.06.2023

A

tekeningnummer:

DO-610B-006-H

BINNEN

BUITEN

A

Raamkozijn

- Aluminium Kozijn, type ntb
- * Ukozijn = < 1,60 W/m²K
- * Uraam = < 1,40 W/m²K
- * Uglass = < 1,10 W/m²K (hr++)
- * verholen waterafvoer
- * kleur cf. materiaalstaat

Vensterbank

- cf. materiaalstaat

Gevelopbouw $R_c \geq 4,7 \text{ m}^2\text{K/W}$

- prefab beton sandwich gevelement
- * dikte cf. opgave constructeur
- isolatie 170mm, brandklasse B
- prefab betonnen buitenblad
- * kleur & afwerking cf. materiaalstaat

Glas balustrade

- * gelaagd gehard glas
- * montage op kozijn cf leverancier
- hoogte cf. opgave akoestisch adviseur

Aluminium waterslag

- * uitlijnen met neggekant afwerking
- * kleur cf. materiaalstaat

Prefab beton doorlopende waterslag
- onderdeel van prefab betonelement

03 derde verdieping
P+13020

Vloeropbouw

- zwevende dekvloer
- betonvloer cf. opgave constructeur

Gevelopbouw $R_c \geq 4,7 \text{ m}^2\text{K/W}$

- metselwerk 108mm
- * type / kleur cf. materiaalstaat
- spouw voorzien van spouwankers
- waterkerende, dampopen folie
- 170mm isolatie

Prefab betonwand

- * dikte cf. opgave constructeur
- * hoofd draagconstructie

Raamkozijn

- Aluminium Kozijn, type ntb
- * Ukozijn = < 1,60 W/m²K
- * Uraam = < 1,40 W/m²K
- * Uglass = < 1,10 W/m²K (hr++)
- * verholen waterafvoer
- * kleur cf. materiaalstaat

Betonlatei

- prefab beton
- boven gevelopeningen
- ntb cf. leverancier metselwerk
- voorzien van geveldrager
- * voorzien van waterhol
- * kleur cf. materiaalstaat

BINNEN

A

mecanoo

tekeningonderdeel:
laagbouw - gevel 3e verdieping

schaal:
1:5

formaat:
A3 P

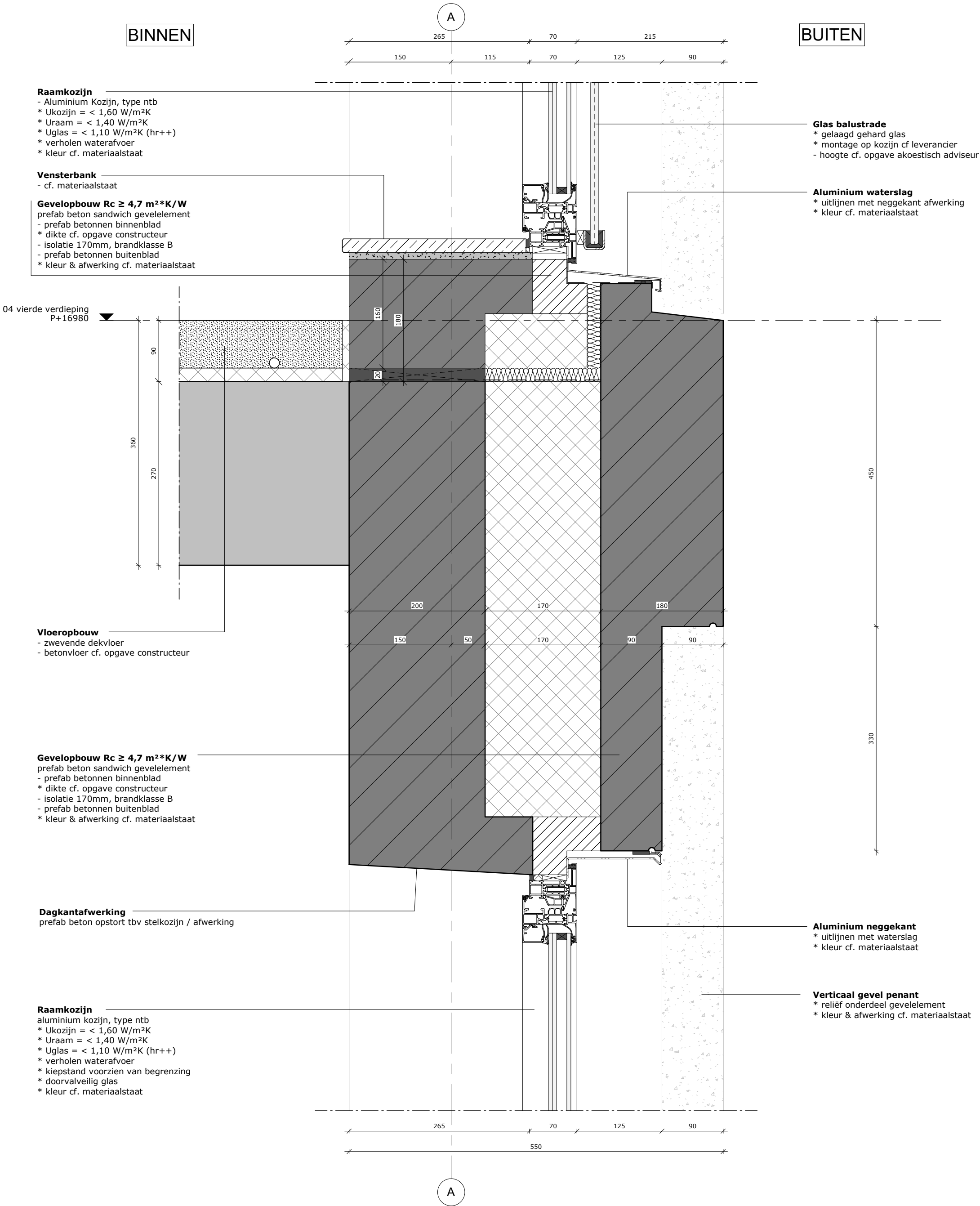
datum:
30.09.2022

tekeningstatus:
OMGEVINGSVERGUNNING

werknnummer:
A770

wijzigingen:

tekeningnummer:
DO-610B-007-V



mecanoo

| | | | |
|--------------------------------|--------------|--------------|-----------------|
| tekeningonderdeel: | schaal: | formaat: | datum: |
| laagbouw - gevel 4e verdieping | 1:5 | A3 P | 30.09.2022 |
| tekeningstatus: | werknnummer: | wijzigingen: | tekeningnummer: |
| OMGEVINGSVERGUNNING | A770 | | DO-610B-008-V |

BUITEN

Dakrand

- prefab betonelement
- * kleur & afwerking cf. materiaalstaat
- * thermisch onderbroken (Isokorf®)
- afschuining naar binnen tbv afwatering

Dakopbouw $R_c \geq 6,3 \text{ m}^2\text{K/W}$

- tegels op dragers cf. materiaalstaat
- noodoverstort dmv dubbel pluvia systeem
- EPDM dakbedekking
- PIR afschotisolatie
- dampremmende laagv
- betonvloer cf. opgave constructeur

Glas balustrade

- * gelaagd gehard glas in glasklemmen
- * bk. voorzien van dekprofiel tegen inwatering
- * montage voor Baluster: stripstaal 70x10mm
- hoogte cf. opgave akoestisch adviseur
- baluster als zijmontage of vloermontage ntb
- * kleur & afwerking cf. materiaalstaat

05 vijfde verdieping
P+20940

BINNEN

Gevelopbouw $R_c \geq 4,7 \text{ m}^2\text{K/W}$

- prefab beton sandwich gevelement
- prefab betonnen binnenblad
- * dikte cf. opgave constructeur
- isolatie 170mm, brandklasse B
- prefab betonnen buitenblad
- * kleur & afwerking cf. materiaalstaat

Dagkantafterwerking

prefab beton opstort tbv stelkozijn / afwerking

BUITEN

Aluminium neggekant

- * uitlijnen met waterslag
- * kleur cf. materiaalstaat

Verticaal gevel penant

- * reliëf onderdeel gevelement
- * kleur & afwerking cf. materiaalstaat

mecanoo

tekeningonderdeel:
overgang - terras dakrand

schaal:
1:5

formaat:
A3 P

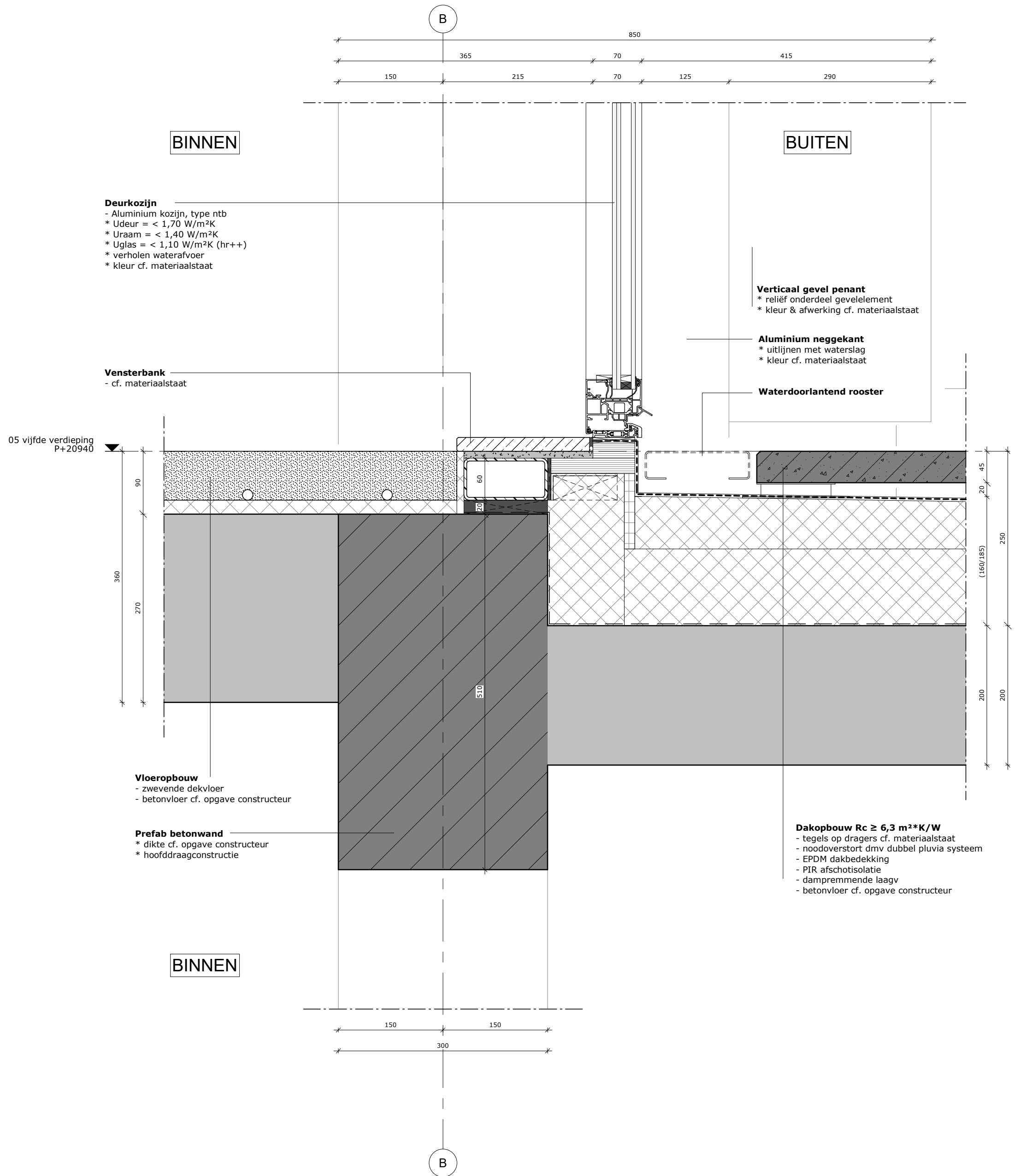
datum:
30.09.2022

tekeningstatus:
OMGEVINGSVERGUNNING

werknnummer:
A770

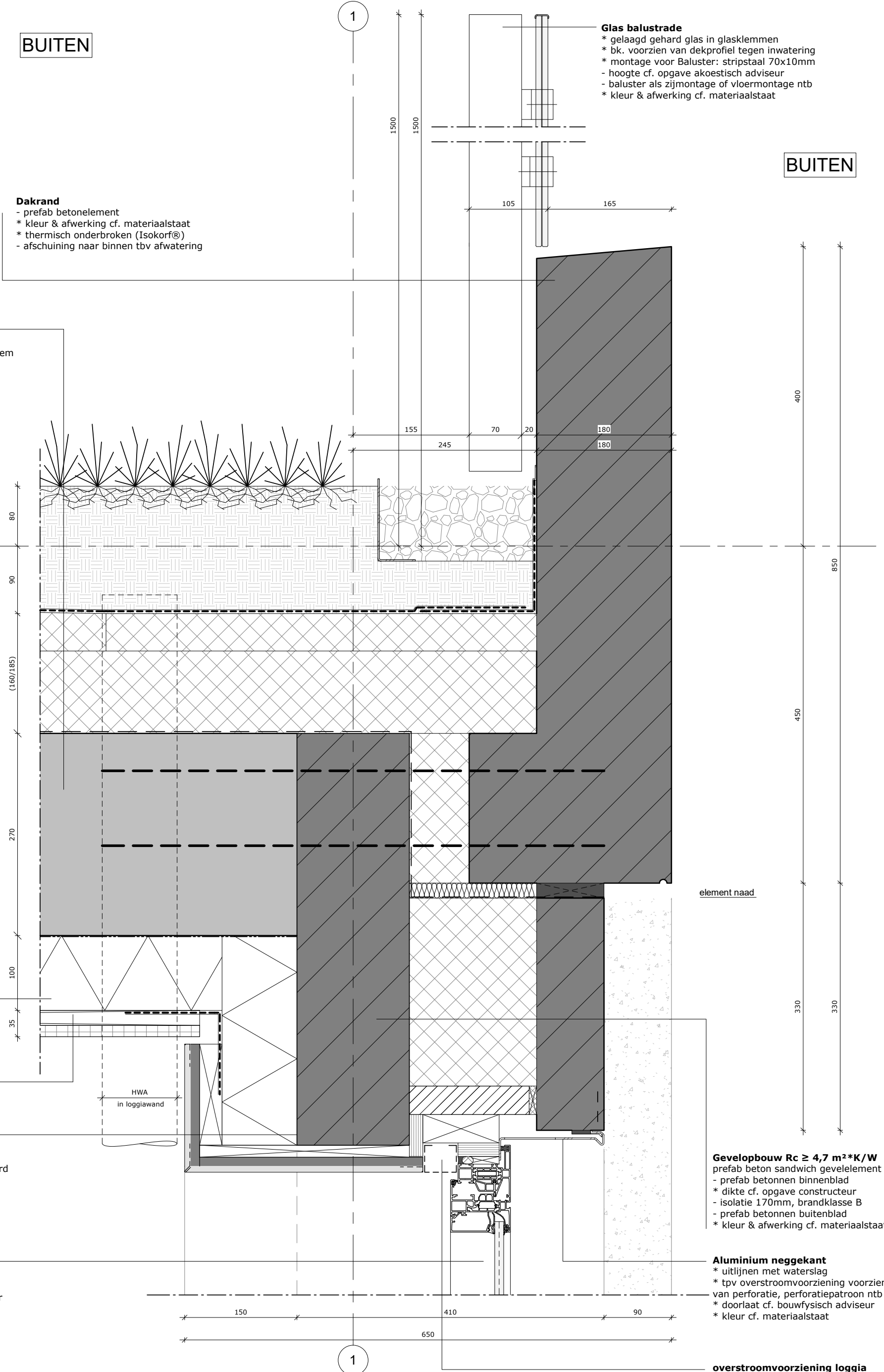
wijzigingen:

tekeningnummer:
DO-610B-009a-V



mecanoo

| | | | |
|-------------------------|-------------|--------------|-----------------|
| tekeningonderdeel: | schaal: | formaat: | datum: |
| overgang - terras gevel | 1:5 | A3 P | 30.09.2022 |
| tekeningstatus: | werknummer: | wijzigingen: | tekeningnummer: |
| OMGEVINGSVERGUNNING | A770 | | DO-610B-009b-V |



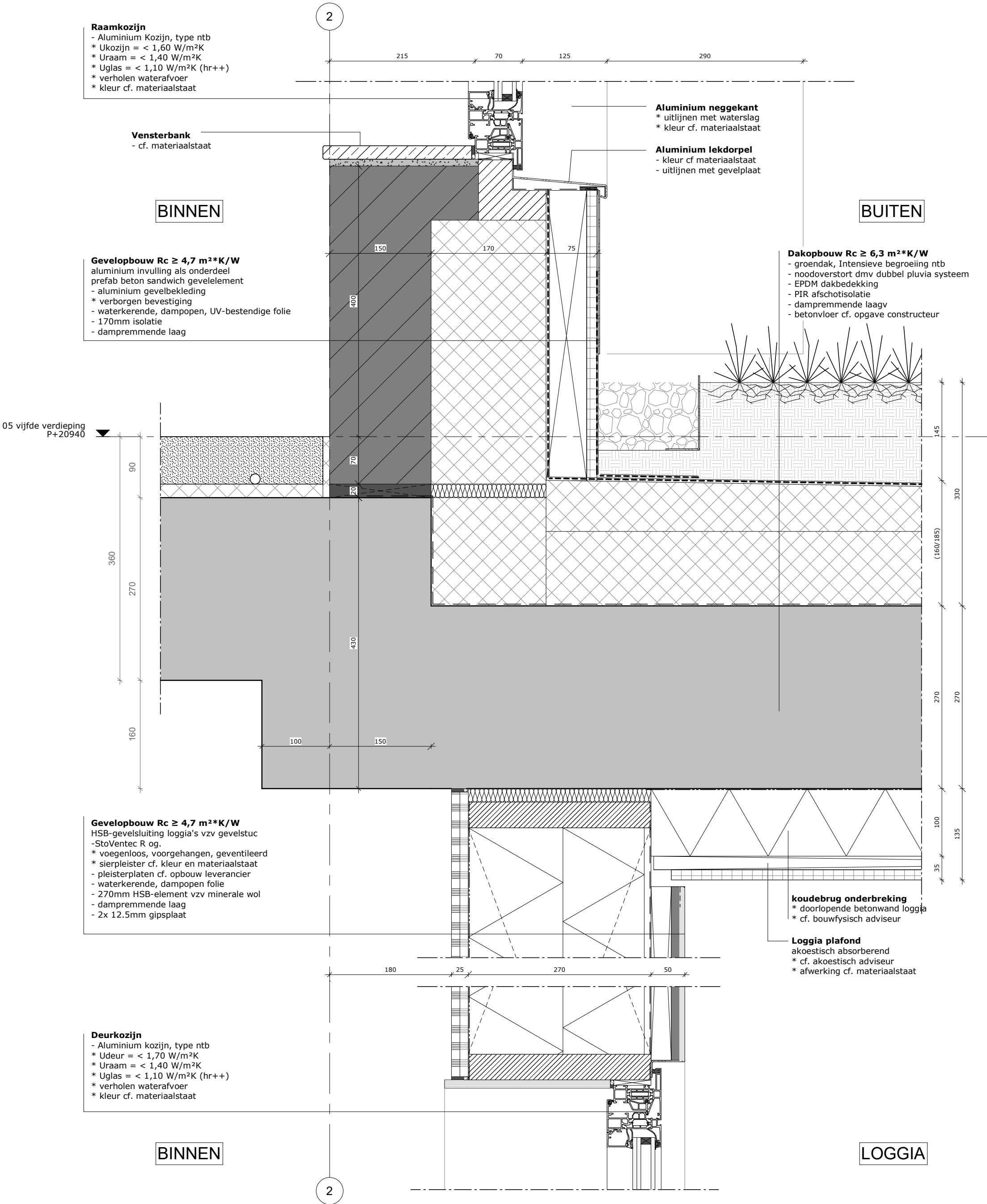
BUITEN

BUITEN

LOGGIA

mecanoo

| | | | | | | | |
|-----------------------------|--|--------------|--|--------------|--|-----------------|--|
| tekeningonderdeel: | | schaal: | | formaat: | | datum: | |
| overgang - groendak dakrand | | 1:5 | | A3 P | | 30.09.2022 | |
| tekeningstatus: | | werknnummer: | | wijzigingen: | | tekeningnummer: | |
| OMGEVINGSVERGUNNING | | A770 | | 01.06.2023 | | DO-610B-010a-V | |
| | | | | A | | | |



BINNEN

Dagkantafwerking
prefab beton opstort tbv stelkozijn / afwerking

Gevelopbouw $R_c \geq 4,7 \text{ m}^2\text{K/W}$
prefab beton sandwich gevelement
- prefab betonnen binnenblad
* dikte cf. opgave constructeur
- isolatie 170mm, brandklasse B
- prefab betonnen buitenblad
* kleur & afwerking cf. materiaalstaat

Prefab beton sandwich gevelement
* dikte cf. opgave constructeur
* penant verdeling cf. opgave constructeur
* hoofddragconstructie

element naad

Aluminium neggekant
* uitlijnen met waterslag
* kleur cf. materiaalstaat

Verticaal gevel penant
* reliëf onderdeel gevelement
* kleur & afwerking cf. materiaalstaat

Prefab betonelement koppeling
gesloten zijkant / raamwerk
t.b.v. elementkoppeling

Afneembaar alumininium paneel
t.b.v. onderhoud hemelwaterafvoer

Gevelopbouw $R_c \geq 4,7 \text{ m}^2\text{K/W}$
aluminium invulling als onderdeel
prefab beton sandwich gevelement
- aluminium gevelbekleding
* verborgen bevestiging
- waterkerende, dampopen, UV-bestendige folie
- 170mm isolatie
- dampremmende laag

Raamkozijn
aluminium kozijn, type ntb
* Ukozijn = < 1,60 W/m²K
* Uraam = < 1,40 W/m²K
* Uglass = < 1,10 W/m²K (hr++)
* verholten waterafvoer
* kiepstand voorzien van begrenzing
* doorvalveilig glas
* kleur cf. materiaalstaat

BUITEN

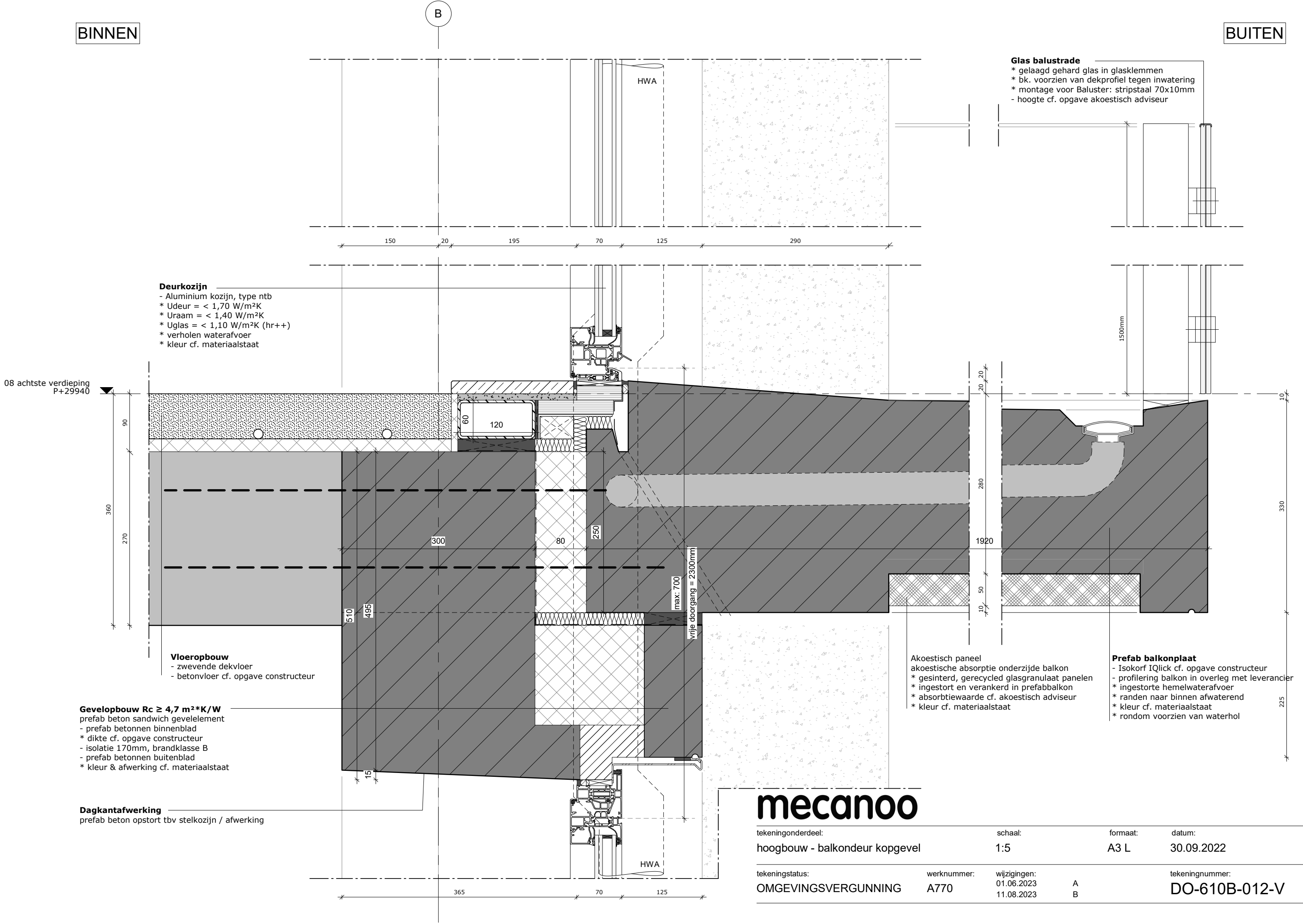
mecanoo

| | | | |
|---------------------------------|-------------|--------------|-----------------|
| tekeningonderdeel: | schaal: | formaat: | datum: |
| hoogbouw - gevelpenant kopgevel | 1:5 | A3 L | 30.09.2022 |
| tekeningstatus: | werknummer: | wijzigingen: | tekeningnummer: |
| OMGEVINGSVERGUNNING | A770 | | DO-610B-011-H |

BINNEN

B

BUITEN



BINNEN

2

BUITEN

Raamkozijn
aluminium kozijn, type ntb
* Ukozijn = < 1,60 W/m²K
* Uraam = < 1,40 W/m²K
* Uglass = < 1,10 W/m²K (hr++)
* verholen waterafvoer
* kleur cf. materiaalstaat

Glas balustrade
* gelaagd gehard glas in glasklemmen
* bk. voorzien van dekprofiel tegen inwatering
* montage voor Baluster: stripstaal 70x10mm
- hoogte cf. opgave akoestisch adviseur

Vloeropbouw
- zwevende dekvloer
- betonvloer cf. opgave constructeur

Akoestisch paneel
akoestische absorptie onderzijde balkon
* gesinterd, gerecycled glasgranulaat panelen
* ingestort en verankerd in prefabbalkon
* absorbtiewaarde cf. akoestisch adviseur
* kleur cf. materiaalstaat

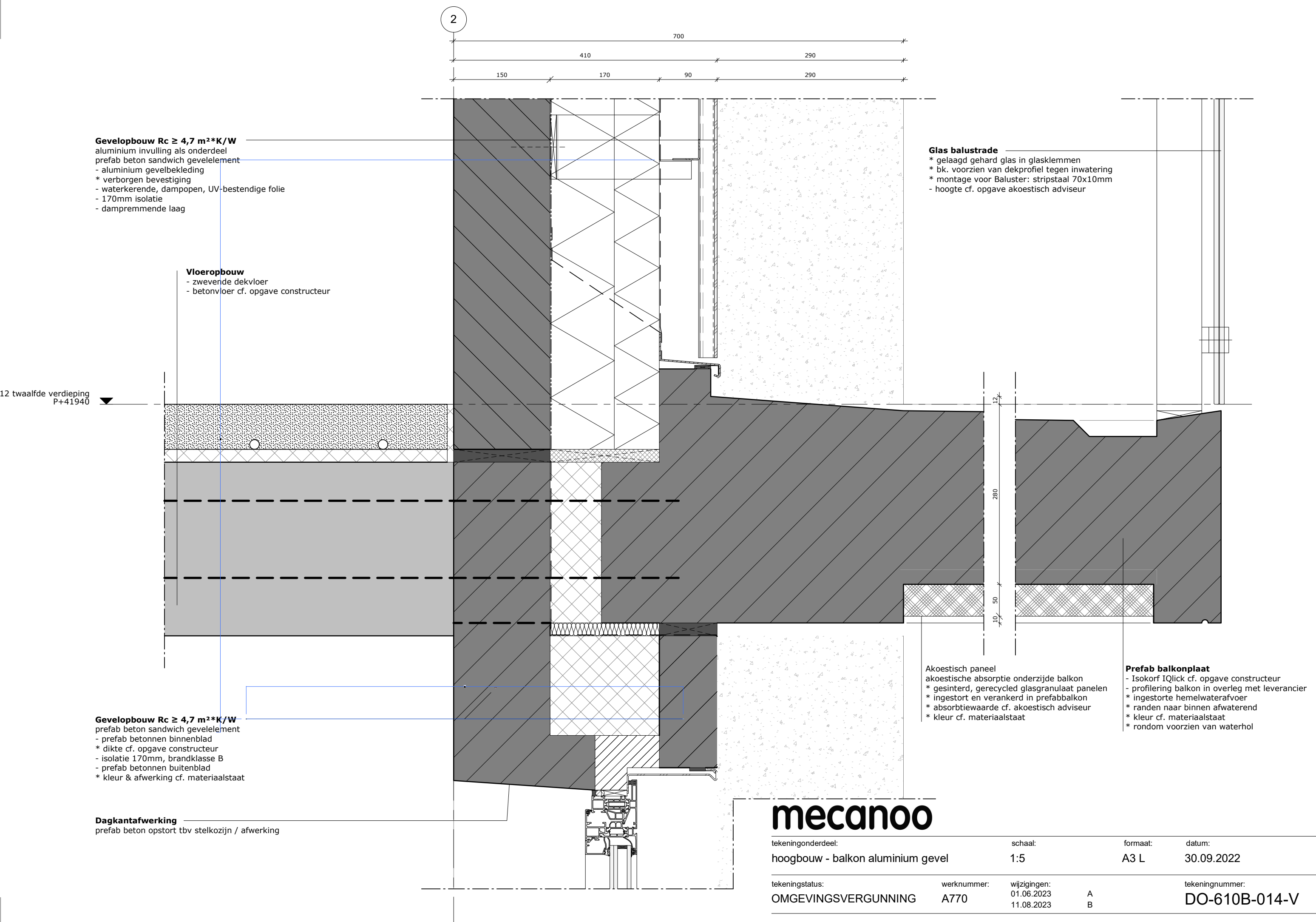
Prefab balkonplaat
- Isokorf IQlick cf. opgave constructeur
- profilering balkon in overleg met leverancier
* ingestorte hemelwaterafvoer
* randen naar binnen afwaterend
* kleur cf. materiaalstaat
* rondom voorzien van waterhol

Gevelopbouw $R_c \geq 4,7 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$
prefab beton sandwich gevelement
- prefab betonnen binnenblad
* dikte cf. opgave constructeur
- isolatie 170mm, brandklasse B
- prefab betonnen buitenblad
* kleur & afwerking cf. materiaalstaat

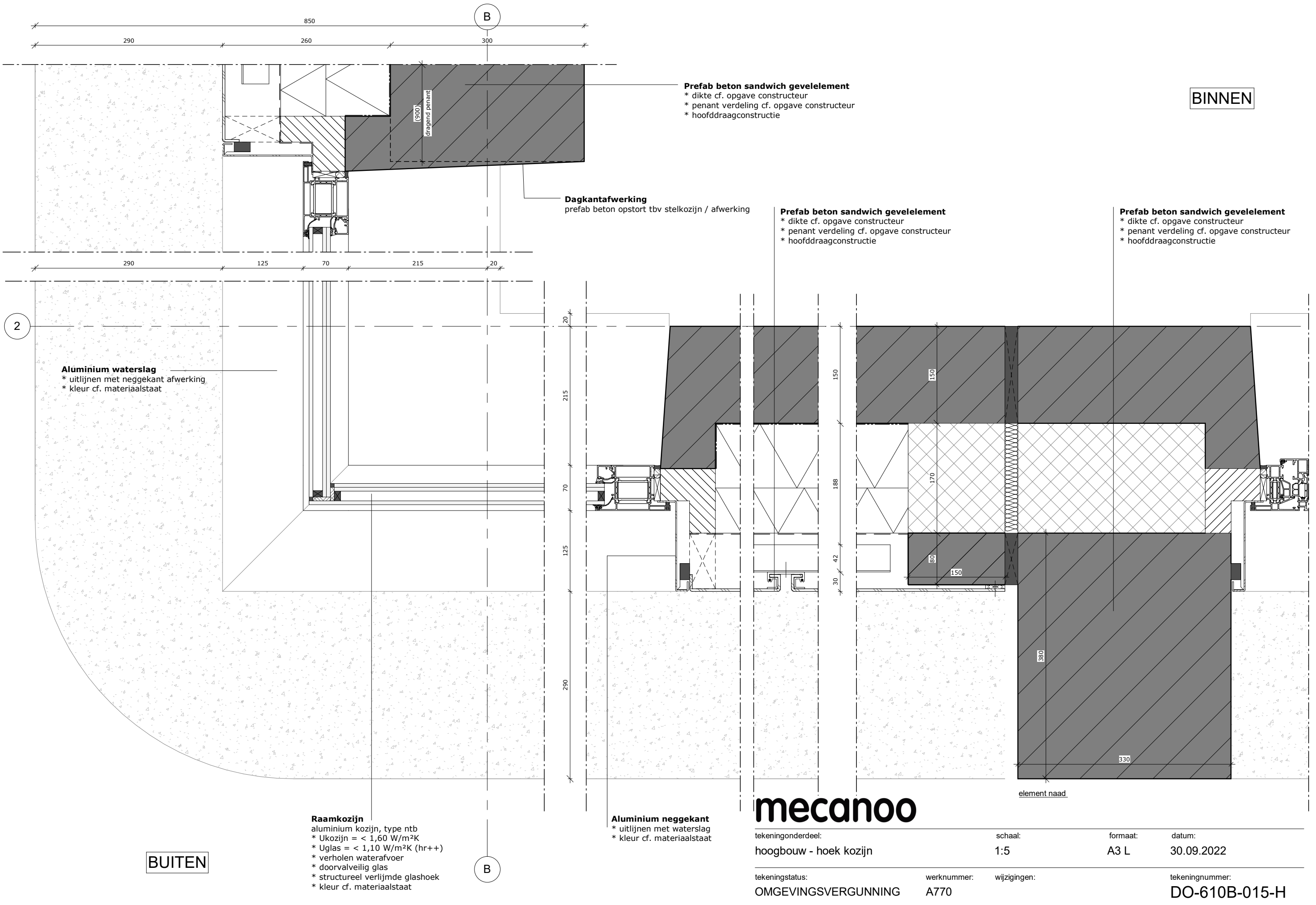
Dagkantaafwerking
prefab beton opstort tbv stelkozijn / afwerking

mecanoo

| | | | |
|----------------------------------|--------------|--------------------------|-------------------------|
| tekeningonderdeel: | schaal: | formaat: | datum: |
| hoogbouw - balkonraam langsgevel | 1:5 | A3 L | 30.09.2022 |
| tekeningstatus: | werknnummer: | wijzigingen: | tekeningnummer: |
| OMGEVINGSVERGUNNING | A770 | 01.06.2023 11.08.2023 | A B DO-610B-013-V |



| | | | |
|-----------------------------------|--------------|--------------------------|-------------------------|
| tekeningonderdeel: | schaal: | formaat: | datum: |
| hoogbouw - balkon aluminium gevel | 1:5 | A3 L | 30.09.2022 |
| tekeningstatus: | werknnummer: | wijzigingen: | tekeningnummer: |
| OMGEVINGSVERGUNNING | A770 | 01.06.2023 11.08.2023 | A B DO-610B-014-V |



BINNEN

2

BUITEN

Raamkozijn

- aluminium kozijn, type ntb
- * Ukozijn = < 1,60 W/m²K
- * Uraam = < 1,40 W/m²K
- * Uglass = < 1,10 W/m²K (hr++)
- * verholen waterafvoer
- * kiepstand voorzien van begrenzing
- * doorvalveilig glas
- * kleur cf. materiaalstaat

Vensterbank

- cf. materiaalstaat

Vloeropbouw

- zwevende dekvloer
- betonvloer cf. opgave constructeur

Gevelopbouw Ro...

- prefab beton sandwich gevellement
- prefab beton binnenblad
- * kleur cf. opgave constructeur
- isolatie 170mm klasse
- prefab beton buitenblad
- * kleur & afwerking cf. materiaalstaat

Raamkozijn

- aluminium kozijn, Schüco AWS 90 AC:SI og. geïntegreerde akoestische ventilatie
- * toepassen cf. opgave akoestische adviseur
- * Ukozijn = < 1,60 W/m²K
- * Uraam = < 1,40 W/m²K
- * Uglass = < 1,10 W/m²K (hr++)
- * verholen waterafvoer
- * kiepstand voorzien van begrenzing
- * doorvalveilig glas
- * kleur cf. materiaalstaat

Aluminium gekant

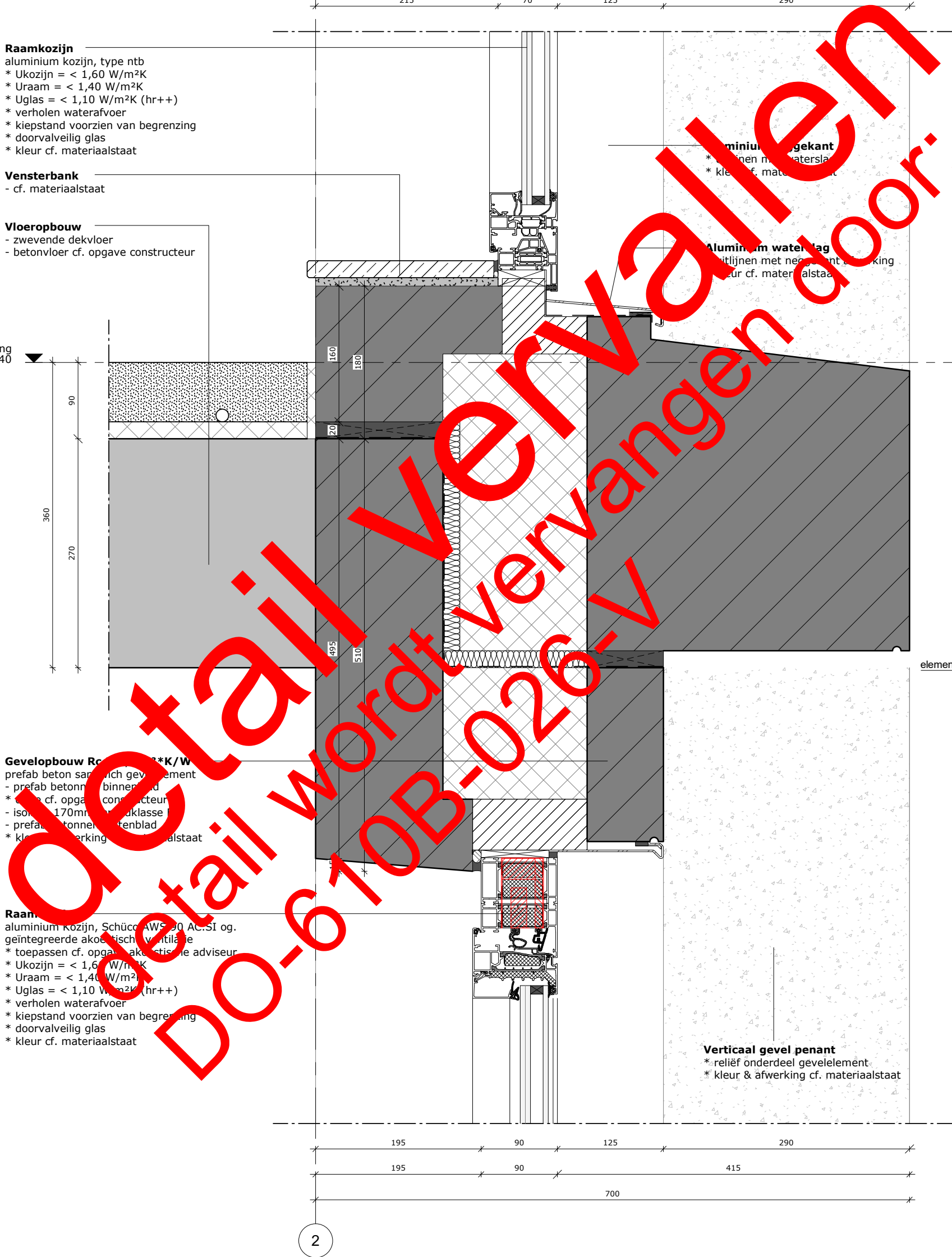
- * binnen met watersla
- * kleur cf. materiaalstaat

Aluminium waterlag

- * lijnen met negatieve afwerking
- * kleur cf. materiaalstaat

Verticaal gevel penant

- * reliëf onderdeel gevelement
- * kleur & afwerking cf. materiaalstaat



mecanoo

tekeningonderdeel:
hoogbouw - langsgevel kozijn -
VERVALLEN

tekeningstatus:
OMGEVINGSVERGUNNING

schaal:
1:5

formaat:
A3 P

datum:
30.09.2022

werknnummer:
A770

tekeningnummer:
DO-610B-016-V

BINNEN

2

BUITEN

Raamkozijn

- aluminium kozijn, type ntb
- * Ukozijn = < 1,60 W/m²K
- * Uraam = < 1,40 W/m²K
- * Uglass = < 1,10 W/m²K (hr++)
- * verholen waterafvoer
- * kiepstand voorzien van begrenzing
- * doorvalveilig glas
- * kleur cf. materiaalstaat

Vensterbank

- cf. materiaalstaat

Vloeropbouw

- zwevende dekvloer
- betonvloer cf. opgave constructeur

Aluminium neggekant

- * uitlijnen met waterslag
- * kleur cf. materiaalstaat

Aluminium waterslag

- * uitlijnen met neggekant afwerking
- * kleur cf. materiaalstaat

19 negentiende verdieping
P+62940

Gevelopbouw $R_c \geq 4,7 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$

- prefab beton sandwich gevelement
- prefab betonnen binnenblad
- * dikte cf. opgave constructeur
- isolatie 170mm, brandklasse B
- prefab betonnen buitenblad
- * kleur & afwerking cf. materiaalstaat

Gevelopbouw $R_c \geq 4,7 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$

- aluminium invulling als onderdeel
- prefab beton sandwich gevelement
- aluminium gevelbekleding
- * verborgen bevestiging
- waterkerende, dampopen, UV-bestendige folie
- 170mm isolatie
- dampremmende laag

Verticaal gevel penant

- * reliëf onderdeel gevelement
- * kleur & afwerking cf. materiaalstaat

mecanoo

tekeningonderdeel:
hoogbouw - langsgevel dicht

schaal:
1:5

formaat:
A3 P

datum:
30.09.2022

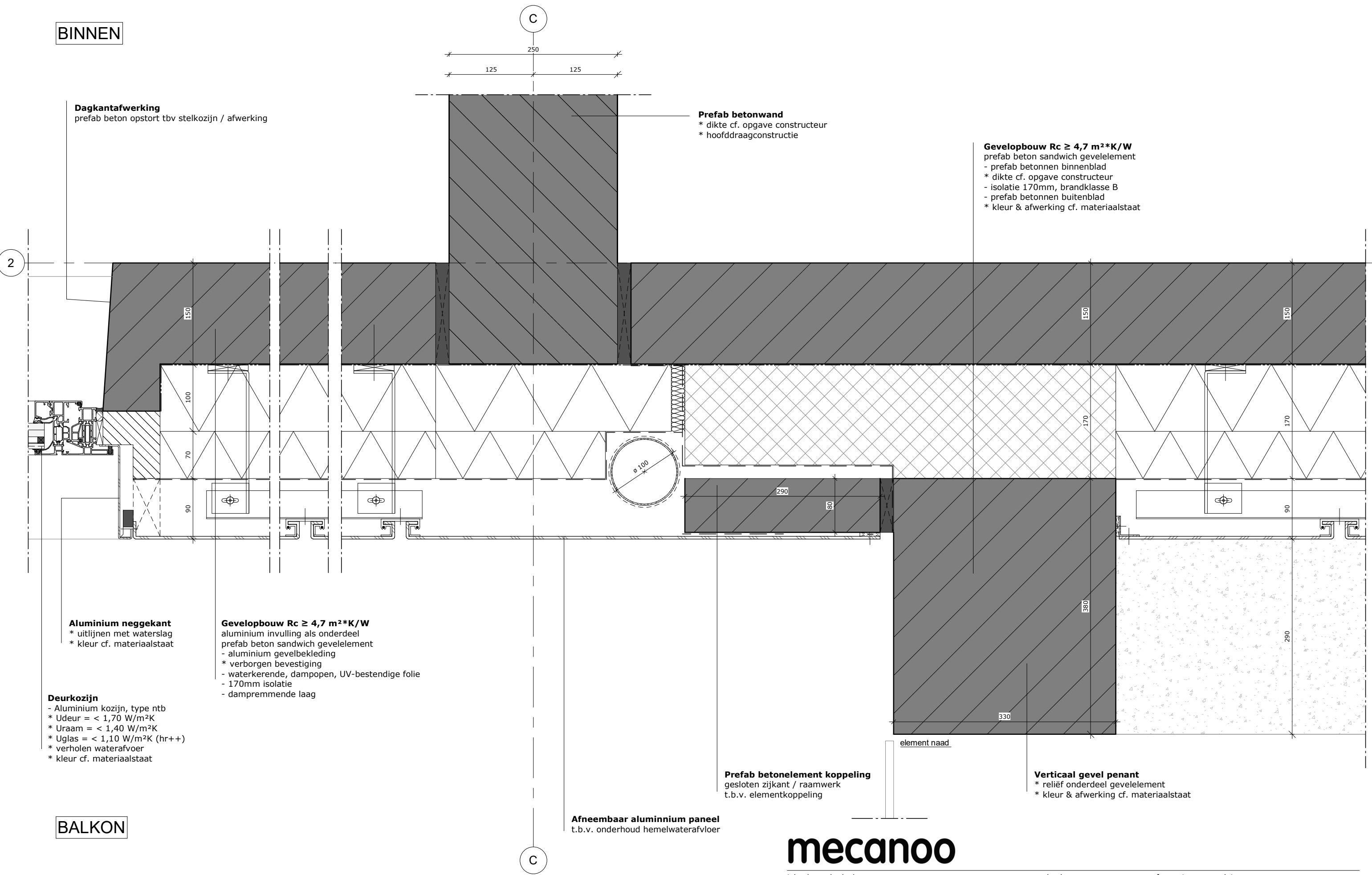
tekeningstatus:
OMGEVINGSVERGUNNING

werknnummer:
A770

wijzigingen:

tekeningnummer:
DO-610B-017-V

BINNEN



Dagkantafterwerking
prefab beton opstort tbv stelkozijn / afterwerking

Prefab betonwand
* dikte cf. opgave constructeur
* hoofddraagconstructie

Gevelopbouw $R_c \geq 4,7 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$
prefab beton sandwich gevelement
- prefab betonnen binnenblad
* dikte cf. opgave constructeur
- isolatie 170mm, brandklasse B
- prefab betonnen buitenblad
* kleur & afterwerking cf. materiaalstaat

Aluminium neggekant
* uitlijnen met waterslag
* kleur cf. materiaalstaat

Gevelopbouw $R_c \geq 4,7 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$
aluminium invulling als onderdeel
prefab beton sandwich gevelement
- aluminium gevelbekleding
* verborgen bevestiging
- waterkerende, dampopen, UV-bestendige folie
- 170mm isolatie
- dampremmende laag

Deurkozijn
- Aluminium kozijn, type ntb
* Udeur = < 1,70 W/m²K
* Uraam = < 1,40 W/m²K
* Uglas = < 1,10 W/m²K (hr++)
* verholten waterafvoer
* kleur cf. materiaalstaat

Prefab betonelement koppeling
gesloten zijkant / raamwerk
t.b.v. elementkoppeling

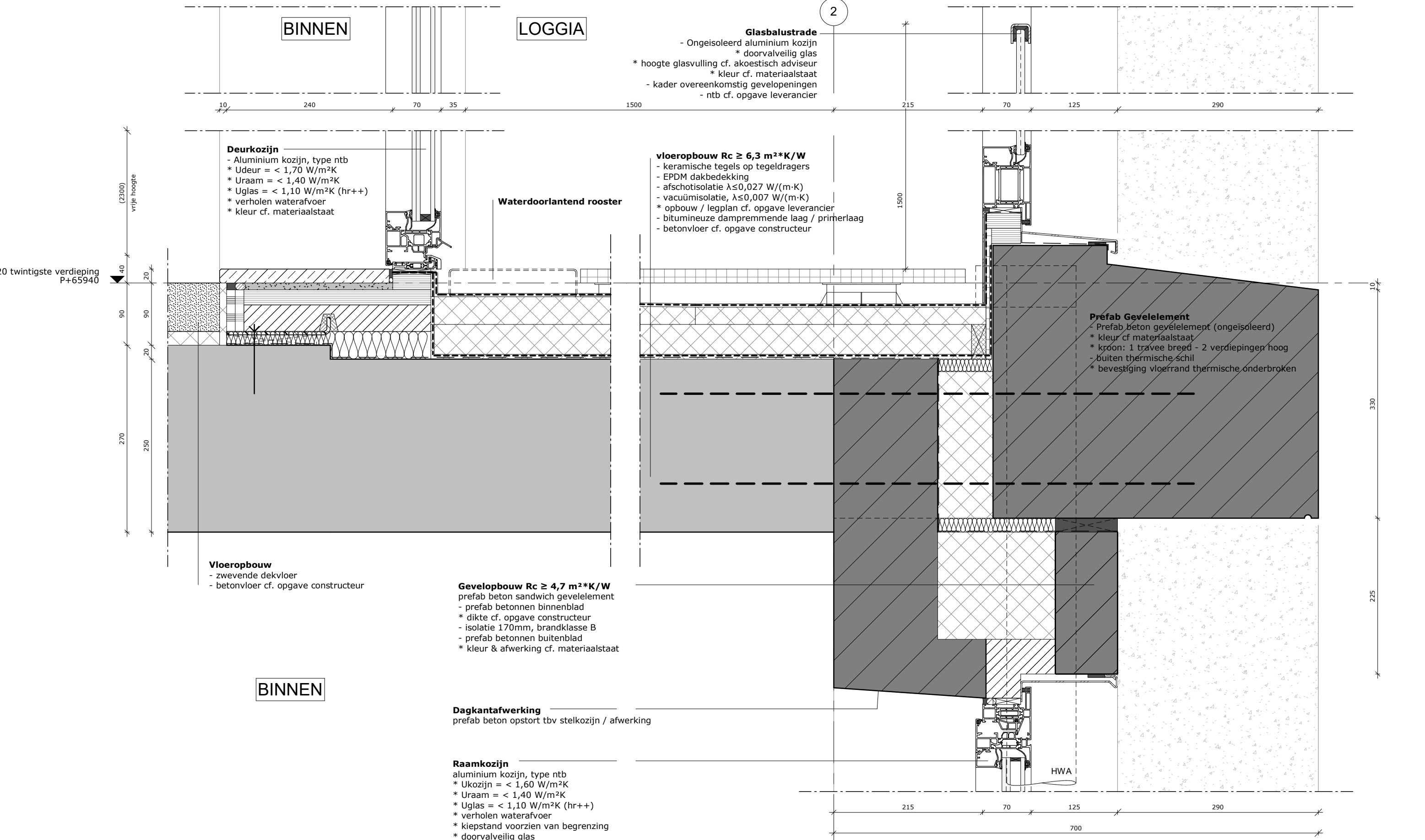
Verticaal gevel penant
* reliëf onderdeel gevelement
* kleur & afterwerking cf. materiaalstaat

Afneembaar aluminium paneel
t.b.v. onderhoud hemelwaterafvoer

BALKON

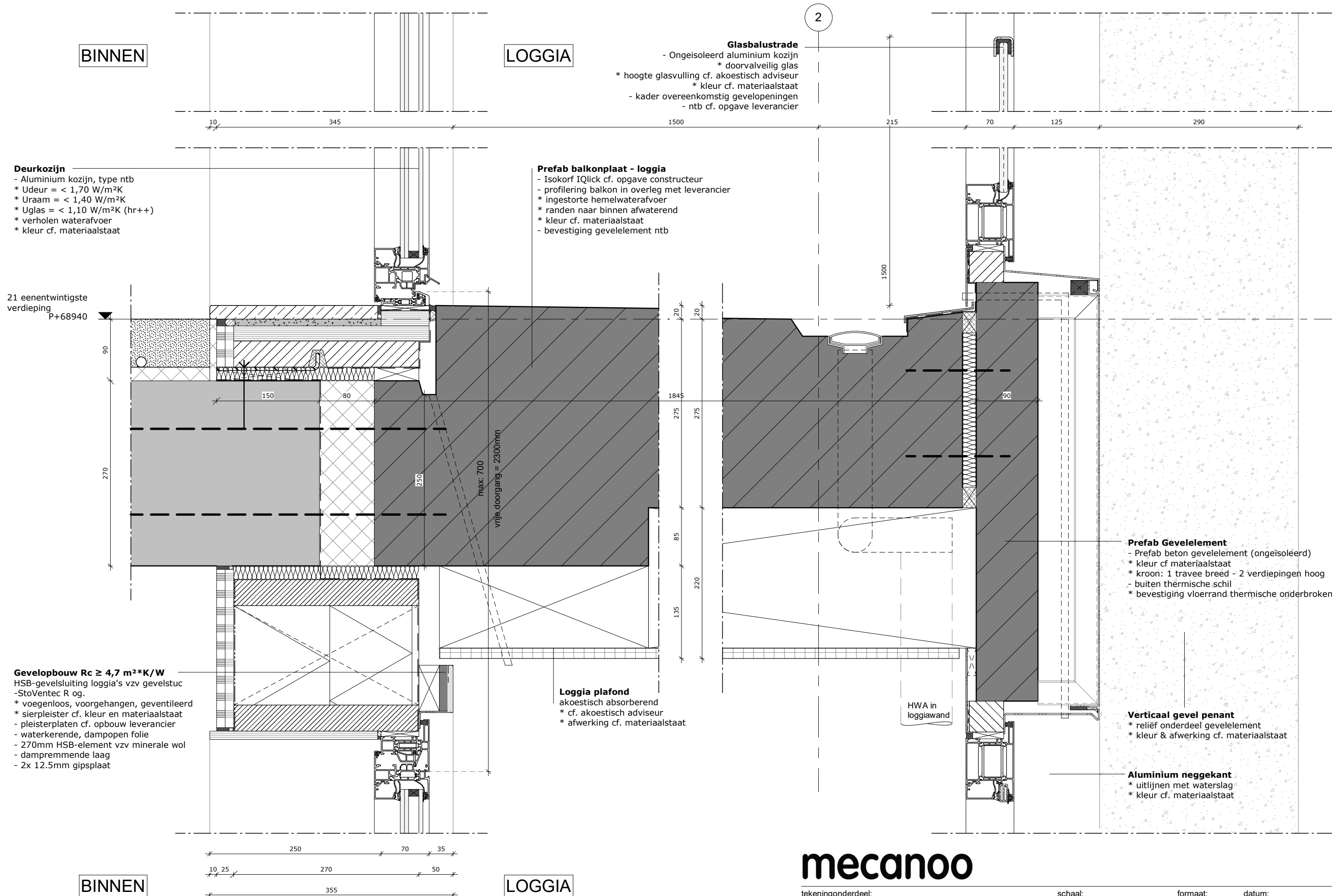
mecanoo

| | | | |
|-----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|
| tekeningonderdeel: | schaal: | formaat: | datum: |
| hoogbouw - gevelpenant langsgewel | 1:5 | A3 L | 30.09.2022 |
| tekeningstatus: | werknnummer: | wijzigingen: | tekeningnummer: |
| OMGEVINGSVERGUNNING | A770 | | DO-610B-018-H |



mecanoo

| | | | |
|-------------------------------|--------------|--------------|-----------------|
| tekeningonderdeel: | schaal: | formaat: | datum: |
| hoogbouw - kroon loggia vloer | 1:5 | A3 L | 30.09.2022 |
| tekeningstatus: | werknnummer: | wijzigingen: | tekeningnummer: |
| OMGEVINGSVERGUNNING | A770 | | DO-610B-019-V |

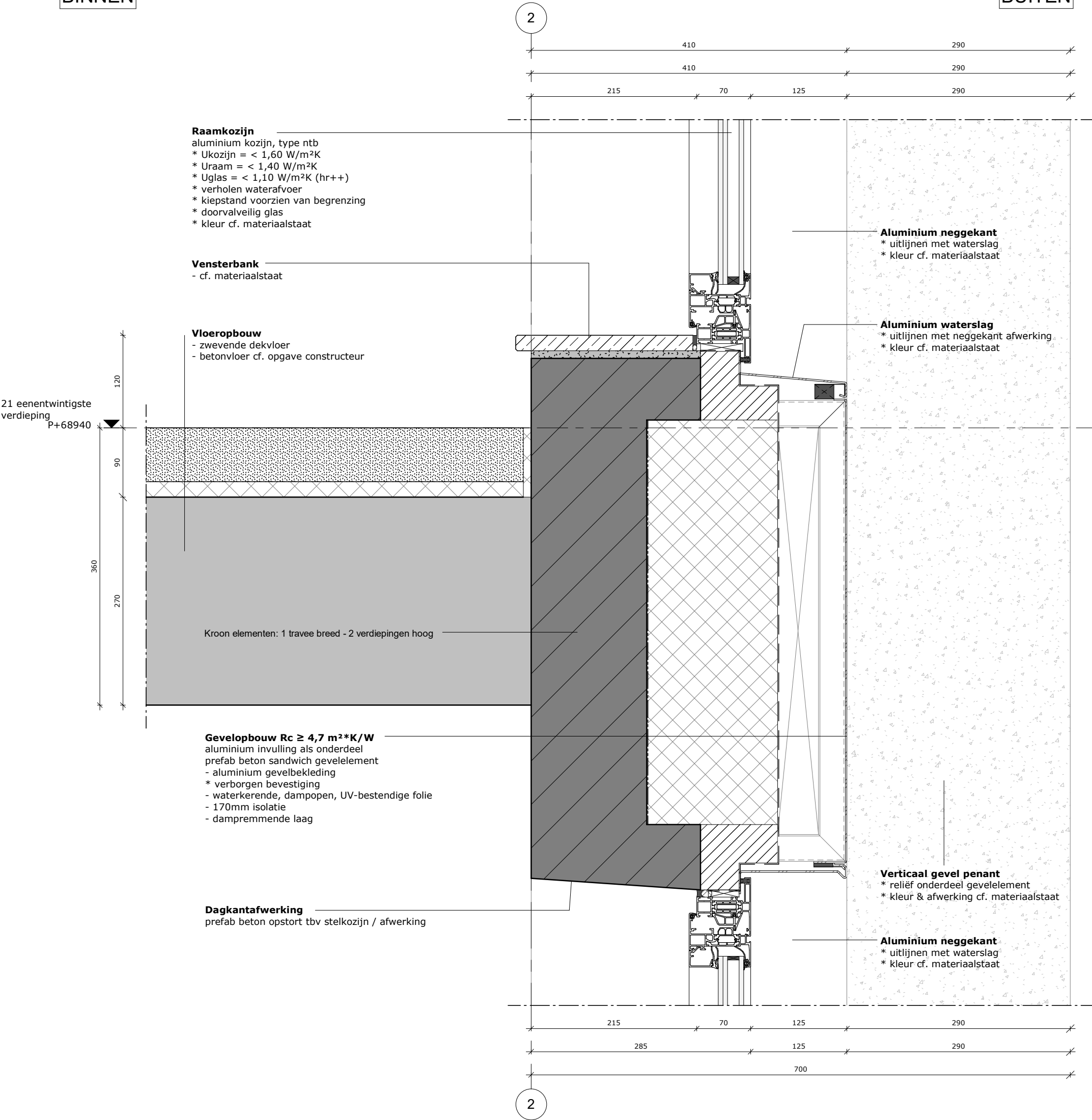


mecanoo

| | | | |
|----------------------|--------------|--------------|-----------------|
| tekeningonderdeel: | schaal: | formaat: | datum: |
| kroon - gevel loggia | 1:5 | A3 L | 30.09.2022 |
| tekeningstatus: | werknnummer: | wijzigingen: | tekeningnummer: |
| OMGEVINGSVERGUNNING | A770 | | DO-610B-020-V |

BINNEN

BUITEN



mecanoo

tekeningonderdeel:
kroon - gevelband aluminium

schaal:
1:5

formaat:
A3 P

datum:
30.09.2022

tekeningstatus:
OMGEVINGSVERGUNNING

werknnummer:
A770

wijzigingen:

tekeningnummer:
DO-610B-021-V



tekeningnummer:
DO-610B-022-H

LOGGIA

BINNEN

Glasbalustrade

- Ongeïsoleerd aluminium kozijn
- * doorvalveilig glas
- * hoogte glasvulling cf. akoestisch advies
- * kleur cf. materiaalstaat
- kader overeenkomstig gevelopeningen
- ntb cf. opgave leverancier

Aluminium gevelplaat

aluminium afwerking binnenzijde loggia
* kleur cf. materiaalstaat
* bevestiging ntb

Gevelopbouw $R_c \geq 4,7 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$

gevelsysteem met pleisterwerk

- * voegenloos, voorgehangen, geventileerd
- * sierpleister cf. kleur en materiaalstaat
- pleisterplaten cf. opbouw leverancier
- bevestiging ntb
- isolatie, brandklasse B
- dampremmende laag

Prefab betonwand

- * dikte cf. opgave constructeur
- * hoofddraagconstructie

Gevelopbouw $R_c \geq 4,7 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$

- prefab betonnen binnenblad
- * dikte cf. opgave constructeur
- isolatie 170mm, brandklasse B
- prefab betonnen buitenblad
- * kleur & afwerking cf. materiaalstaat

Aluminium waterslag

- * uitlijnen met neggekant afwerking
- * kleur cf. materiaalstaat

Prefab Gevelelement

- Prefab beton gevelement (ongeïsoleerd)
- * kleur cf materiaalstaat
- * kroon: 1 travee breed - 2 verdiepingen hoog
- buiten thermische schil
- * bevestiging vloerrand thermische onderbroken

Aluminium neggekant

- * uitlijnen met waterslag
- * kleur cf. materiaalstaat

Raamkoziin

aluminium koziin, type ntb

- * Ukozijn = < 1,60 W/m²K
- * Uraam = < 1,40 W/m²K
- * Uglas = < 1,10 W/m²K (hr++)
- * verholen waterafvoer
- * kiepstand voorzien van begrenzing
- * doorvalveilig glas
- * kleur cf. materiaalstaat

mecanoo

tekeningonderdeel:

kroon - loqqia wand wonino

schaal

1:5

formaat

A3 L

datum:

30.09.2022

tekeningstatus:

OMGEVINGSVERGUNNING

werknummer:

A77C

wijzigingen:

tekeningnummer:

DO-610B-023-H

BUITEN

- Dakopbouw $R_c \geq 6,3 \text{ m}^2\text{K/W}$**
- beloopbaar retentiedak cf. opgave leverancier
 - * tegels op dragers cf. materiaalstaat
 - * basaltsplit, tussen tegel dragers, 3mm
 - * filterlaag, OPTIGRÜN RMS 900
 - * retentie-element, OPTIGRÜN WRB 85i og.
 - * filterlaag, OPTIGRÜN RMS 900
 - EPDM dakbedekking
 - PIR isolatie 160mm
 - dampremmende laag
 - betonvloer cf. opgave constructeur

22 tweentwintigste
verdieping
P+71940

BINNEN

LOGGIA

mecanoo

tekeningonderdeel:
kroon - dakrand loggia

schaal:
1:5

formaat:
A3 L

datum:
30.09.2022

tekeningstatus:
OMGEVINGSVERGUNNING

werknnummer:
A770

wijzigingen:

tekeningnummer:
DO-610B-024-V

LOGGIA

BUITEN

- Prefab balkonplaat - loggia**
- oplegging cf. opgave constructeur
 - profilering balkon in overleg met leverancier
 - * ingestorte hemelwaterafvoer
 - * kleur cf. materiaalstaat

- Loggia beglazing**
- Aluminium Kozijn, type ntb
 - * gelijk aan gevelkozijnen
 - * ongeïsoleerde profielen iom leverancier
 - * verholen waterafvoer
 - * letselbeperkende beglazing
 - * kleur cf. materiaalstaat

02 tweede verdieping
P+8700

- Loggia plafond**
- akoestisch absorberend
 - * cf. akoestisch adviseur
 - * afwerking cf. materiaalstaat

- Loggia afwerking**
- gevelsysteem met pleisterwerk
 - StoVentec R og.
 - * voegenloos, voorgehangen, geventileerd
 - * sierpleister cf. kleur en materiaalstaat
 - pleisterplaten cf. opbouw leverancier
 - bevestiging ntb
 - isolatie, koudebrug onderbreking
 - * brandklasse B
 - dampremmende laag

- Loggia beglazing**
- Aluminium Kozijn, type ntb
 - * gelijk aan gevelkozijnen
 - * ongeïsoleerde profielen iom leverancier
 - * verholen waterafvoer
 - * letselbeperkende beglazing
 - * kleur cf. materiaalstaat

- koudebrug onderbreking**
- * doorlopende betonwand loggia
 - * cf. bouwfysisch adviseur

- Betonlatei**
- prefab beton
 - boven gevelopeningen
 - ntb cf. leverancier metselwerk
 - voorzien van geveldrager
 - * voorzien van waterhol
 - * kleur cf. materiaalstaat

- overstroomvoorziening loggia**
- * verholen boven kozijn
 - * doorlaat cf. bouwfysisch adviseur
 - * voorzien van gaasroosters
 - * kleur cf. materiaalstaat

LOGGIA

- vloeropbouw $R_c \geq 6,3 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$**
- keramische tegels op tegeldragers
 - EPDM dakbedekking
 - afschotisolatie, gemiddeld 160mm
 - betonvloer cf. opgave constructeur

- Glas balustrade**
- * gelaagd gehard glas
 - * montage op kozijn cf leverancier
 - hoogte cf. opgave akoestisch adviseur

- Waterslag**
- prefab beton
 - doorlopende waterslag
 - terugliggend vlak t.p.v metselwerk
 - * voorzien van waterhol
 - * kleur cf. materiaalstaat

- Opstand kozijn**
- staalframe, beide kanten v.v. multiplex
 - dampremmende laag
 - mineral wol
 - waterkerende, dampopen folie
 - stelkozijn, hoekstaal

- Gevelopbouw $R_c \geq 4,7 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$**
- metselwerk 108mm
 - * type / kleur cf. materiaalstaat
 - spouw voorzien van spouwankers
 - waterkerende, dampopen folie
 - 170mm isolatie

- Prefab betonwand**
- * dikte cf. opgave constructeur
 - * hoofd draagconstructie

- houtcementwol plafondisolatie
- * $R_c \geq 4,7 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$

mecanoo

tekeningonderdeel:
laagbouw - loggia buitengevel

schaal:
1:5

formaat:
A3 P

datum:
11.04.2023

tekeningstatus:
OMGEVINGSVERGUNNING

werknnummer:
A770

wijzigingen:

tekeningnummer:
DO-610B-025-V

TECHNISCHE RUIMTE

BINNEN

2

BUITEN

Raamkozijn

- aluminium kozijn, type ntb
- * Ukozijn = < 1,60 W/m²K
- * Uraam = < 1,40 W/m²K
- * Uglass = < 1,10 W/m²K (hr++)
- * verholen waterafvoer
- * kiepstand voorzien van begrenzing
- * doorvalveilig glas
- * kleur cf. materiaalstaat

Vensterbank

- cf. materiaalstaat

Vloeropbouw

- zwevende dekvloer
- betonvloer cf. opgave constructeur

Gevelopbouw $R_c \geq 4,7 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$

- prefab beton sandwich gevelement
- prefab betonnen binnenblad
- * dikte cf. opgave constructeur
- isolatie 170mm, brandklasse B
- prefab betonnen buitenblad
- * kleur & afwerking cf. materiaalstaat

Akoestisch pleisterwerk

- akoestische pleisterlaag op minerale wol
- * absorptiewaarde $\alpha_w = > 0,70$
- * aanbrengen in betonsponning
- * kleur cf. materiaalstaat

Raamkozijn

- aluminium kozijn, type ntb
- * Ukozijn = < 1,60 W/m²K
- * Uraam = < 1,40 W/m²K
- * Uglass = < 1,10 W/m²K (hr++)
- * verholen waterafvoer
- * kiepstand voorzien van begrenzing
- * doorvalveilig glas
- * kleur cf. materiaalstaat

Aluminium neggekant

- * uitlijnen met waterslag
- * kleur cf. materiaalstaat

Aluminium waterslag

- * uitlijnen met neggekant afwerking
- * kleur cf. materiaalstaat

Verticaal gevel penant

- * reliëf onderdeel gevelement
- * kleur & afwerking cf. materiaalstaat

16 zestiende verdieping

P+53940

element naad

mecanoo

tekeningonderdeel:
hoogbouw - langsgevel kozijn

schaal:
1:5

formaat:
A3 P

datum:
11.04.2023

tekeningstatus:
OMGEVINGSVERGUNNING

werknnummer:
A770

wijzigingen:

tekeningnummer:
DO-610B-026-V