Postweg 13 - 3881 EA Putten
Postbus 65 - 3880 AB Putten
Telefoon: 0341 - 352300
@roordinkarchitecten.nl
www.roordinkarchitecten.nl

projectnr:
20034

bladnr:
DO-B2

ROORDINK | ARCHITECTEN BNA

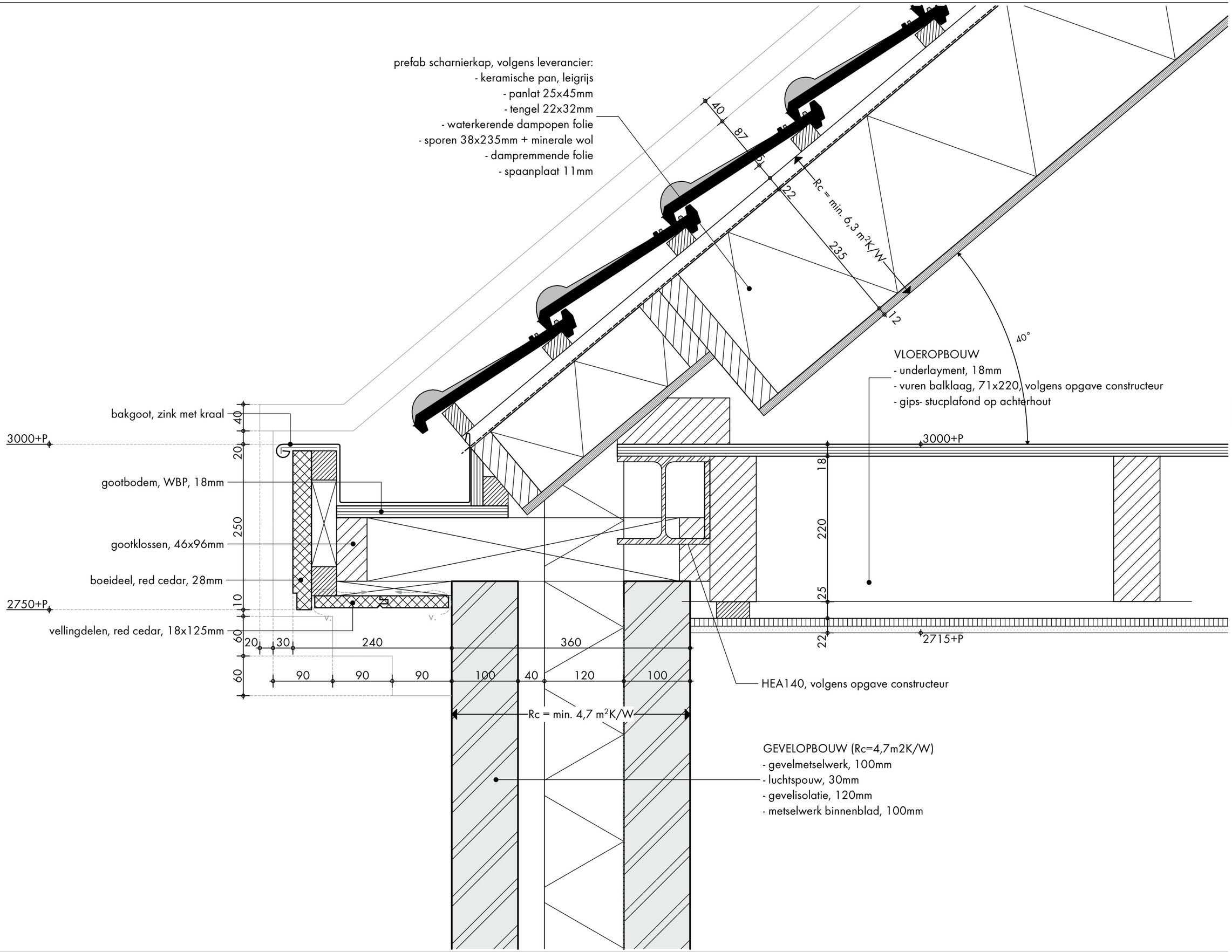
project:
Verbouwing/uitbreiding hoofdgebouw
en nieuwbouw bijgebouwen op buitenplaats Huize Hoevelaken

opdrachtgever:
Stichting Beheer Huize Hoevelaken
Westerdorpsstraat 68, 3871 AZ Hoevelaken

onderdeel:
DEFINITIEF ONTWERP
principedetaillering | garage-berging

getekend:	
schaal:	1:5
status:	DEFINITIEF
datum:	21 09 2022
wijz.A:	
wijz.B:	
wijz.C:	
wijz.D:	
wijz.E:	

J:\PROJECTEN\2020\20034 Bouwbedrijf R. van de Mheen BV Huize Hoevelaken\Tekeningen\Werkmap\20034_DO_V5_A25 Garage-berging.pln



detailnr: B2_01

projectnr: 20034

J:\PROJECTEN\2020\20034 Bouwbedrijf R. van de Mheen BV Huize Hoeveblokken\Tekeningen\Werkmap\20034_DO_V5_A25 Garageberging.pln

wijz.:

wijz.:

wijz.:

wijz.:

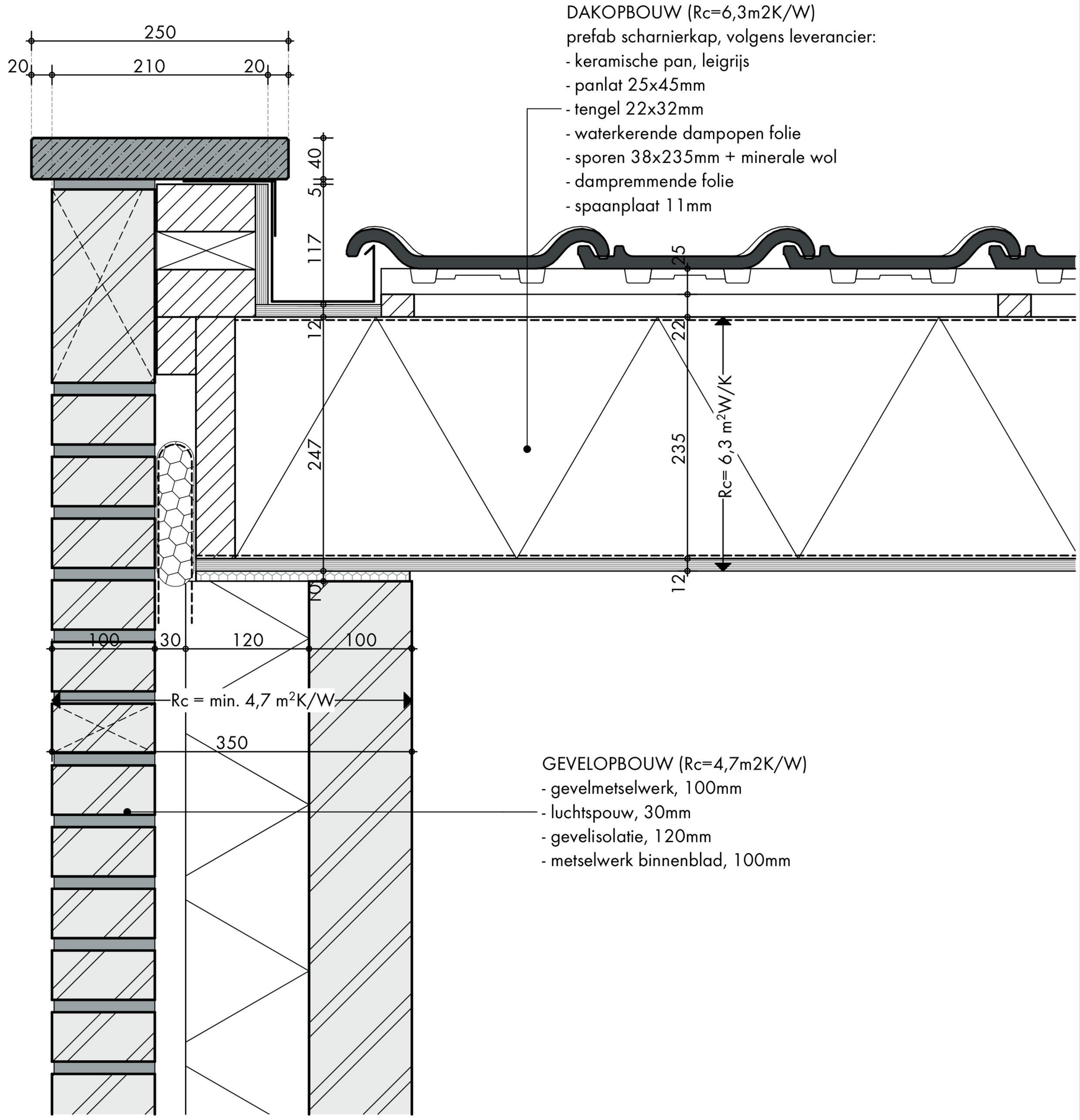
getekend:

schaal: 1:5

status: DEFINITIEF

datum: 21 09 2022

ROORDINK ARCHITECTEN BNA
Postweg 13 - 3881 EA Putten
Postbus 65 - 3880 AB Putten
Telefoon: 0341 - 352300
info@roordinkarchitecten.nl
www.roordinkarchitecten.nl



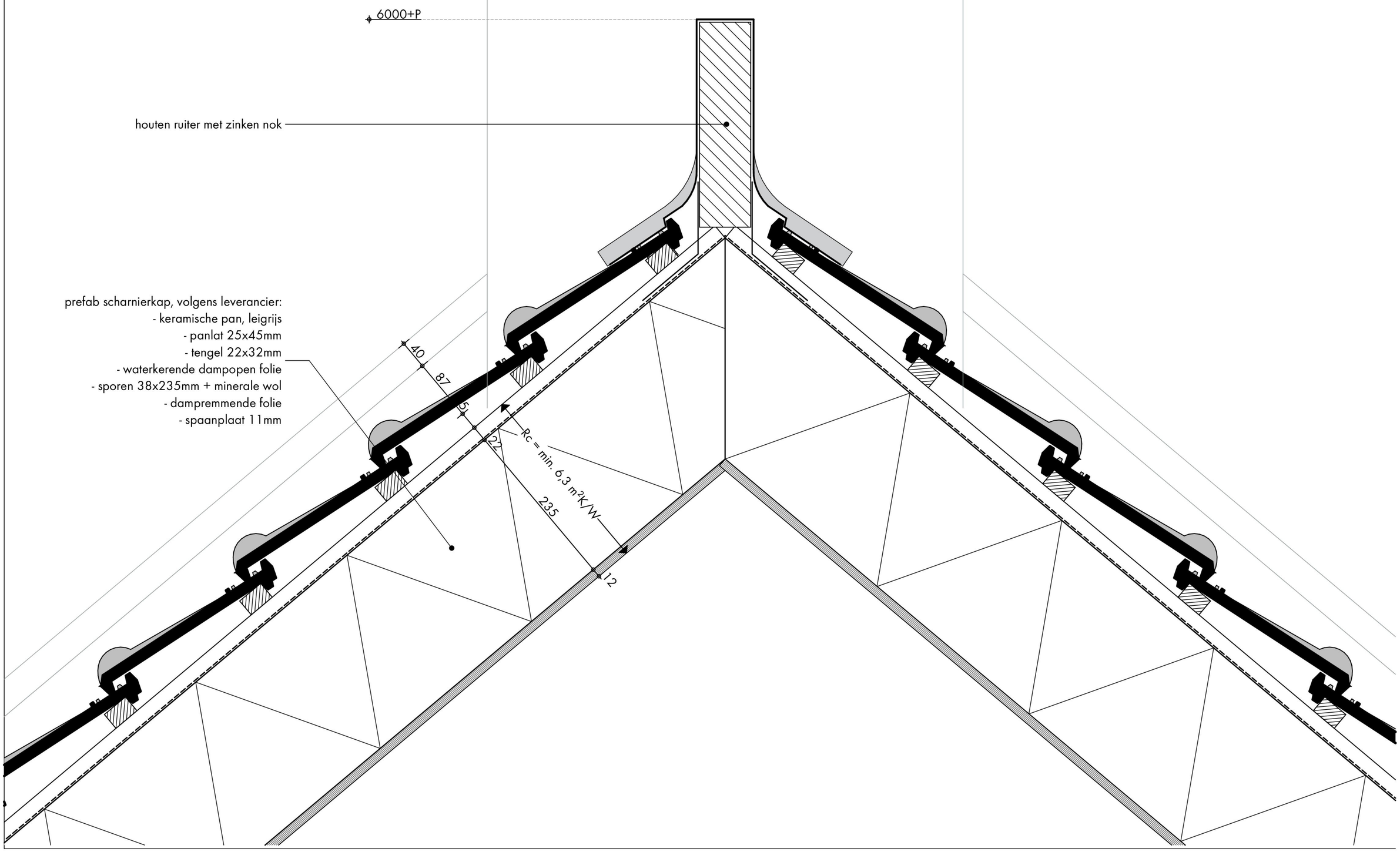
ROORDINK ARCHITECTEN BNA
Postweg 13 - 3881 EA Putten
Postbus 65 - 3880 AB Putten
Telefoon: 0341 - 352300
in[redacted]@roordinkarchitecten.nl
www.roordinkarchitecten.nl

getekend:	[redacted]	wijz.:	
schaal:	1:5	wijz.:	
status:	DEFINITIEF	wijz.:	
datum:	21 09 2022	wijz.:	

projectnr: 20034

detailnr: B2_02

J:\PROJECTEN\2020\20034 Bouwbedrijf R. van de Mheen BV Huize Hoevelaken\Tekeningen\Werkmap\20034_DO_V5_A25 Garage-berging.pln



projectnr: 20034

detailnr: B2_03

J:\PROJECTEN\2020\20034 Bouwbedrijf R. van de Mheen BV Huize Hoeveblaten\Tekeningen\Werkmap\20034_DO_V5_A25 Garage-berging.pln

wijz.:

wijz.:

wijz.:

wijz.:

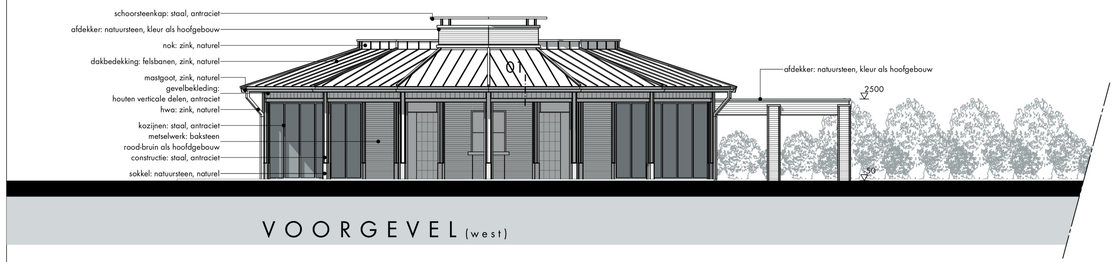
getekend:

schaal: 1:5

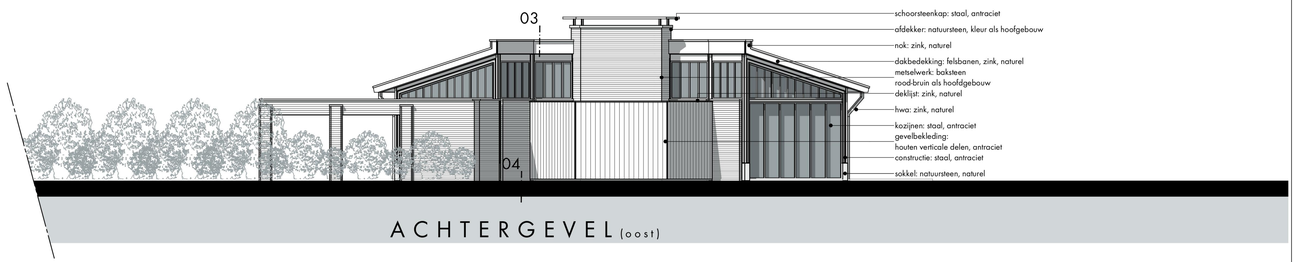
status: DEFINITIEF

datum: 21 09 2022

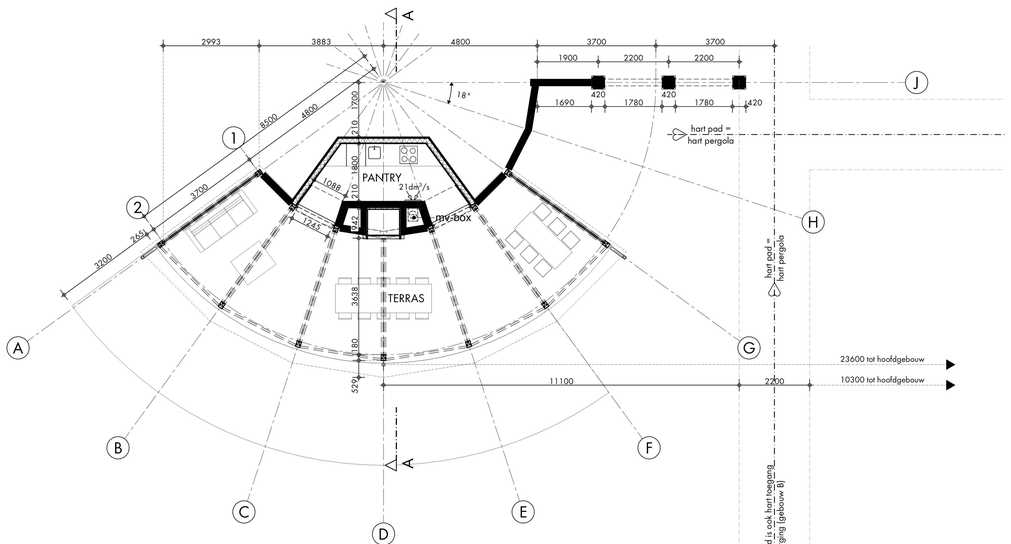
ROORDINK ARCHITECTEN BNA
Postweg 13 - 3881 EA Putten
Postbus 65 - 3880 AB Putten
Telefoon: 0341 - 352300
info@roordinkarchitecten.nl
www.roordinkarchitecten.nl



VOORGEVEL (west)

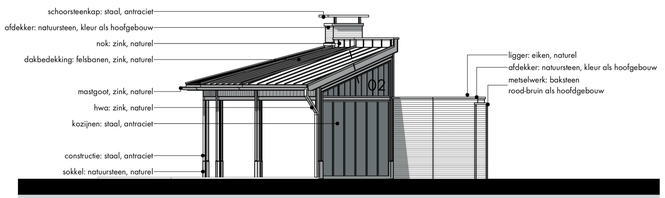


ACHTERGEVEL (oost)

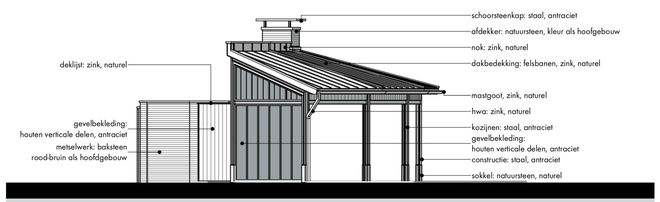


BEGANE GROND

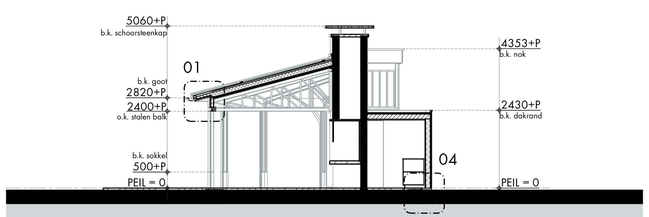
PEIL = 0



RECHTER ZIJGEVEL (zuid)

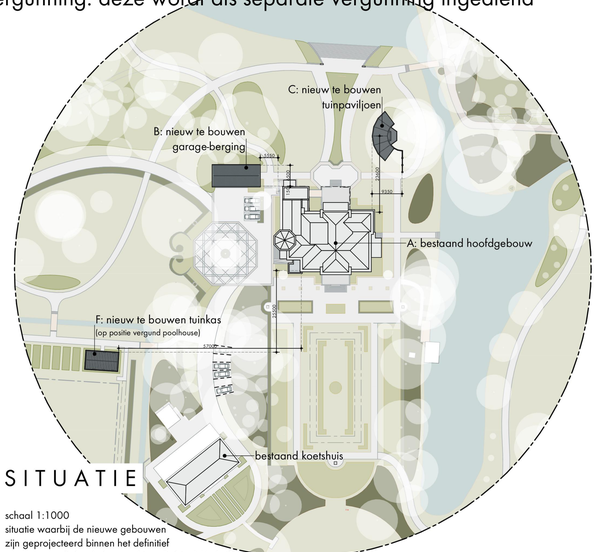


LINKER ZIJGEVEL (noord)



DOORSNEE A-A

tuininrichtingsplan zoals getekend op de situatie valt niet onder deze vergunning. deze wordt als separate vergunning ingediend



SITUATIE

schaal 1:1000
situatie waarbij de nieuwe gebouwen
zijn geprojecteerd binnen het definitief
ontwerp van de landschapsarchitect Debie & Verkuijl

Postweg 13 - 3881 EA Putten
Postbus 65 - 3880 AB Putten
Telefoon: 0341 - 352300
@roordinkarchitecten.nl
www.roordinkarchitecten.nl

projectnr:
20034

bladnr:
DO-C1

ROORDINK | ARCHITECTEN BNA

project:
Verbouwing/uitbreiding hoofdgebouw
en nieuwbouw bijgebouwen op buitenplaats Huize Hoevelaken

opdrachtgever:
Stichting Beheer Huize Hoevelaken
Westerdorpsstraat 68, 3871 AZ Hoevelaken

onderdeel:
DEFINITIEF ONTWERP
plattegronden, gevels en doorsneden | tuinpaviljoen

getekend:	
schaal:	1:100
status:	DEFINITIEF
datum:	21 09 0202
wijz.A:	20 10 2022
wijz.B:	14 11 2022
wijz.C:	14 12 2023
wijz.D:	
wijz.E:	

J:\PROJECTEN\2020\20034 Bouwbedrijf R. van de Meer BV Huize Hoevelaken\Tekeningen\Werktekeningen\20034_DO_V3_A23 Paviljoen.pln

Postweg 13 - 3881 EA Putten
Postbus 65 - 3880 AB Putten
Telefoon: 0341 - 352300
@roordinkarchitecten.nl
www.roordinkarchitecten.nl

projectnr:
20034

bladnr:
DO-C2

ROORDINK | ARCHITECTEN BNA

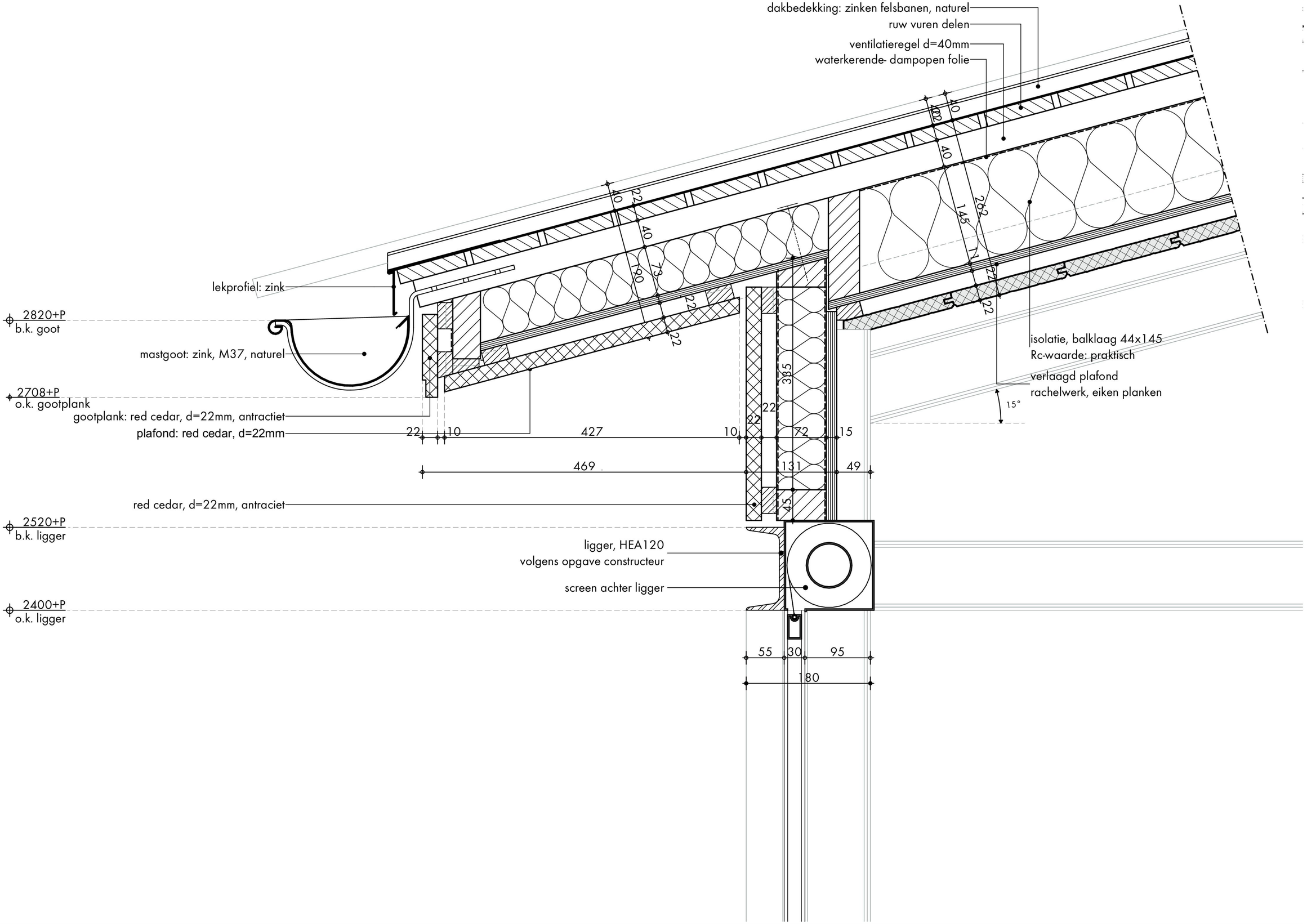
project:
Verbouwing/uitbreiding hoofdgebouw
en nieuwbouw bijgebouwen op buitenplaats Huize Hoevelaken

opdrachtgever:
Stichting Beheer Huize Hoevelaken
Westerdorpsstraat 68, 3871 AZ Hoevelaken

onderdeel:
DEFINITIEF ONTWERP
principedetaillering

getekend:	
schaal:	1:5
status:	DEFINITIEF
datum:	21 09 2022
wijz.A:	20 10 2022
wijz.B:	
wijz.C:	
wijz.D:	
wijz.E:	

J:\PROJECTEN\2020\20034 Bouwbedrijf R. van de Mheen BV Huize Hoevelaken\Tekeningen\Werkmap\20034_DO_V2_A25 Paviljoen.pln



detailnr: DO-C_1

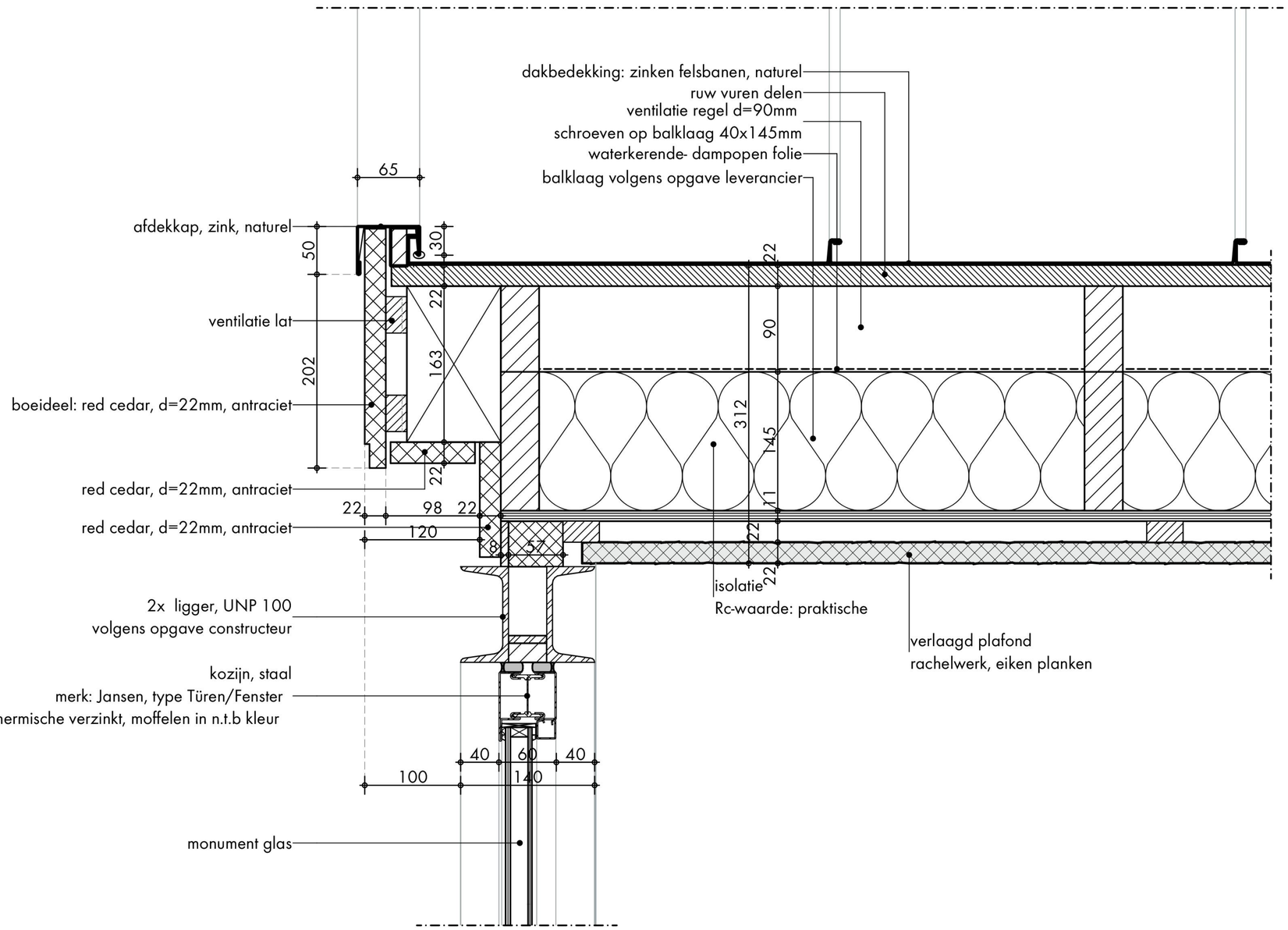
projectnr: 20034

wijz.:
wijz.:
wijz.:
wijz.:

getekend:
schaal: 1:5
status: DEFINITIEF
datum: 21 09 2022

J:\PROJECTEN\2020\20034 Bouwbedrijf R. van de Wiken BV Huize Hoevelicken\Tekeningen\Werktrap\20034_DO_V2_A2.5 Penlijnen.pln

ROORDINK ARCHITECTEN BNA
Postweg 13 - 3881 EA Putten
Postbus 65 - 3880 AB Putten
Telefoon: 0341 - 352300
info@roordinkarchitecten.nl
www.roordinkarchitecten.nl



projectnr: 20034

detailnr: DO-C_2

J:\PROJECTEN\2020\20034 Bouwbedrijf R. van de Wiltenen BV Huize Hoevelicken\Tekeningen\Werktrap\20034_DO_V2_A25 Penlijnen.pln

wijz.:

wijz.:

wijz.:

wijz.:

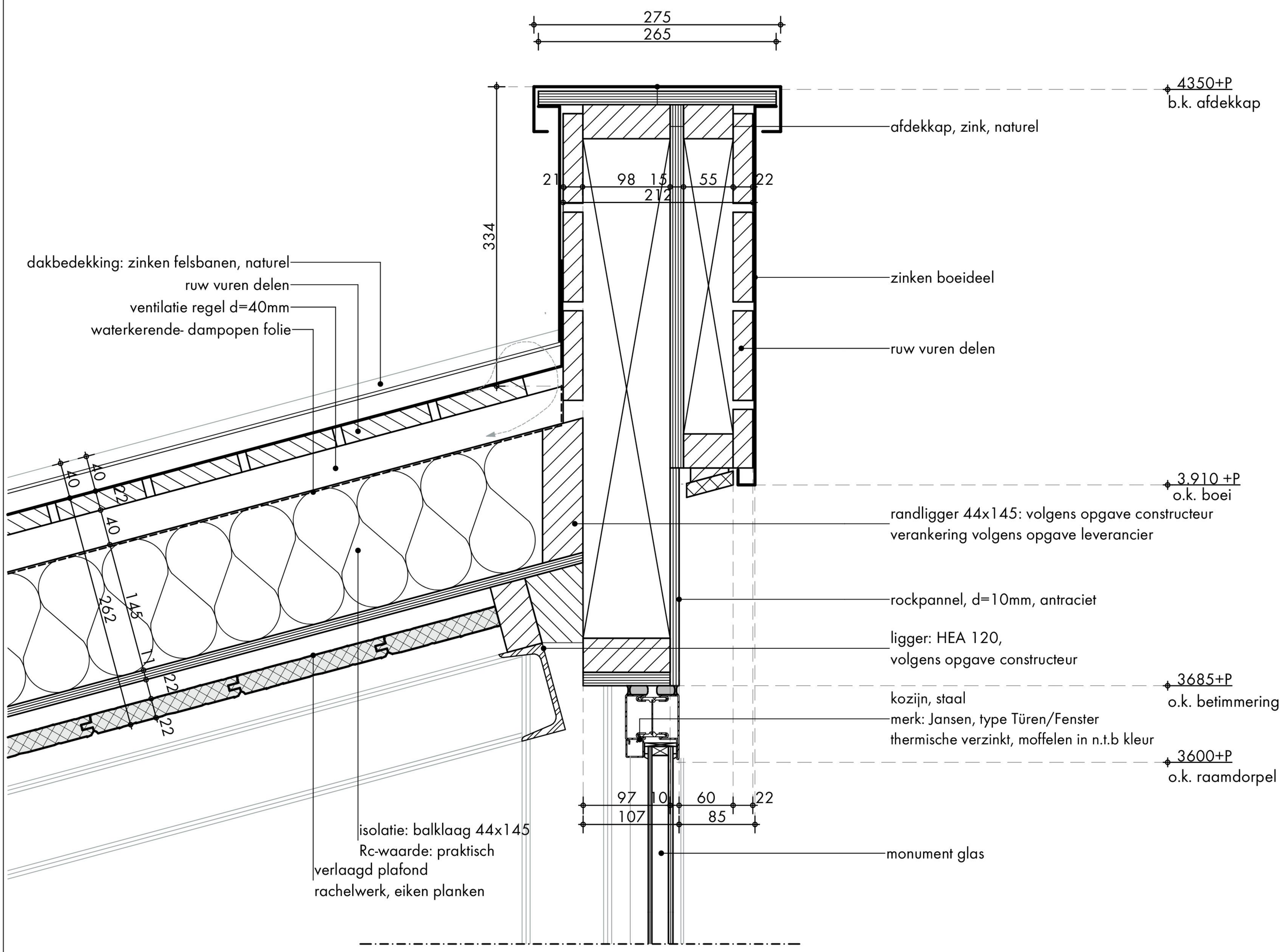
getekend:

schaal: 1:5

status: DEFINITIEF

datum: 21 09 2022

ROORDINK ARCHITECTEN BNA
Postweg 13 - 3881 EA Putten
Postbus 65 - 3880 AB Putten
Telefoon: 0341 - 352300
info@roordinkarchitecten.nl
www.roordinkarchitecten.nl



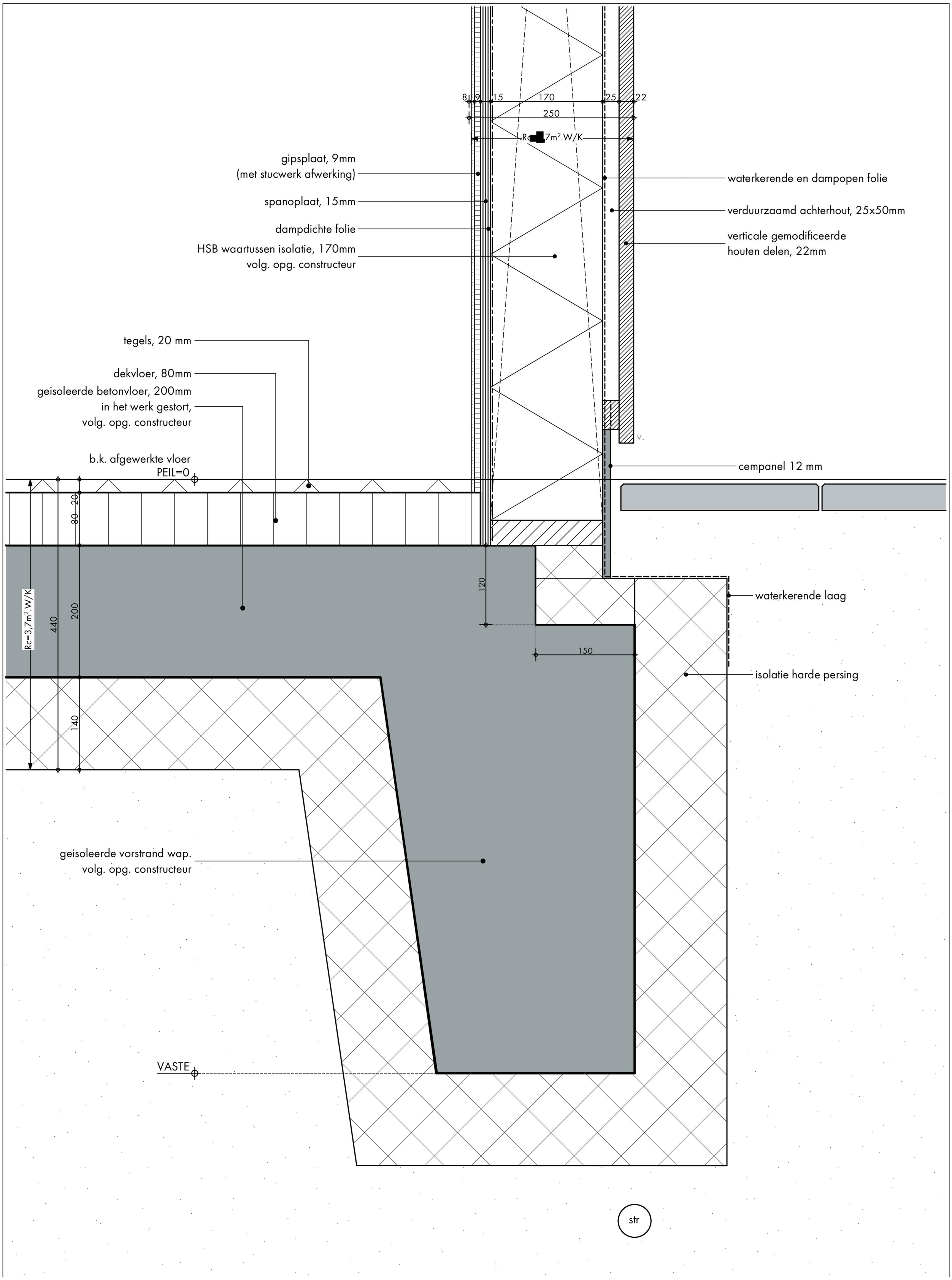
ROORDINK ARCHITECTEN BNA
Postweg 13 - 3881 EA Putten
Postbus 65 - 3880 AB Putten
Telefoon: 0341 - 352300
inf[redacted]roordinkarchitecten.nl
www.roordinkarchitecten.nl

getekend:	[redacted]	z.:	
schaal:	1:5	wijz.:	
status:	DEFINITIEF	wijz.:	
datum:	21 09 2022	wijz.:	

projectnr: 20034

detailnr: DO-C_3

J:\PROJECTEN\2020\20034 Bouwbedrijf R. van de Mheen BV Huize Hoevelaken\Tekeningen\Werkmap\20034_DO_V2_A25 Paviljoen.pln



ROORDINK ARCHITECTEN BNA
Postweg 13 - 3881 EA Putten
Postbus 65 - 3880 AB Putten
Telefoon: 0341 - 352300
in[redacted]@roordinkarchitecten.nl
www.roordinkarchitecten.nl

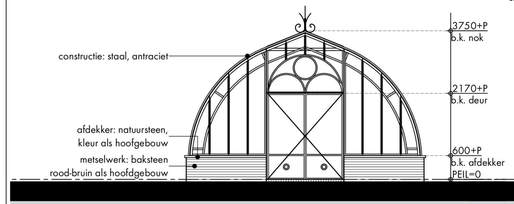
getekend:	[redacted]	wijz.:	
schaal:	1:5	wijz.:	
status:	DEFINITIEF	wijz.:	
datum:	20 10 2022	wijz.:	

projectnr: 20034

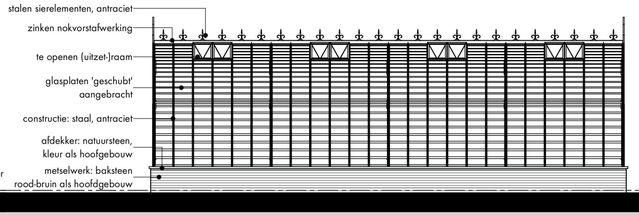
detailnr: DO-C_4

J:\PROJECTEN\2020\20034 Bouwbedrijf R. van de Mheen BV Huize Hoevelaken\Tekeningen\Werkmap\20034_DO_V2_A25 Paviljoen.pln

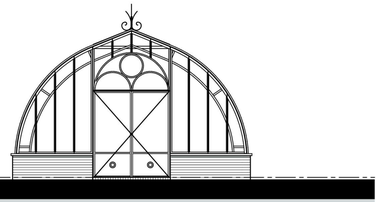
tuininrichtingsplan zoals getekend op de situatie valt niet onder deze vergunning. deze wordt als separate vergunning ingediend



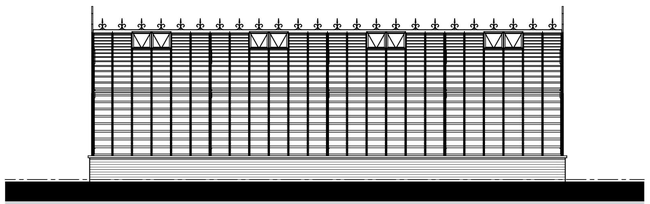
VOORGEVEL (oost)



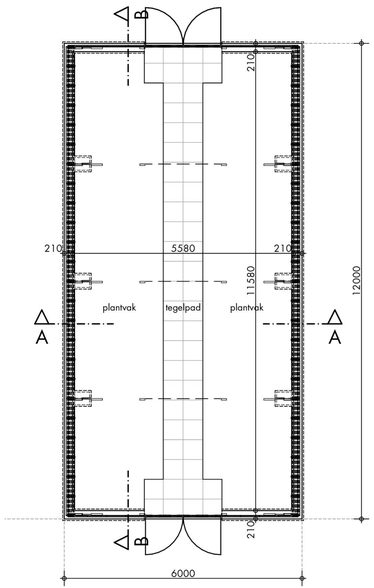
RECHTER ZIJGEVEL (noord)



ACHTERGEVEL (west)

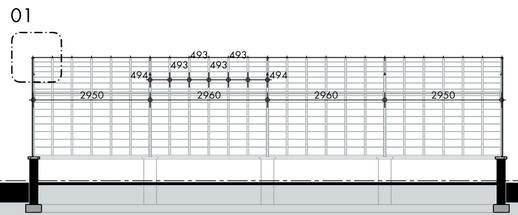


LINKER ZIJGEVEL (zuid)

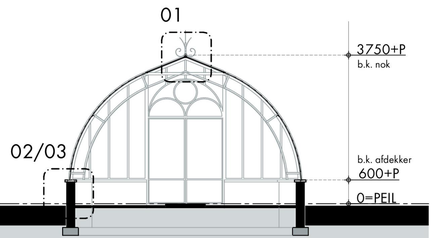


BEGANE GROND

PEIL = 0



DOORSNEDE B-B



DOORSNEDE A-A

SITUATIE

schaal 1:1000
situatie waarbij de nieuwe gebouwen
zijn geprojecteerd binnen het definitief
ontwerp van de landschapsarchitect Debie & Verkuijl

Postweg 13 - 3881 EA Putten
Postbus 65 - 3880 AB Putten
Telefoon: 0341 - 352300
@roordinkarchitecten.nl
www.roordinkarchitecten.nl

projectnr:
20034

bladnr:
DO-F1

ROORDINK | ARCHITECTEN BNA

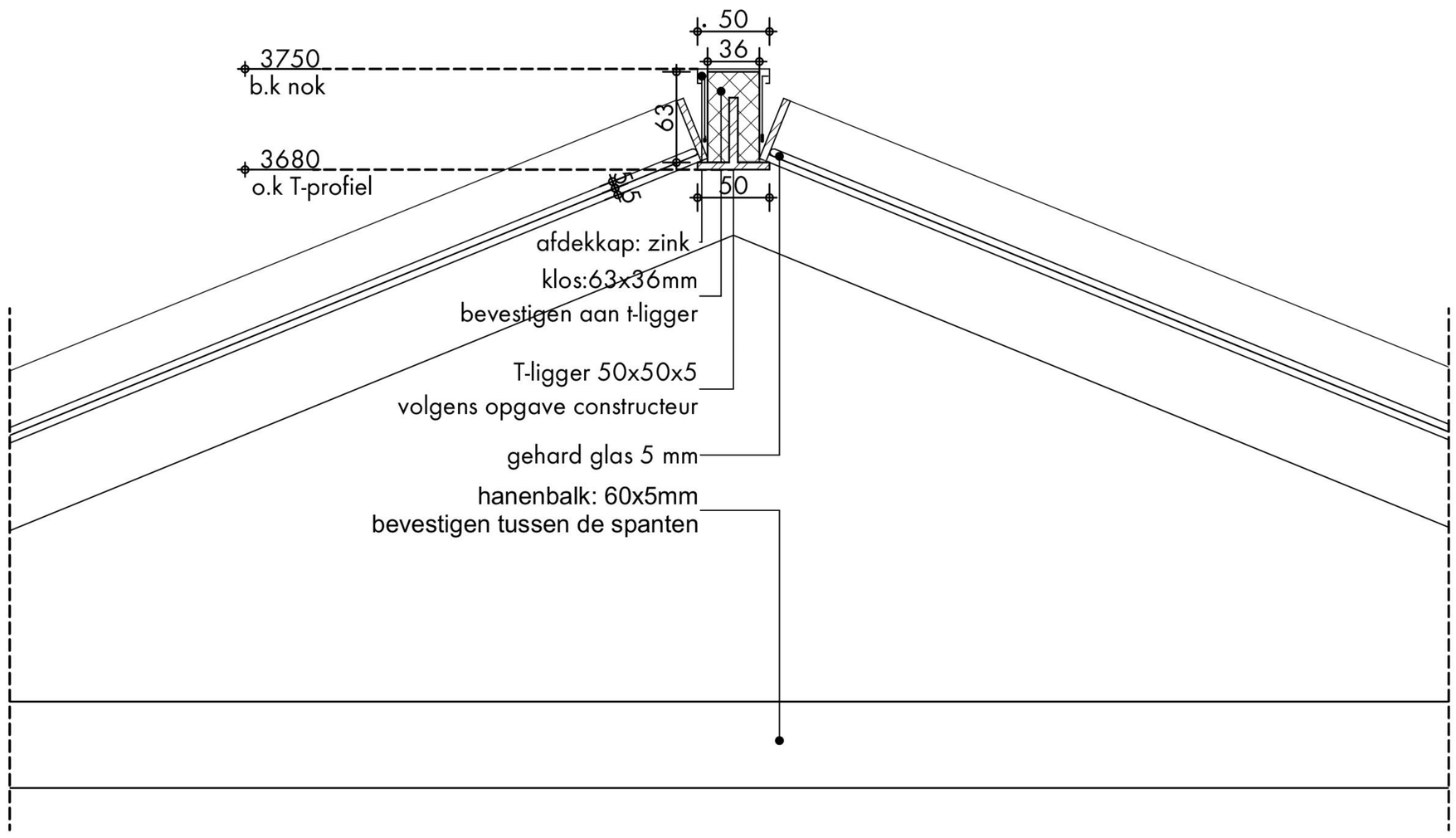
project:
Verbouwing/uitbreiding hoofdgebouw
en nieuwbouw bijgebouwen op buitenplaats Huize Hoevelaken

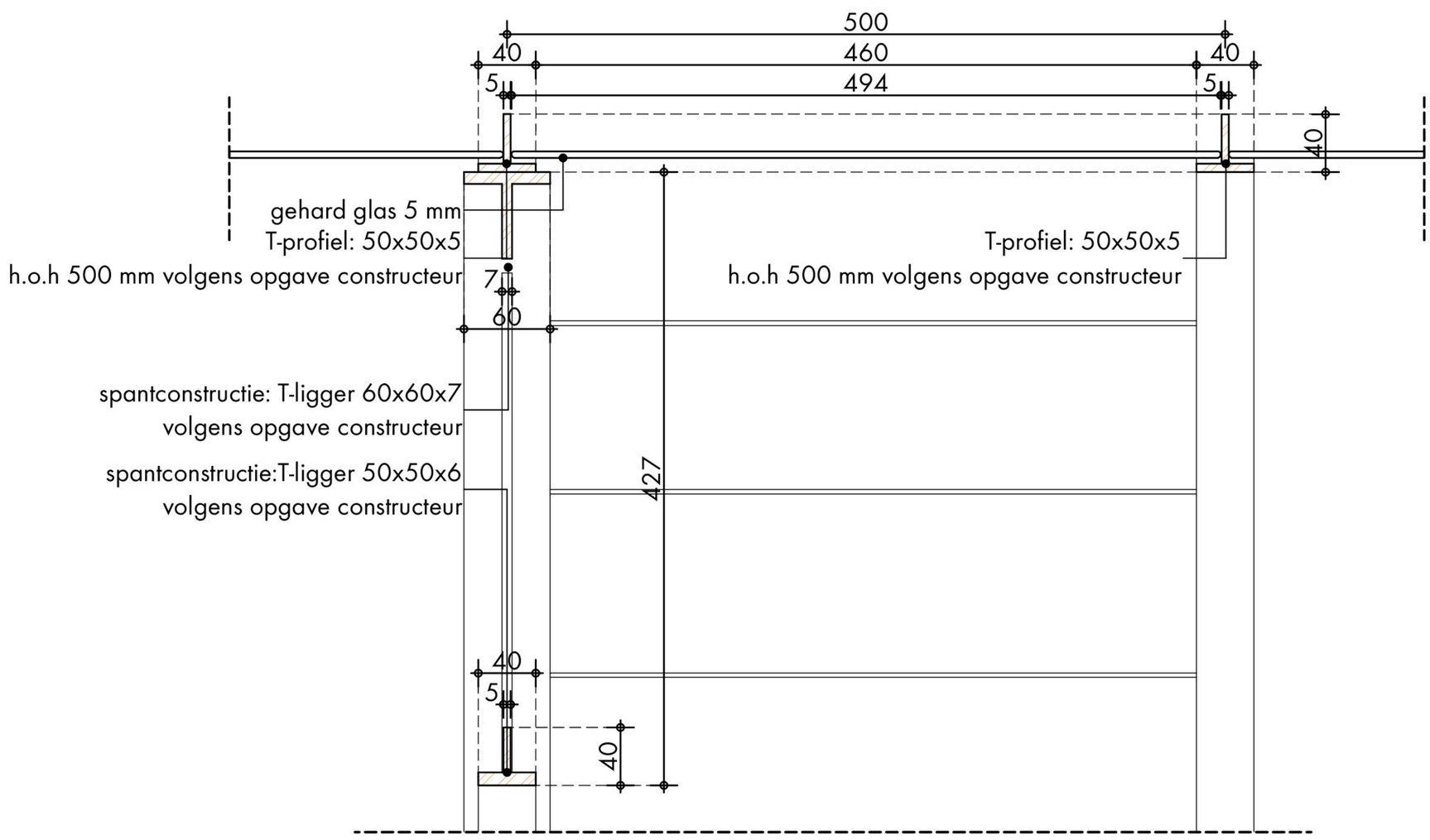
opdrachtgever:
Stichting Beheer Huize Hoevelaken
Westerdorpsstraat 683871 AZ Hoevelaken

onderdeel:
DEFINITIEF ONTWERP
plattegronden, gevels en doorsneden | tuinkas

getekend:	
schaal:	1:100
status:	DEFINITIEF
datum:	21 09 2022
wijz.A:	20 10 2022
wijz.B:	14 11 2022
wijz.C:	14 12 2023
wijz.D:	
wijz.E:	

J:\PROJECTEN\2020\20034 Bouwbedrijf R. van de Mheen BV Huize Hoevelaken\Tekeningen\Werkmap\20034_DO_V3_A2.5 Tuinkas.pln



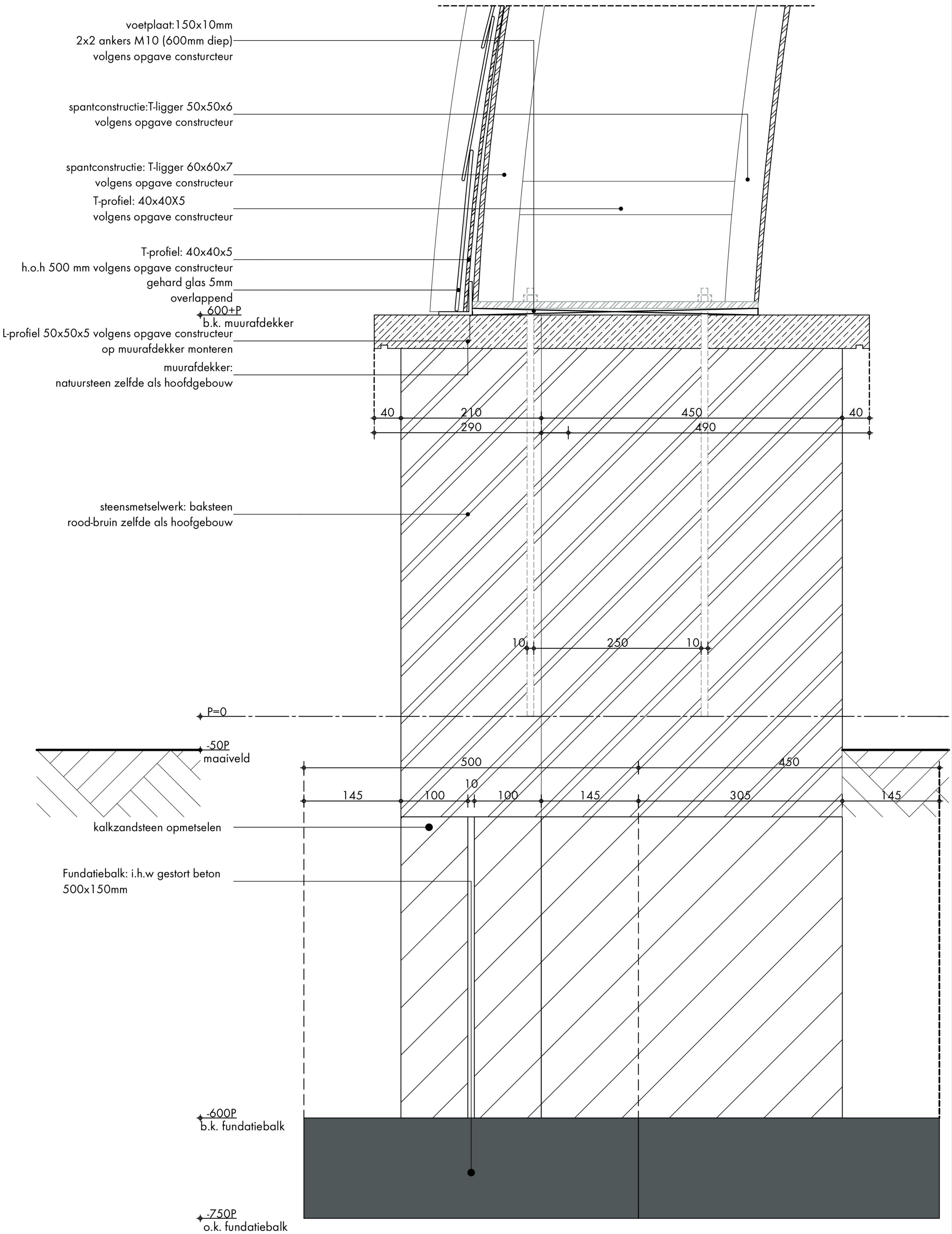


ROORDINK ARCHITECTEN BNA
Postweg 13 - 3881 EA Putten
Postbus 65 - 3880 AB Putten
Telefoon: 0341 - 352300
in[redacted]@roordinkarchitecten.nl
www.roordinkarchitecten.nl

getekend:	[redacted]	wijz.:	
schaal:	1:5	wijz.:	
status:	DEFINITIEF	wijz.:	
datum:	21 09 2022	wijz.:	

projectnr: 20034
detailnr: 01

J:\PROJECTEN\2020\20034 Bouwbedrijf R. van de Mheen BV Huize Hoevelaken\Tekeningen\Werkmap\20034_DO_V2_A25 Tuinkas.pln

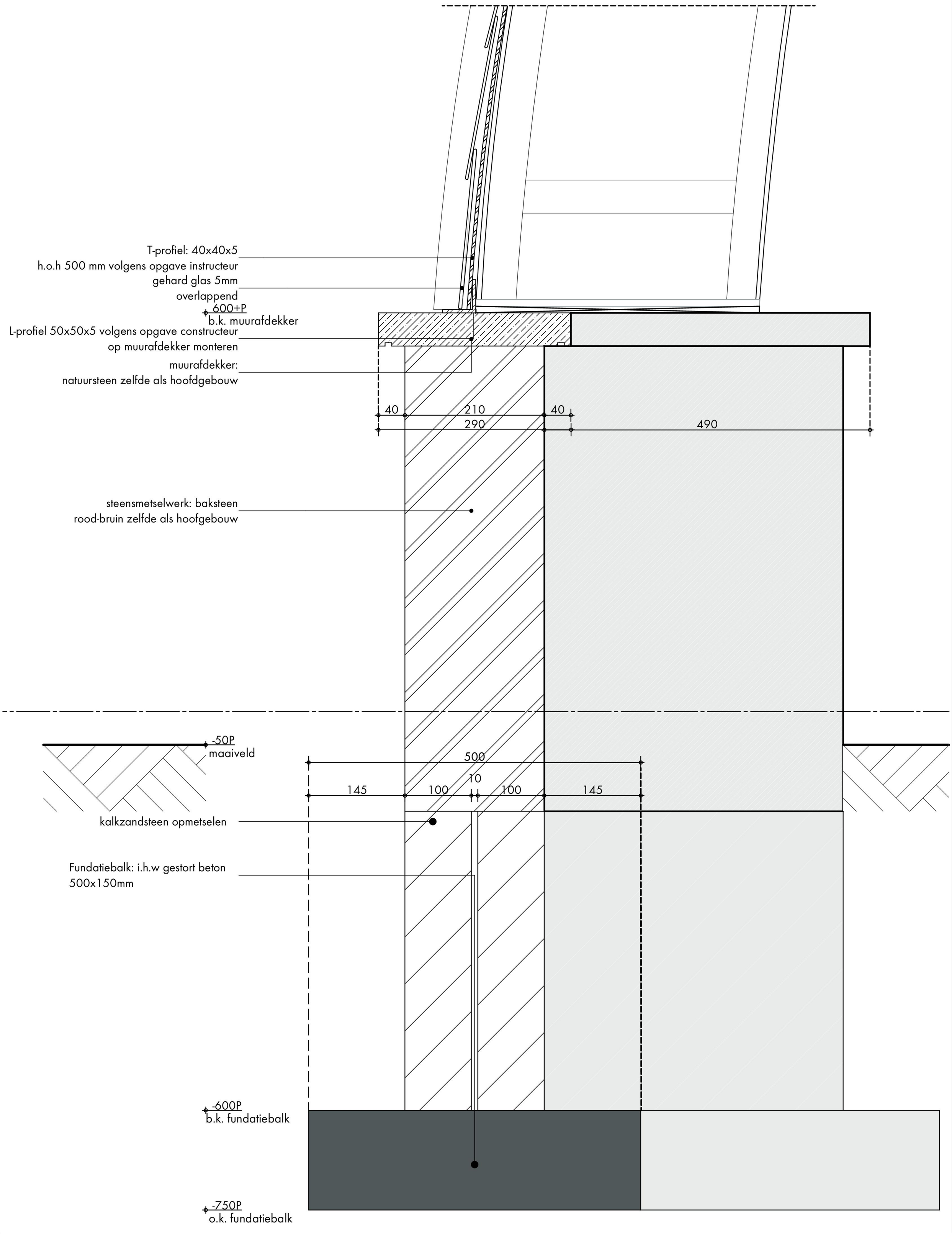


ROORDINK ARCHITECTEN BNA
Postweg 13 - 3881 EA Putten
Postbus 65 - 3880 AB Putten
Telefoon: 0341 - 352300
in[redacted]@roordinkarchitecten.nl
www.roordinkarchitecten.nl

getekend:	[redacted]	wijz.:	
schaal:	1:5	wijz.:	
status:	DEFINITIEF	wijz.:	
datum:	21 09 2022	wijz.:	

projectnr: 20034
detailnr: 02

J:\PROJECTEN\2020\20034 Bouwbedrijf R. van de Mheen BV Huize Hoevelaken\Tekeningen\Werkmap\20034_DO_V2_A25 Tuinkas.pln



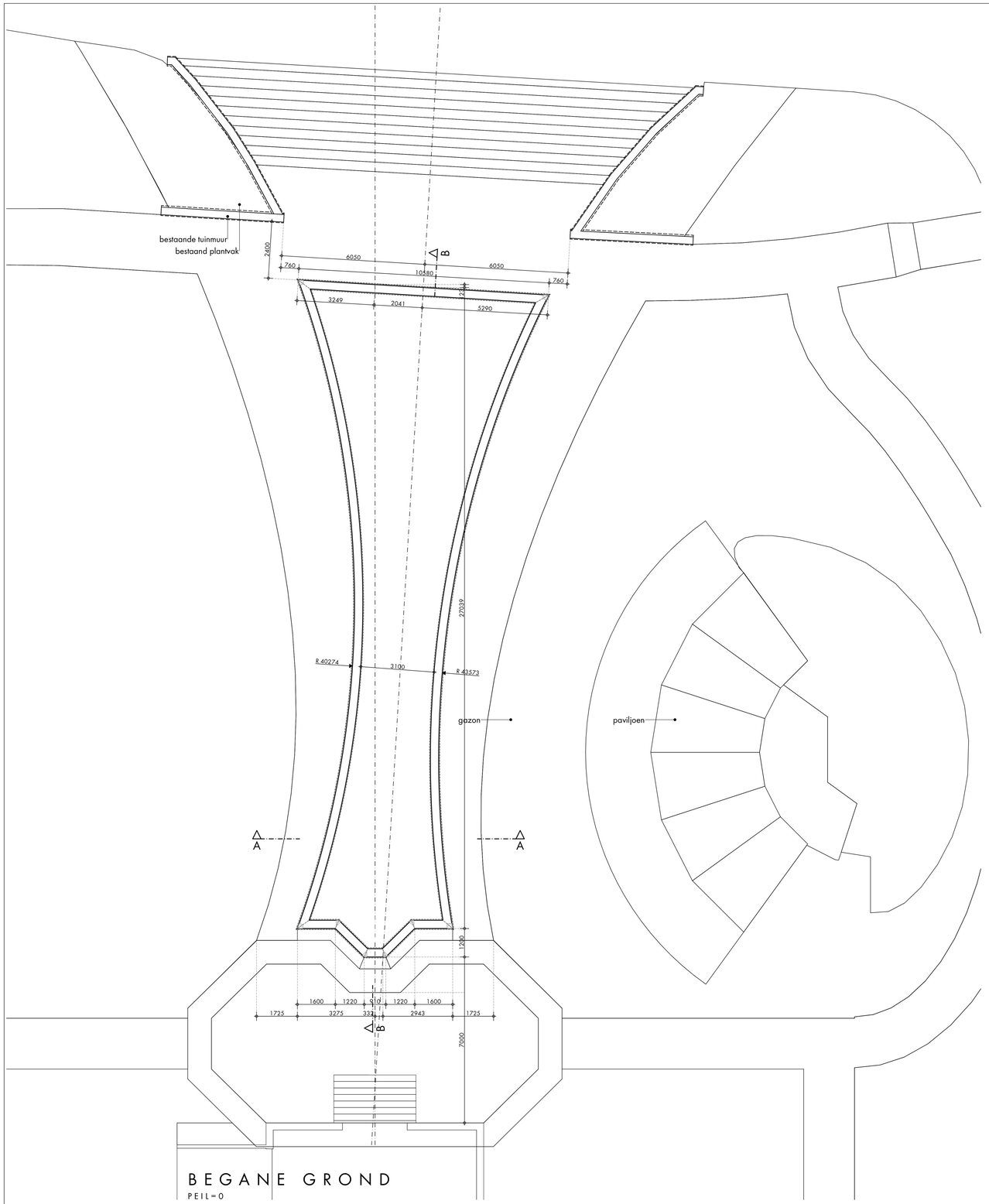
ROORDINK ARCHITECTEN BNA
Postweg 13 - 3881 EA Putten
Postbus 65 - 3880 AB Putten
Telefoon: 0341 - 352300
in[redacted]@roordinkarchitecten.nl
www.roordinkarchitecten.nl

getekend:	[redacted]	wijz.:	
schaal:	1:5	wijz.:	
status:	DEFINITIEF	wijz.:	
datum:	21 09 2022	wijz.:	

projectnr: 20034

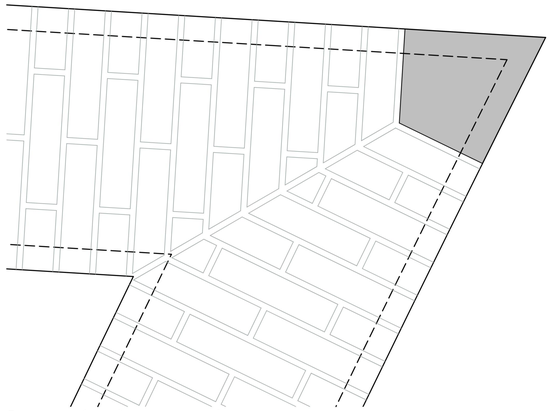
detailnr: 03

J:\PROJECTEN\2020\20034 Bouwbedrijf R. van de Mheen BV Huize Hoevelaken\Tekeningen\Werkmap\20034_DO_V2_A25 Tuinkas.pln

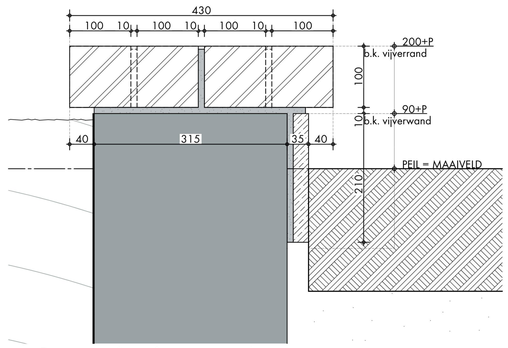


BEGANE GROND

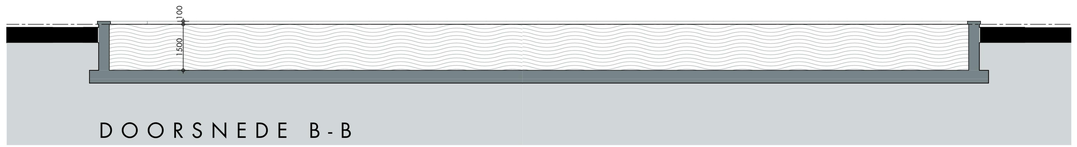
PEIL=0



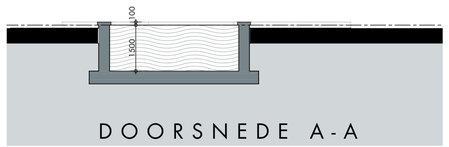
Principe hoek vijverrand



Principedetail vijverrand



DOORSNEDE B-B

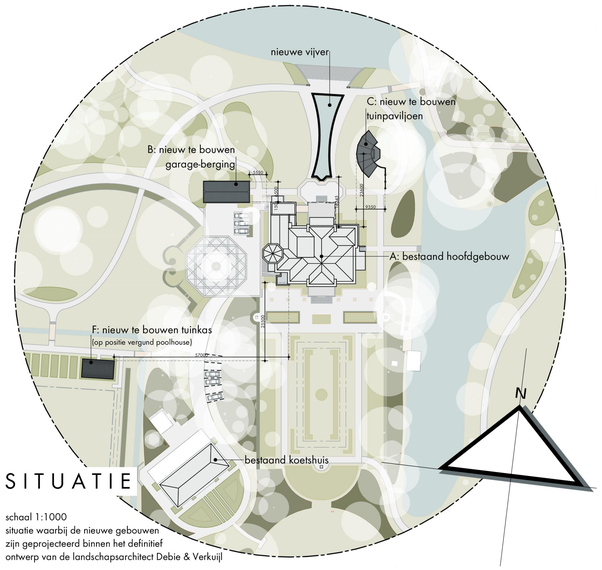


DOORSNEDE A-A

Het tuininrichtingsplan valt niet onder deze aanvraag.

MATERIAAL- EN KLEURENSTAAT

ONDERDEEL	MATERIAAL	AFWERKING	KLEUR	OPMERKING
afdekrand vijver	baksteen	-	rood/bruin	kleur als hoofdgebouw
wand buitenzijde	hardsteen	-	naturel	-
vijverbak	beton	zwarte folie aan binnenzijde	zwart	-



SITUATIE

schaal 1:1000
situatie waarbij de nieuwe gebouwen zijn geprojecteerd binnen het definitief ontwerp van de landschapsarchitect Debie & Verkuijl

Postweg 13 - 3881 EA Putten
Postbus 65 - 3880 AB Putten
Telefoon: 0341 - 352300
info@roordinkarchitecten.nl
www.roordinkarchitecten.nl

ROORDINK | ARCHITECTEN BNA

projectnr:
20034

bladnr:
DO-V1

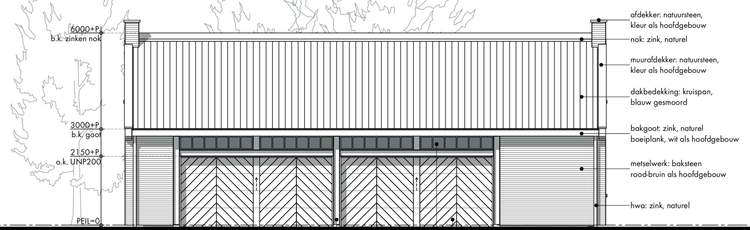
project:
Nieuwbouw van een vijver aan de Westerdorpstraat 68 te Hoevelaken

opdrachtgever:
[redacted]
Westerdorpsstraat 68, 3871AZ Hoevelaken

onderdeel:
DEFINITIEF ONTWERP
plattegrond, doorsneden en details | vijver

getekend:	[redacted]
schaal:	1:100 / 1:5
status:	DEFINITIEF
datum:	25 08 2023
wijz.:	14 12 2023
wijz.:	
wijz.:	
wijz.:	
wijz.:	

J:\PROJECTEN\2020\20034 Boordendijk 8, van de Maen 8\-Fase 1\Tekeningen\Werkmap\20034_DO_Vijver_v2_A0.dwg



staalconstructie: UNP 200, antraciet

garagedeur: sectionaaldeuren, motief 401, RAL 6012

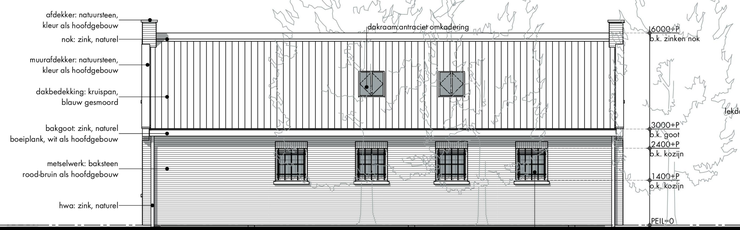
kozijn: staal, antraciet

VOORGEVEL (zuid)

deur: hardhout, antraciet

gevel: verticale houten planken, zwart

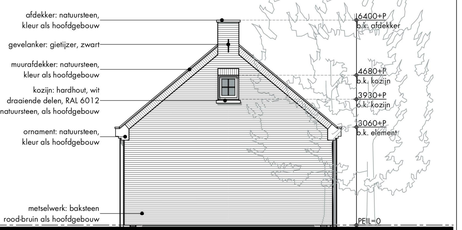
RECHTER ZIJGEVEL (oost)



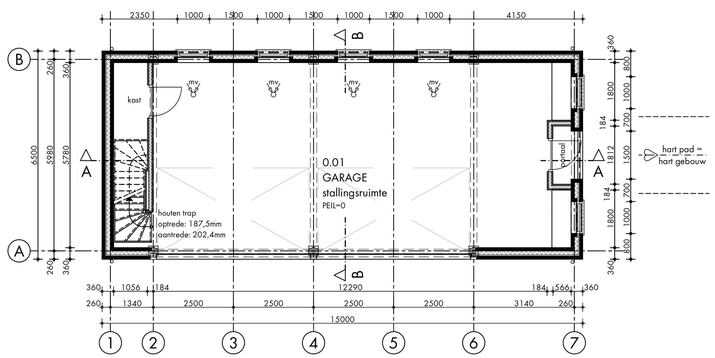
kozijn: hardhout, wit | draaiende delen, RAL 6

lekdorpel: natuursteen, als hoofdgebouw

ACHTERGEVEL (noord)

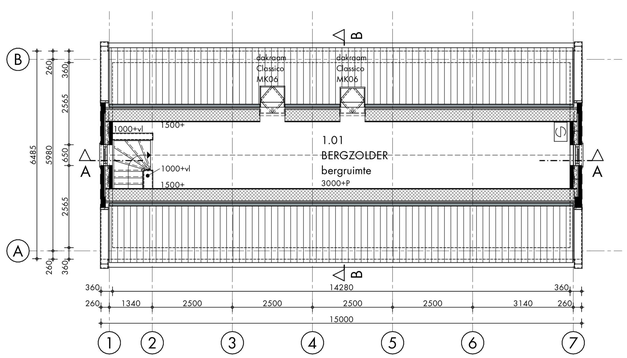


LINKER ZIJGEVEL (west)



BEGANE GROND

PEIL = 0



1e VERDIEPING

3600+P

RENVOOI

- baksteen
- isolatie
- kalkzandsteen
- lichte scheidingswand
- houten regelwerk met gevelbekleding
- in het werk gestort beton
- prefab beton
- tegelwerk: tegelwerk voldoet aan maximale wateropname conform Bouwbesluit 2012 Artikel 3.23
- mv — mech. ventilatiebox
- mv — mech. ventilatiepunt

Afscheidingen van vloeren, trappen en hellingbanen voldoen minimaal aan de gestelde eisen in Bouwbesluit 2012 Artikel 2.16 t/m 2.20.

Elektravoorzieningen vlgs. NEN 1010; watervoorzieningen vlgs. NEN 1006; gasvoorzieningen vlgs. NEN 1078/8078.

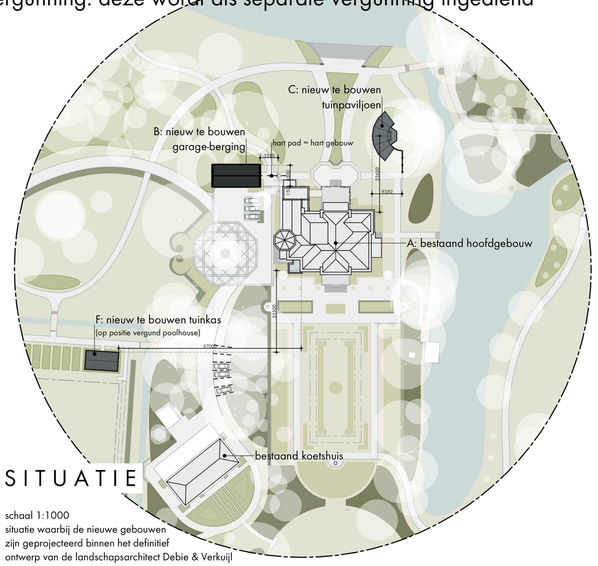
Hoogte Peil van het bouwwerk t.o.v. straatpeil i.o.m. gemeente.

Constructie volgens berekening en tekeningen van Constructiebureau De Prouw

Bouwbesluitberekeningen met betrekking tot ventilatie volgens NEN1087

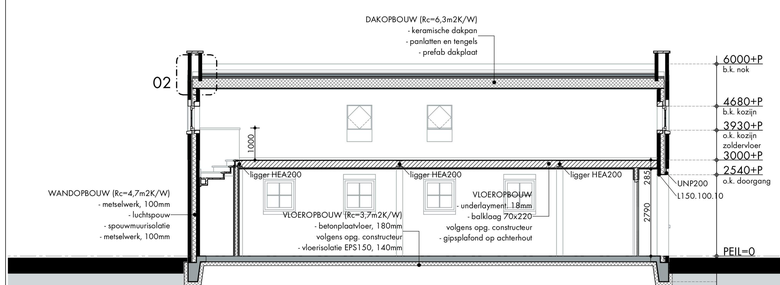
De voor inbraak bereikbare gevelelementen (volgens NEN 5087), hebben een volgens NEN 5096 bepaalde inbraakwerendheid die voldoet aan de in die norm aangegeven weerstandsklasse 2.

tuininrichtingsplan zoals getekend op de situatie valt niet onder deze vergunning. deze wordt als separate vergunning ingediend

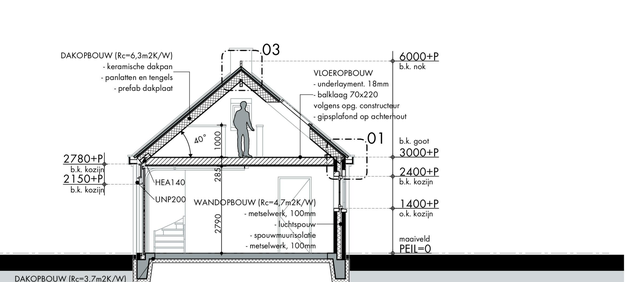


SITUATIE

schaal 1:1000
situatie waarbij de nieuwe gebouwen zijn geprojecteerd binnen het definitief ontwerp van de landschapsarchitect Debie & Verkuijl



DOORSNEDE A-A



DOORSNEDE B-B

Ventilatieberekening conform NEN1087

Oppervlakte sterk geventileerde ruimte: 73,74m²
Eis bouwbesluit: 3 dm³/s per m²
Vereiste capaciteit: 221,22 dm³/s
Ventilatievoorzieningen in aantal gevels: 2 gevels
Luchtsnelheid: 2,5 m/s

AANVOER: natuurlijke ventilatie
spleet onder garagedeuren: 125,0 dm³/s
muurrooster DucoGrille Classic G 50Z 0,29x0,29m: 98,92 dm³/s
TOTAAL AANVOER: 223,8 dm³/s → VOLDOET

AFVOER: mechanische ventilatie

Postweg 13 - 3881 EA Putten
Postbus 65 - 3880 AB Putten
Telefoon: 0341 - 352300
@roordinkarchitecten.nl
www.roordinkarchitecten.nl

projectnr:
20034

bladnr:
DO-B1

ROORDINK | ARCHITECTEN BNA

project:
Verbouwing/uitbreiding hoofdgebouw
en nieuwbouw bijgebouwen op buitenplaats Huize Hoevelaken

opdrachtgever:
Stichting Beheer Huize Hoevelaken
Westerdorpsstraat 68, 3871 AZ Hoevelaken

onderdeel:
DEFINITIEF ONTWERP
plattegronden, gevels en doorsneden | garage-berging

getekend:	[redacted]
schaal:	1:100
status:	DEFINITIEF
datum:	21 09 2022
wijz.A:	20 10 2022
wijz.B:	14 11 2022
wijz.C:	
wijz.D:	
wijz.E:	

J:\PROJECTEN\2020\20034 Bouwbedrijf R. van de Meer BV Huize Hoevelaken\Tekeningen\Vergunning\20034_DO_V3_A23 Garage-berging.pln