



Tekeningenlijst DO Aanvraag Omgevingsvergunning

Tekeningnr.	Omschrijving	Datum	wijziging
DO-00_B	Voorblad	2023-04-19	2023-06-26
DO-01	Bestaande omgeving	2023-04-19	
DO-02	Nieuwe situatie	2023-04-19	
DO-03	Bestaande situatie	2023-04-19	
DO-04_1	Situatie bouwterrein	2023-04-19	
DO-04_2	Situatie groenstrook	2023-04-19	
DO-05	Begane grond	2023-04-19	
DO-06	Verdieping - Dak	2023-04-19	
DO-07	Fundering	2023-04-19	
DO-08	Gevels	2023-04-19	
DO-09_B	Doorsnedes	2023-04-19	2023-06-26
DO-10_B	Doorsnedes	2023-04-19	2023-06-26
DO-11_1_B	Doorsnedes	2023-04-19	2023-06-26
DO-11_2_B	Doorsnedes	2023-04-19	2023-06-26
DO-11_3_B	Doorsnedes	2023-04-19	2023-06-26

Tekeningenlijst DO Aanvraag Omgevingsvergunning

Tekeningnr.	Omschrijving	Datum	wijziging
DO-12_1_B	Principedetails	2023-04-19	2023-06-26
DO-12_2	Principedetails	2023-04-19	
DO-12_3	Principedetails	2023-04-19	
DO-13_1	Kozijnen	2023-04-19	2023-06-26
DO-13_2	Kozijnen	2023-04-19	
DO-14	Impressie	2023-04-19	
DO-15	Impressie	2023-04-19	
DO-16	Impressies interieur	2023-04-19	
DO-17	Impressies	2023-04-19	

Set tekeningen
Aanvraag omgevingsvergunning
Wijziging B: 2023-06-26

- vervangt set met datum: 2023-04-19
- toegevoegd 2023-04-19: DO-04_2

2019005 RAVU Middelhoefseweg

DO-00_B Voorblad wijziging

A3 2023-04-19 A
B 2023-06-26

Ambulancepost Amersfoort

ARCHITECTEN

het Architectenforum Brucknerlaan 32 3533KE Utrecht 030 2962831
info@architectenforum.nl www.architectenforum.nl



2019005 RAVU Middelhoefseweg

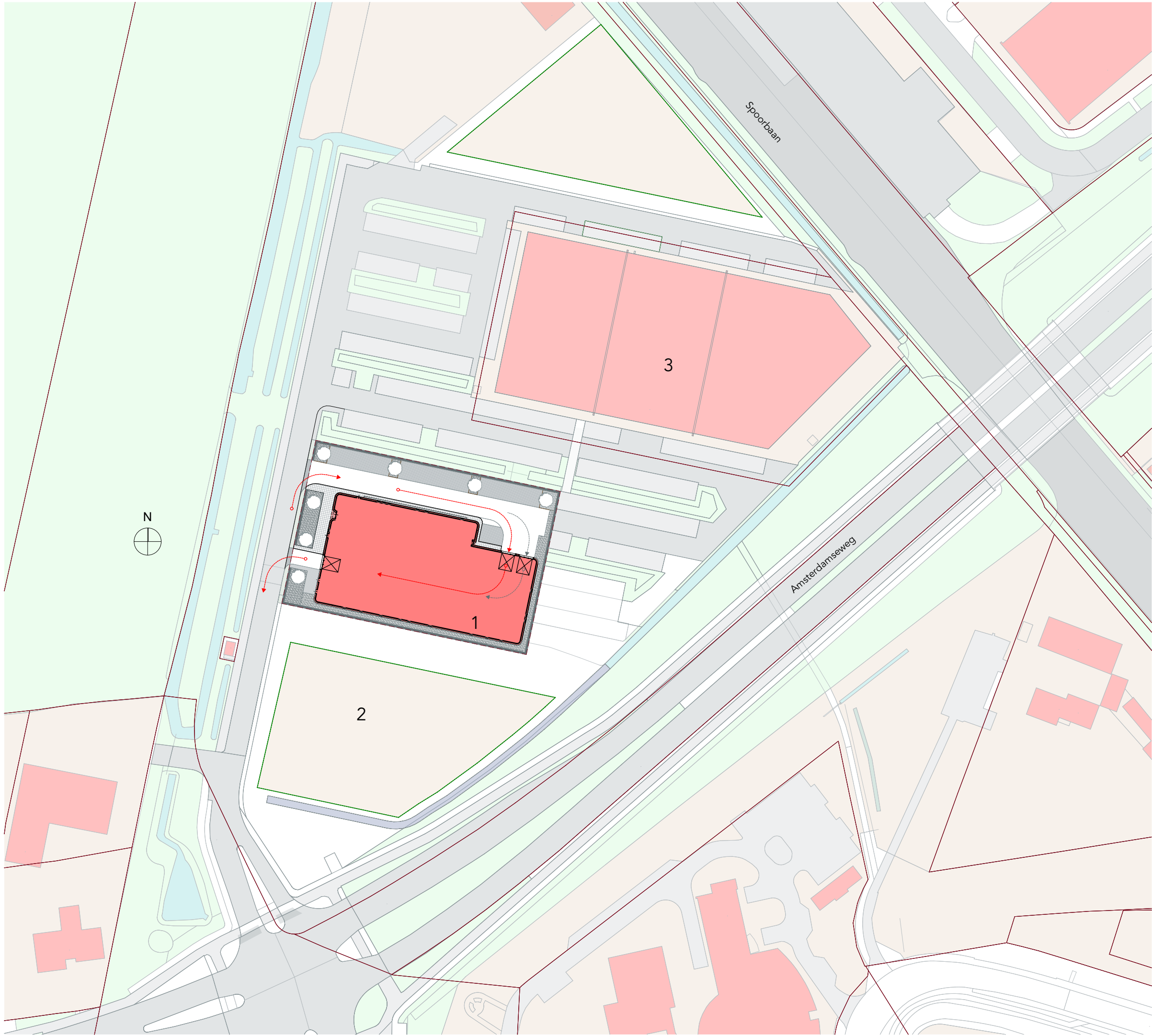
DO-01 Bestaande omgeving

A3 2023-04-19

Ambulancepost Amersfoort

ARCHITECTEN

het Architectenforum Brucknerlaan 32 3533KE Utrecht 030 2962831
info@architectenforum.nl www.architectenforum.nl



Situatie nieuw

- 1 Perceel RAVU
- 2 Hoekperceel verkleind
- 3 Superfun bestaand

2019005 RAVU Middelhoefseweg

DO-02 Nieuwe situatie

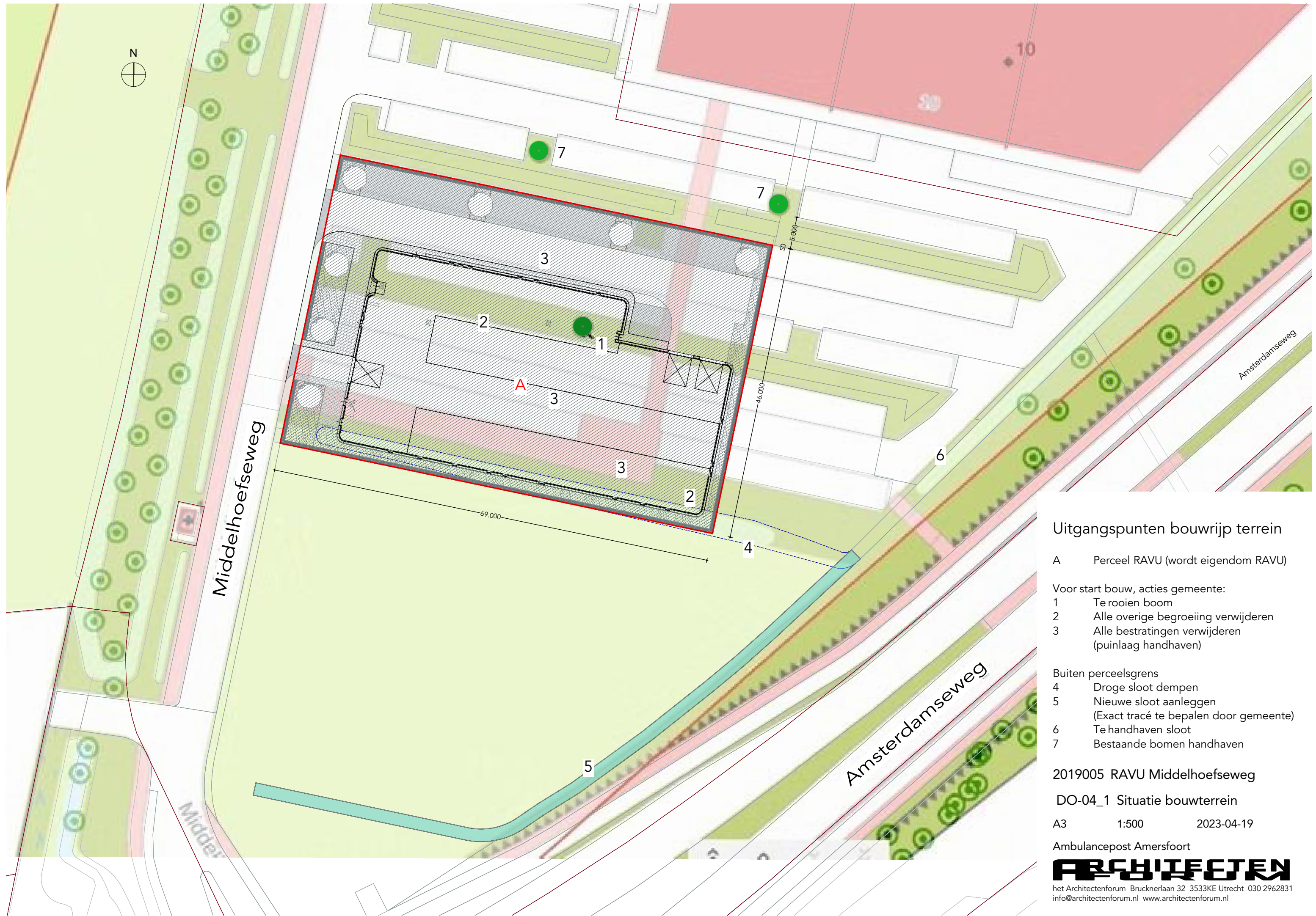
A3 1:1000 2023-04-19

Ambulancepost Amersfoort



het Architectenforum Brucknerlaan 32 3533KE Utrecht 030 2962831
info@architectenforum.nl www.architectenforum.nl





Uitgangspunten bouwrijp terrein

A Perceel RAVU (wordt eigendom RAVU)

Voor start bouw, acties gemeente:

- 1 Te rooien boom
- 2 Alle overige begroeiing verwijderen
- 3 Alle bestratingen verwijderen (puinlaag handhaven)

- Buiten perceelsgrens
- 4 Droge sloot dempen
 - 5 Nieuwe sloot aanleggen (Exact tracé te bepalen door gemeente)
 - 6 Te handhaven sloot
 - 7 Bestaande bomen handhaven

2019005 RAVU Middelhoefseweg

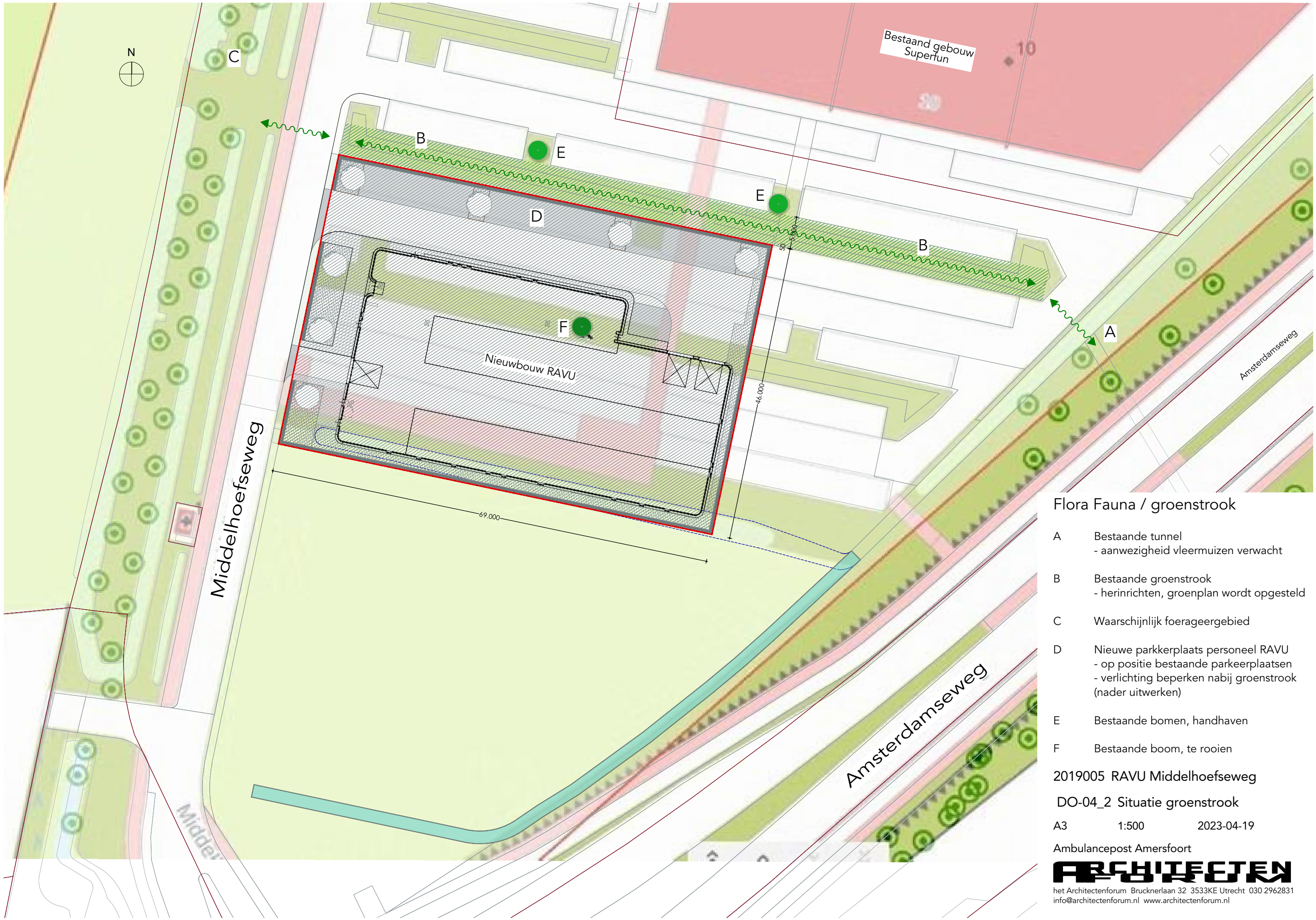
DO-04_1 Situatie bouwterrein

A3 1:500 2023-04-19

Ambulancepost Amersfoort



het Architectenforum Brucknerlaan 32 3533KE Utrecht 030 2962831
info@architectenforum.nl www.architectenforum.nl



Flora Fauna / groenstrook

- A Bestaande tunnel
- aanwezigheid vleermuizen verwacht
- B Bestaande groenstrook
- herinrichten, groenplan wordt opgesteld
- C Waarschijnlijk foerageergebied
- D Nieuwe parkerplaats personeel RAVU
- op positie bestaande parkeerplaatsen
- verlichting beperken nabij groenstrook (nader uitwerken)
- E Bestaande bomen, handhaven
- F Bestaande boom, te rooien

2019005 RAVU Middelhoefseweg

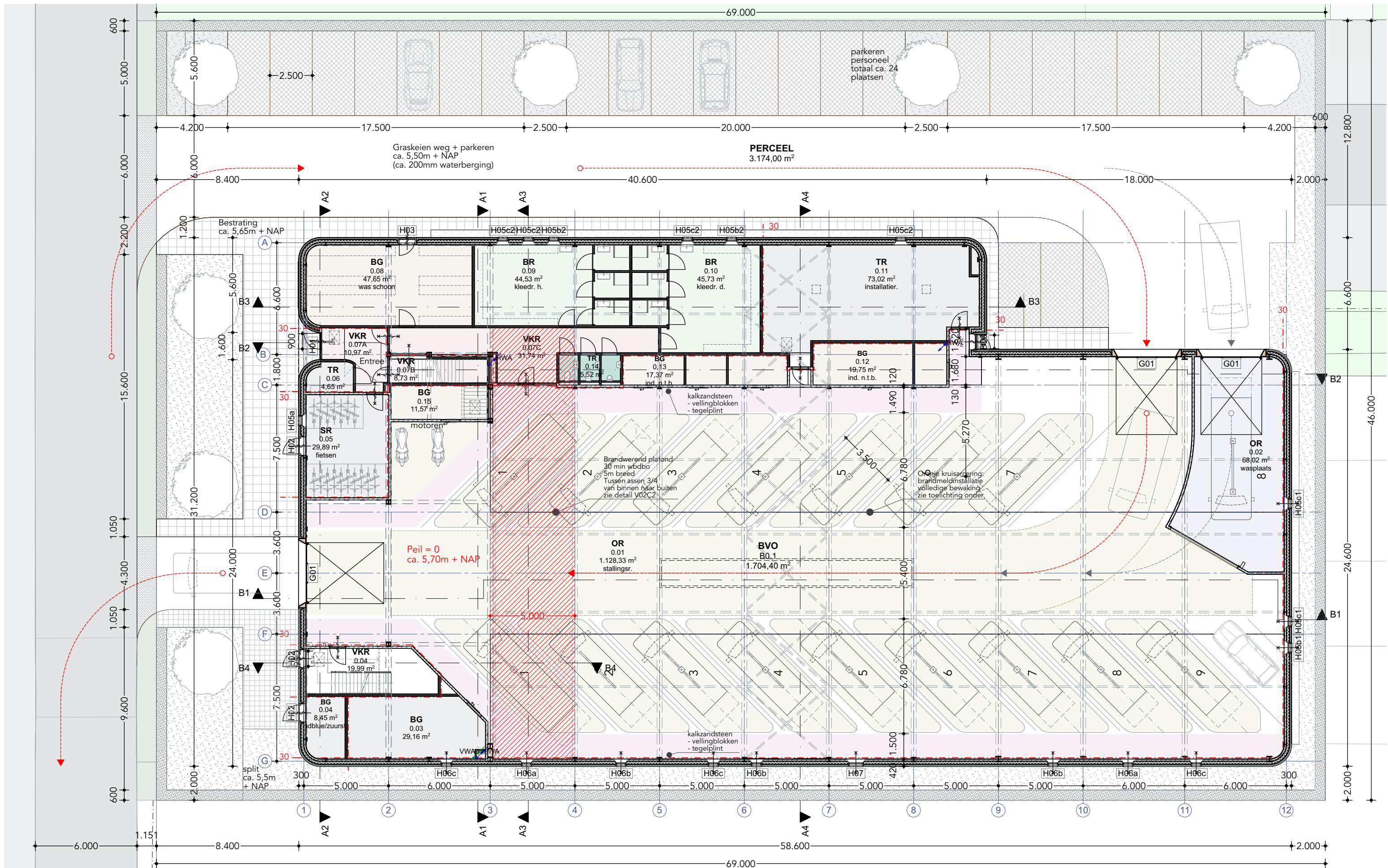
DO-04_2 Situatie groenstrook

A3 1:500 2023-04-19

Ambulancepost Amersfoort

ARCHITECTEN

het Architectenforum Brucknerlaan 32 3533KE Utrecht 030 2962831
info@architectenforum.nl www.architectenforum.nl



Gevel (conform details)
- baksteen buitenblad
- isolatie minerale wol + luchtpouw
- kalkzandsteen blokken

Binnenwand
- metal stud profielen 75mm
- gipskarton afwerking
- vulling minerale wol
- binnenkozijnen: plaatstaal of hout

Staalconstructie (conform opgave constructeur)
- begane grond onder verdieping:
- brandwerend bekleden, Promatect H o.g.
- verdieping: geen brandw. bekleding

30 min wdbdo
30 min wdbdo + zelfsluitend
zelfsluitend

buitendeuren aan eind vluchtroute / nooduitgang:
vanaf binnenzijde zonder sleutel te openen

Peil bg vloer
ca. 5,7m + NAP

Begane grond

- Stalling doorrijden
- 17 ambulances
- incl. 1 wasplaats

Voor tekening schaal 1:100 zie DO-35

DO-05 Begane grond

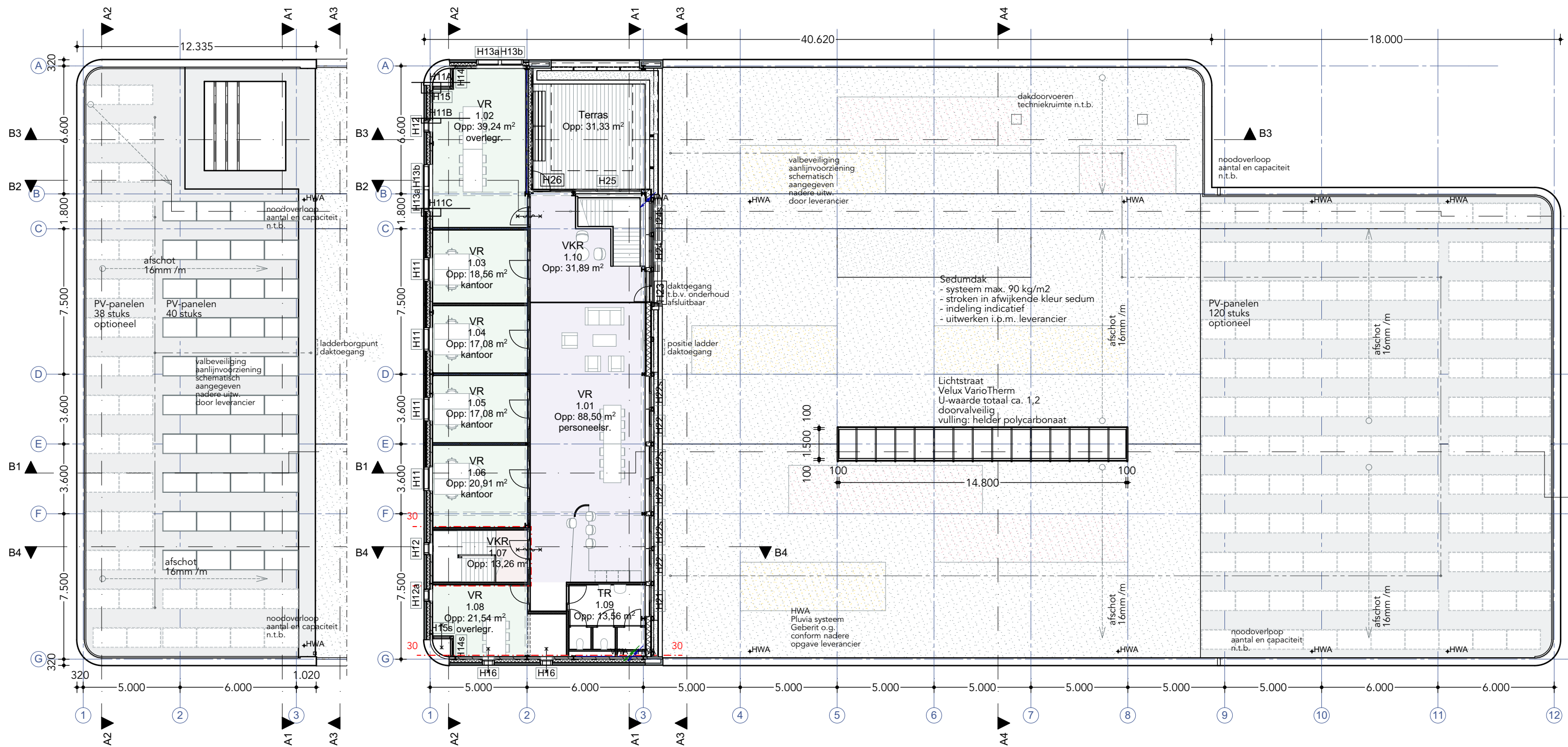
A3 1:200 2023-04-19

Ambulancepost Amersfoort

2019005 RAVU Middelhoefseweg

ARCHITECTEN

het Architectenforum Brucknerlaan 32 3533KE Utrecht 030 2962831
info@architectenforum.nl www.architectenforum.nl



Dak

1e verdieping

Verdieping

- Verblijfsruimten personeel
 - Terras en groen dak
 - PV-panelen
 Voor tekening schaal 1:100 zie DO-36

2019005 RAVU Middelhoefseweg

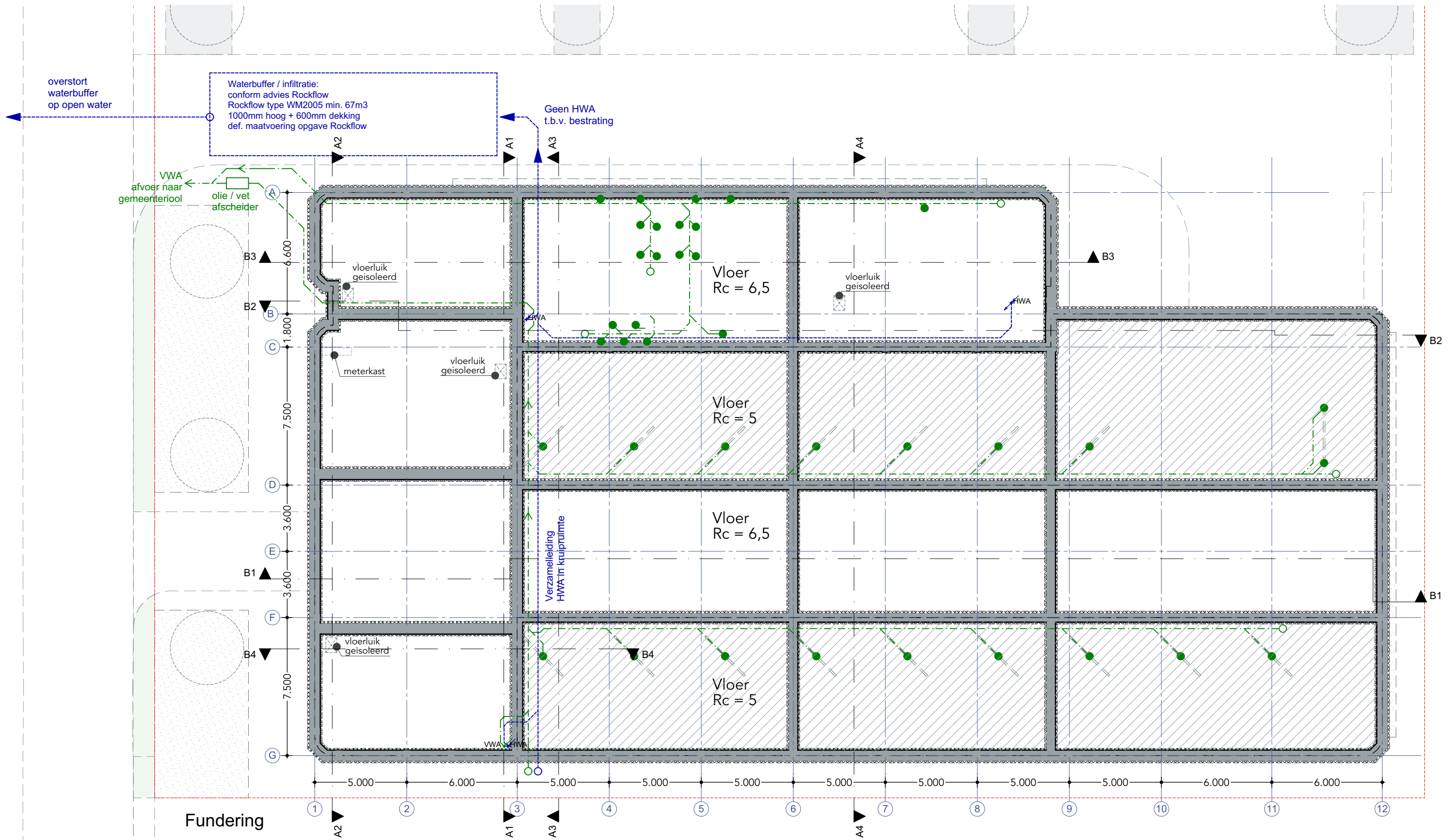
DO-06 Verdieping - Dak

A3 1:200 2023-04-19

Ambulancepost Amersfoort



het Architectenforum Brucknerlaan 32 3533KE Utrecht 030 2962831
 info@architectenforum.nl www.architectenforum.nl



Waterberging uitgangspunten

- Leidingverloop ter indicatie
- Definitieve HWA installatie en VWA installatie opgave installateur
- Pluvia systeem HWA daken conform advies Geberit
- Uitvoering waterbuffer conform opgave Rockflow:

- Totale af te koppelen verhard oppervlak:	1.704 + 172 + 496 =	2.372 m2
- Maatgevende bui:	35,7 mm	
- Benodigde buffercapaciteit:	2.372 m2 x 35,7 mm =	84,7 m3
- Bufferend vermogen sedumdak:	840 m2 x 25 l =	21 m3
- Resterende benodigde buffercapaciteit Rockflow:	84,7 m3 - 21 m3 =	63,7 m3

Met de gegeven grondwaterstand en een benodigde dekking van 60 cm bovenop de buffer, adviseert Rockflow type WM2005 van 100 cm hoog toe te passen. Om 63,7 m3 water te bergen is 67 m3 Rockflow benodigd. Een dergelijke buffer heeft een bodemoppervlak van 67 m2, waarmee (bij een k-waarde van 4 m/d of groter) in 12 uur tijd 134 m3 water geïnfiltreerd kan worden. Dit maakt dat er bij een bui T10 van 12 uur lang geen water op straat komt te staan.

Funderingsconstructies

- Funderingsbalken en palen
- maatvoering balken incl. sparringen, wapening, gegevens
- palen, constructieve details: conform opgave constructeur

Voor tekening schaal 1:100 zie DO-37

2019005 RAVU Middelhoefseweg

DO-07 Fundering

A3

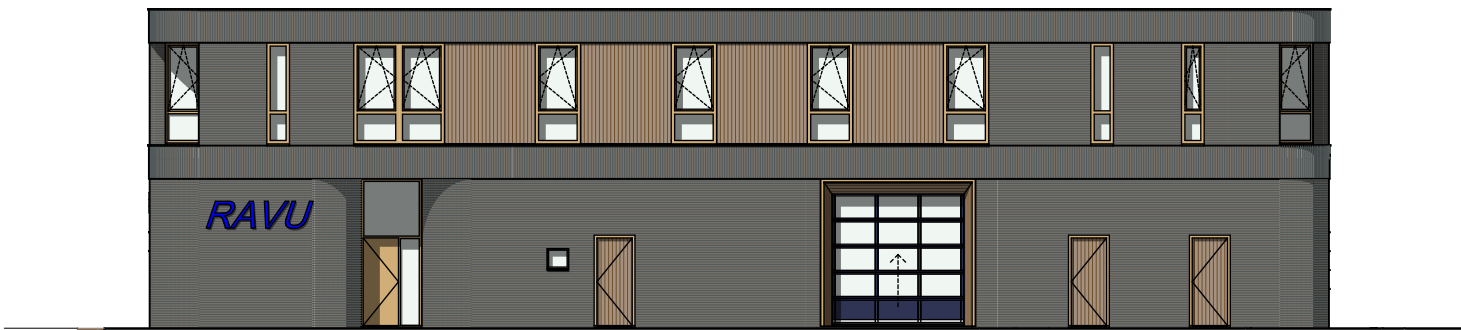
1:200

2023-04-19

Ambulancepost Amersfoort

ARCHITECTEN

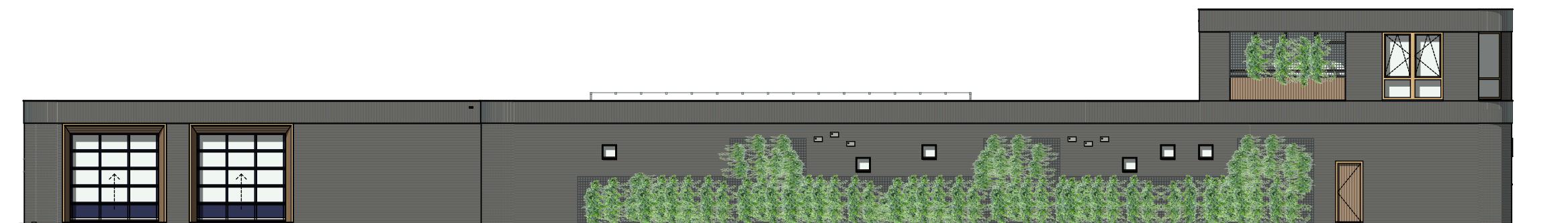
het Architectenforum Brucknerlaan 32 3533KE Utrecht 030 2962831
info@architectenforum.nl www.architectenforum.nl



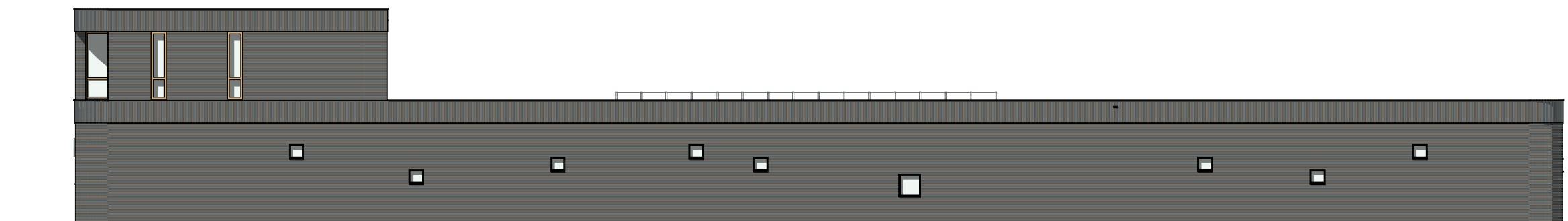
Westgevel



Oostgevel



Noordgevel

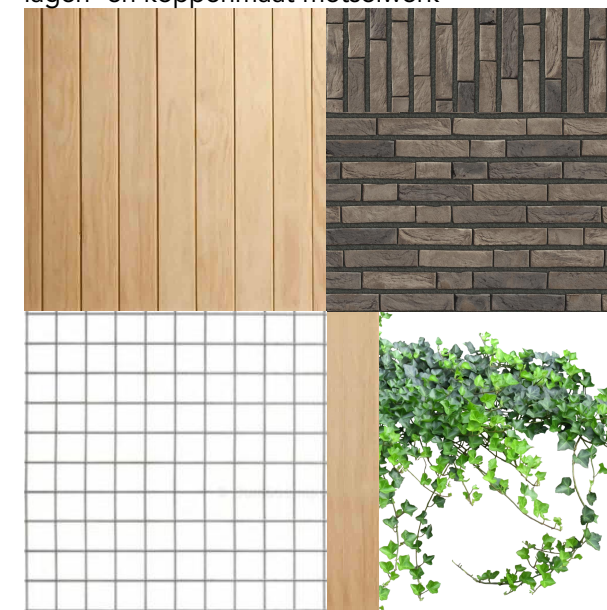


Zuidgevel

Gevels

Schil van baksteen	grijsbruin genuanceerd
Rollagen	grijsbruin genuanceerd
Kozijnen / puin	Accoya transp. kleurlak
Kozijnen brandw.	Mahonie transp. keurlak licht
Houten delen vert.	Gemod. Frake, Platowood o.g.
Plaatmateriaal	Rockpanel genageld, antraciet
Lateien staal	Antraciet verzinkt + gemoffeld
Kap / waterslag	Aluminium antraciet
Overheaddeuren	Antraciet
Pergola / zonwering	Accoya of thermisch gemod.
Gewelbelettering	lasergesneden metaal gemoffeld, op afstandhouders
Schermen	th. verzinkt draadmat, begroeid
Klimplanten inheems	zie blad groencompensatie

Hoogtemaatvoering: zie DO-38
Definitieve maten te bepalen na vaststellen
lagen- en koppenmaat metselwerk



Voor tekening schaal 1:100 zie DO-38

2019005 RAVU Middelhoefseweg

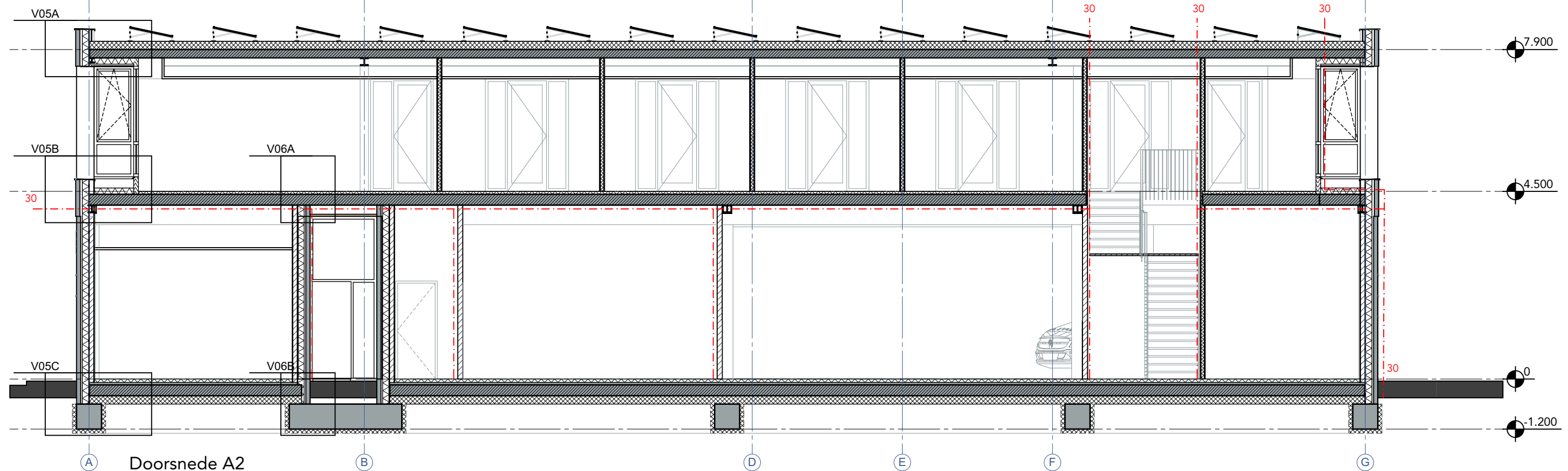
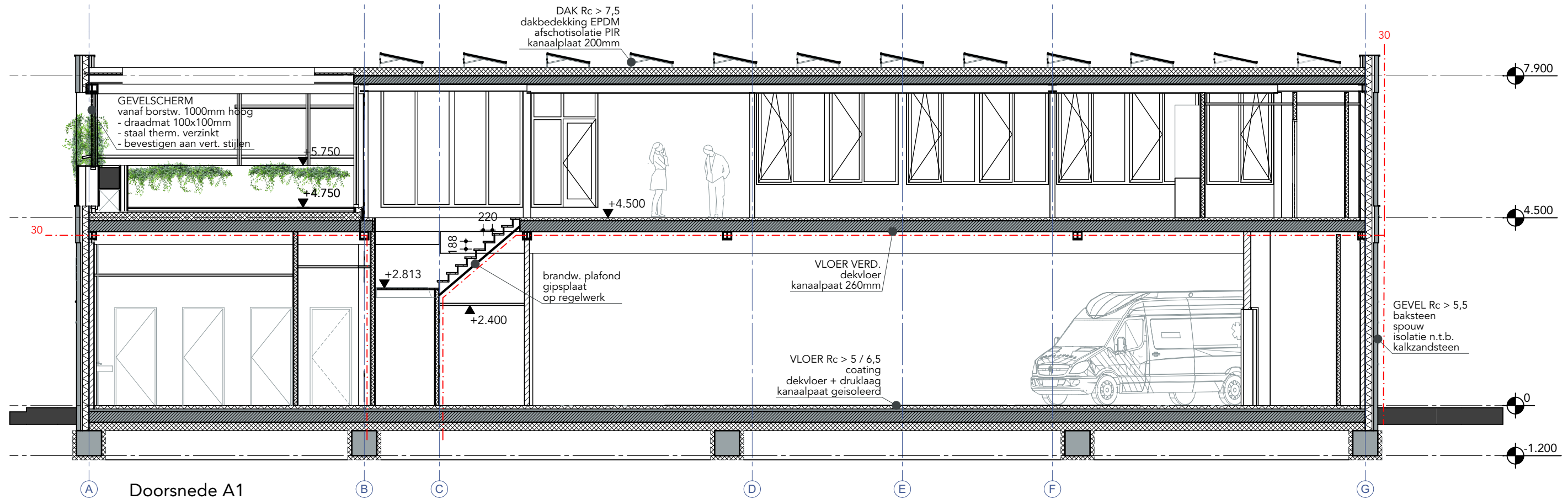
DO-08 Gevels

A3 1:200 2023-04-19

Ambulancepost Amersfoort

ARCHITECTEN

het Architectenforum Brucknerlaan 32 3533KE Utrecht 030 2962831
info@architectenforum.nl www.architectenforum.nl



2019005 RAVU Middelhoefseweg

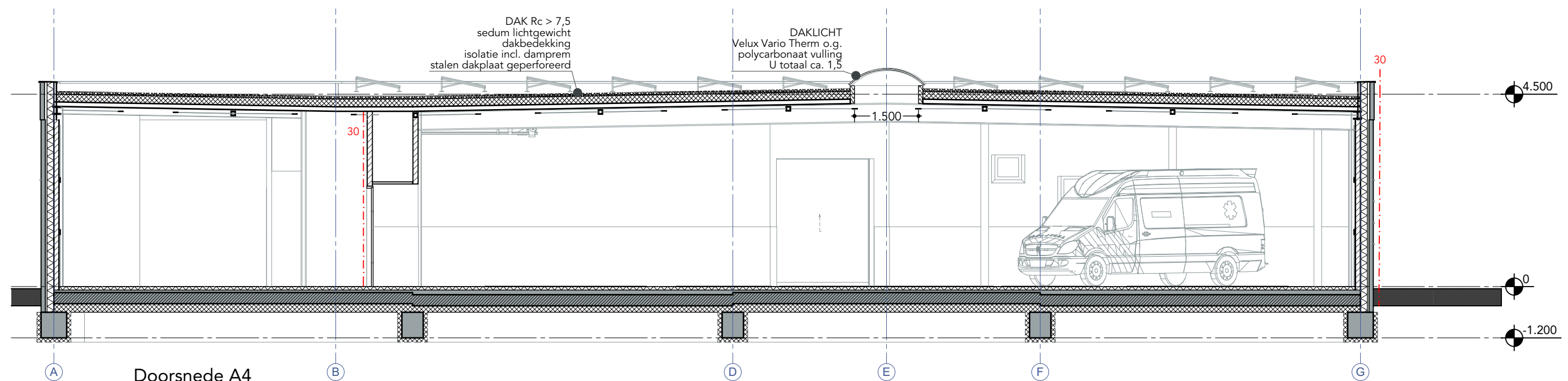
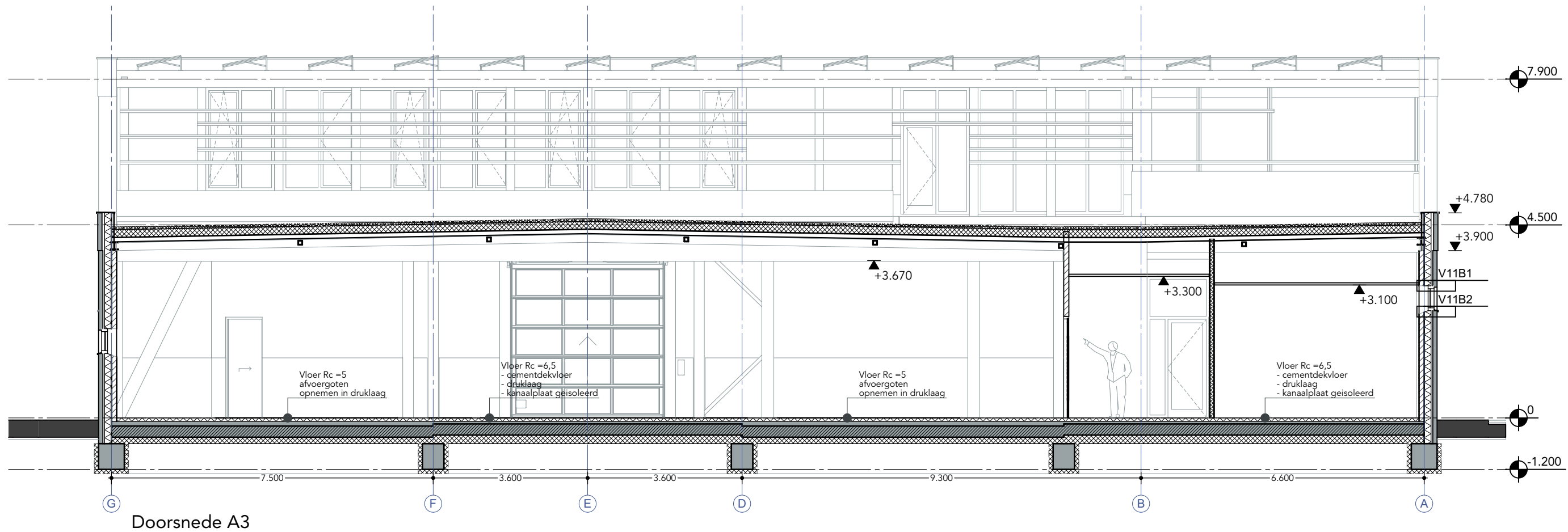
DO-09_B Doorsnedes wijziging

A3 1:100 2023-04-19 A
B 2023-06-26

Ambulancepost Amersfoort

ARCHITECTEN

het Architectenforum Brucknerlaan 32 3533KE Utrecht 030 2962831
info@architectenforum.nl www.architectenforum.nl



2019005 RAVU Middelhoefseweg

DO-10_B Doorsnedes

A3

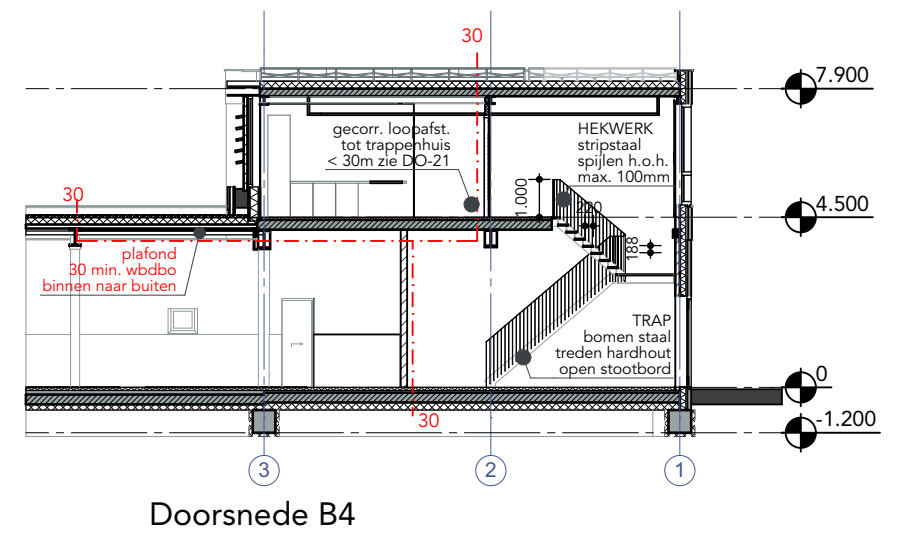
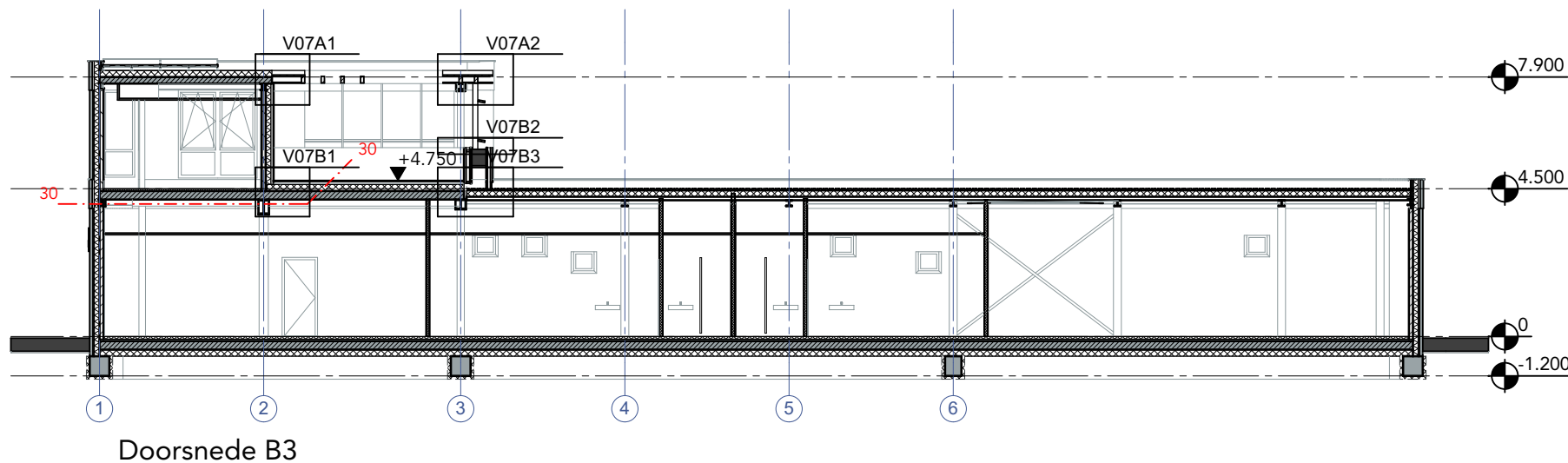
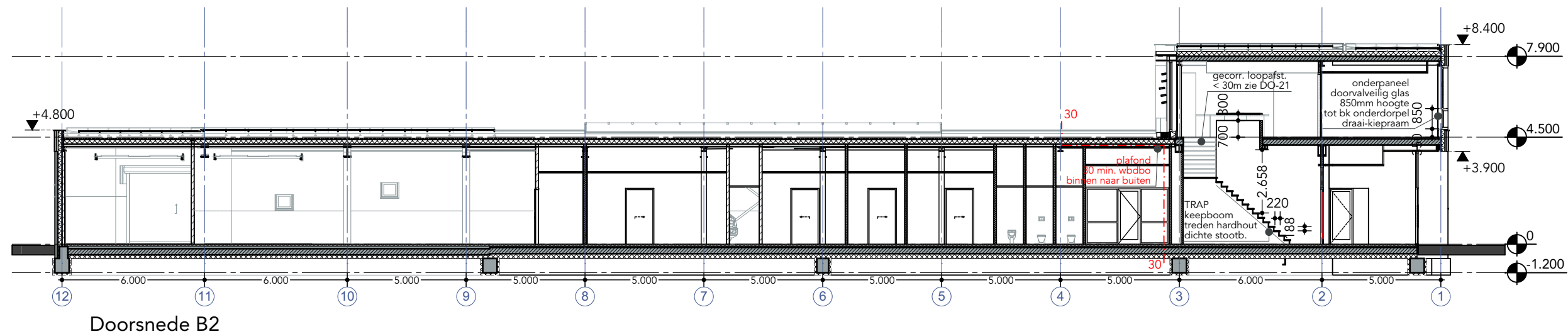
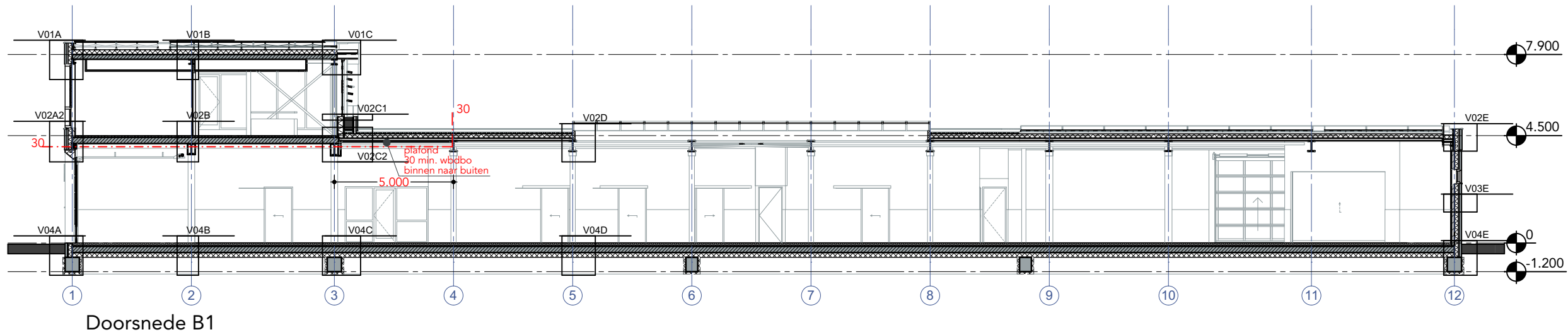
1:100

2023-04-19

Ambulancepost Amersfoort

ARCHITECTEN

het Architectenforum Brucknerlaan 32 3533KE Utrecht 030 2962831
info@architectenforum.nl www.architectenforum.nl



2019005 RAVU Middelhoefseweg

DO-11_1_B Doorsnedes

wijziging

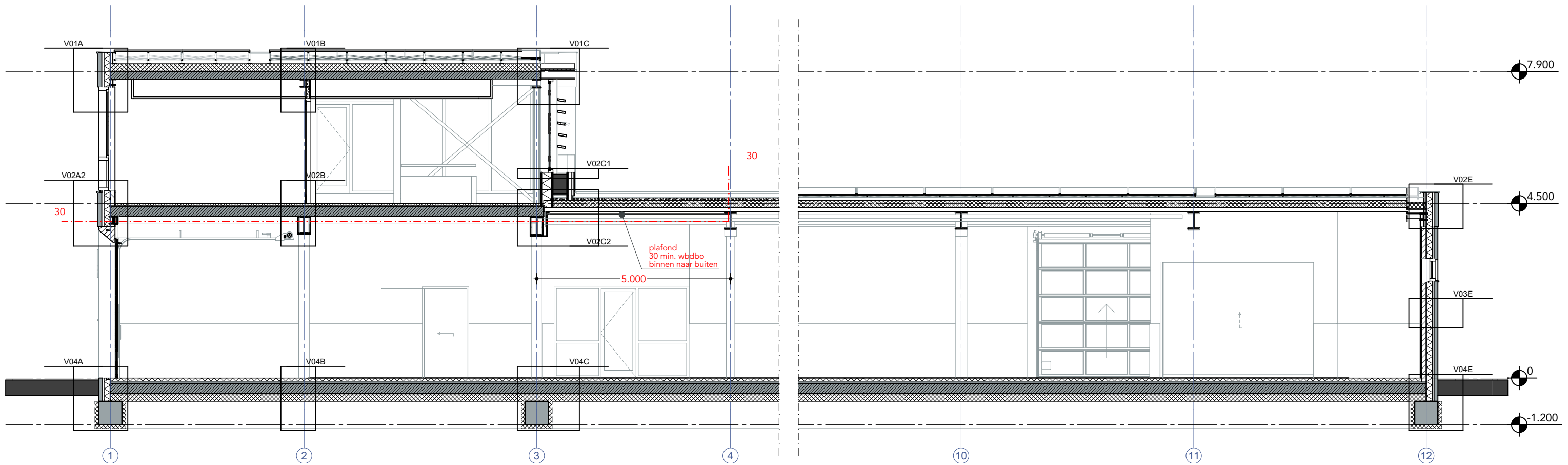
A3 1:200 2023-04-19

A B 2023-06-26

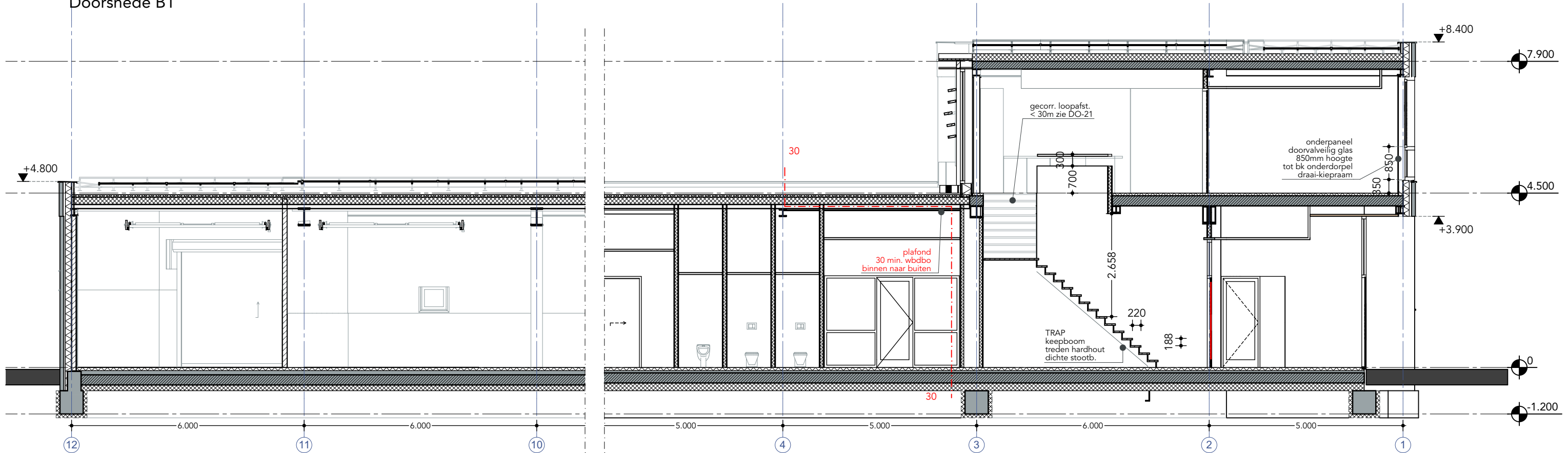
Ambulancepost Amersfoort

ARCHITECTEN

het Architectenforum Brucknerlaan 32 3533KE Utrecht 030 2962831
info@architectenforum.nl www.architectenforum.nl



Doorsnede B1



Doorsnede B2

2019005 RAVU Middelhoefseweg

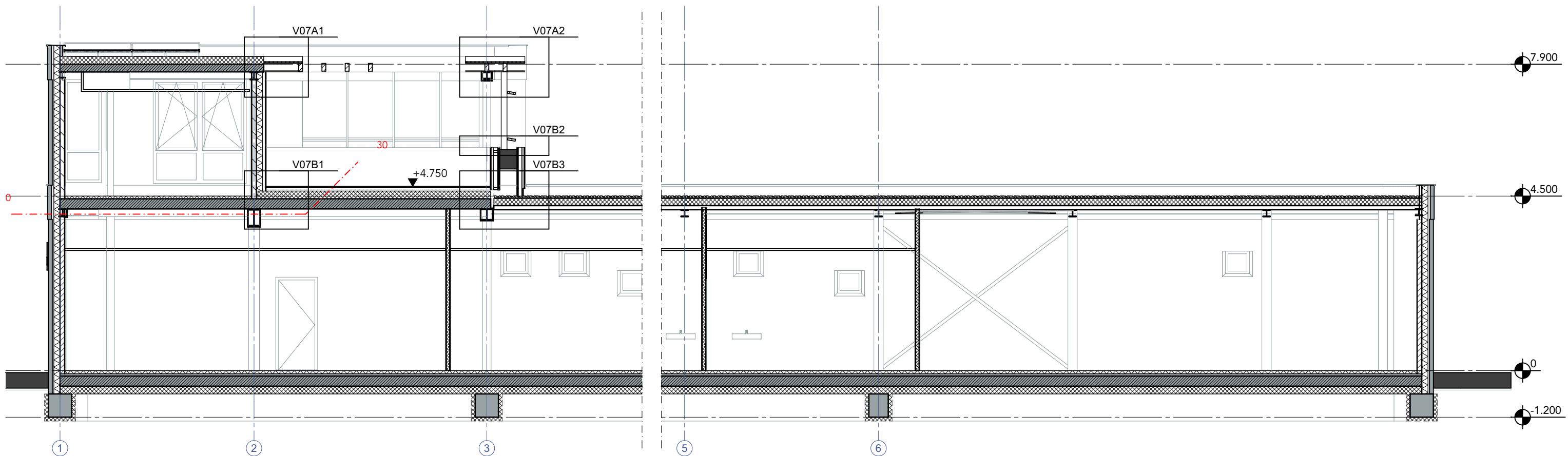
DO-11_2_B Doorsnedes wijziging

A3 1:200 2023-04-19 A
B 2023-06-26

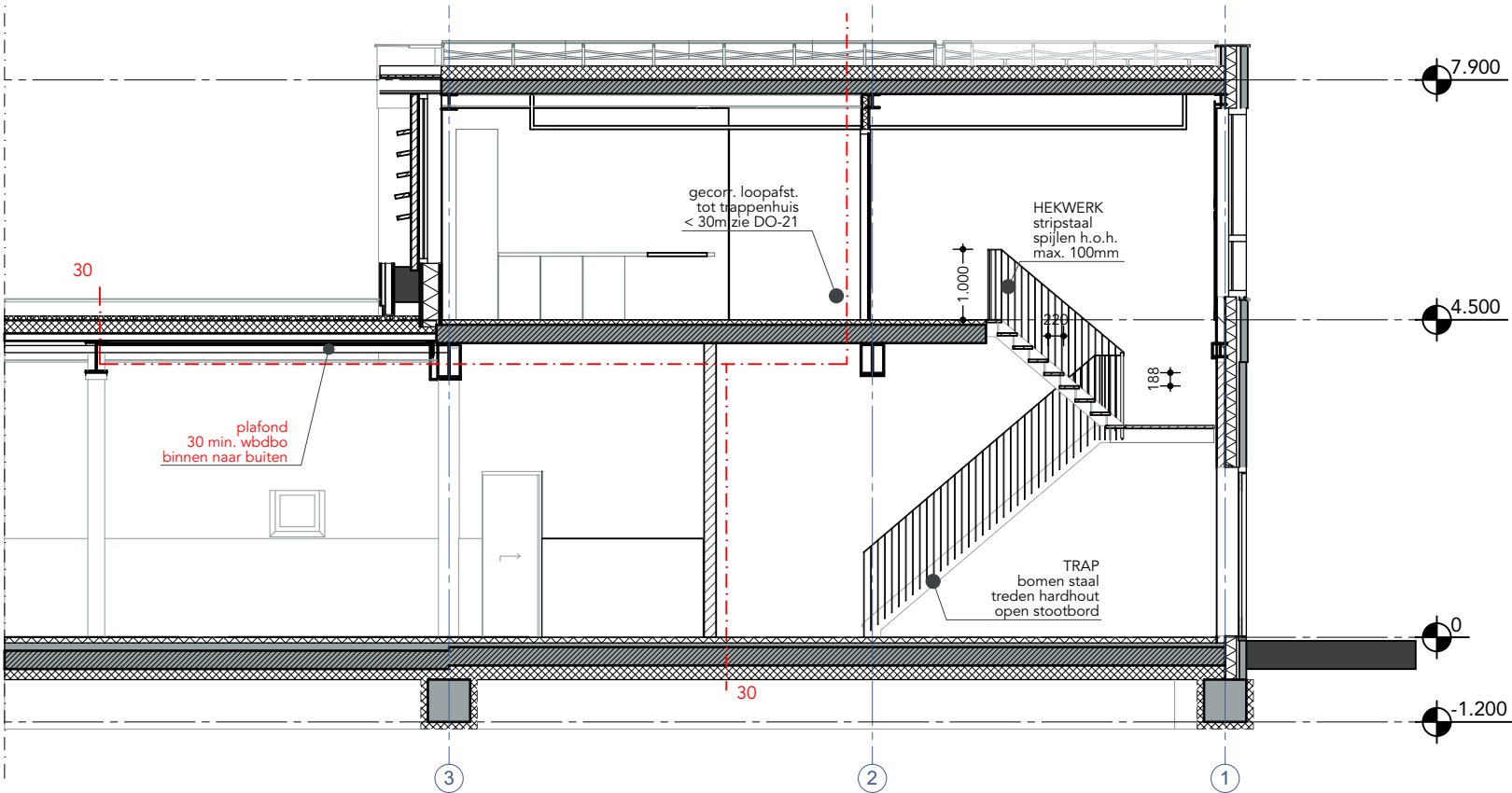
Ambulancepost Amersfoort

ARCHITECTEN

het Architectenforum Brucknerlaan 32 3533KE Utrecht 030 2962831
info@architectenforum.nl www.architectenforum.nl



Doorsnede B3



Doorsnede B4

2019005 RAVU Middelhoefseweg

DO-11_3_B Doorsnedes wijziging

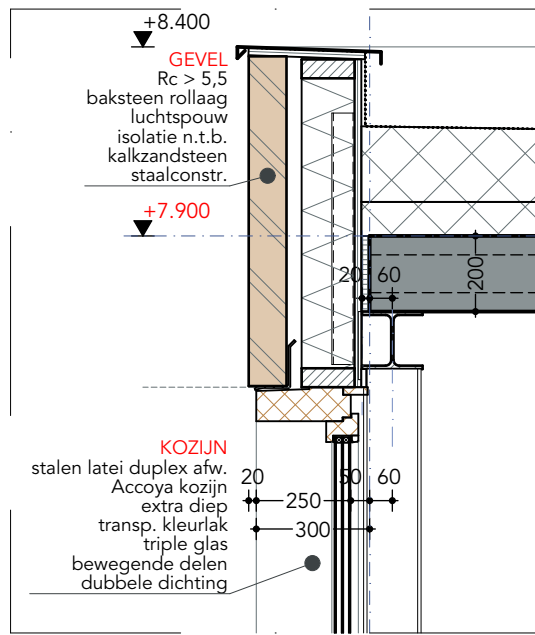
A3 1:200 2023-04-19 A
B 2023-06-26

Ambulancepost Amersfoort

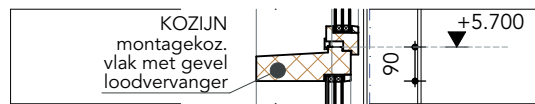
ARCHITECTEN

het Architectenforum Brucknerlaan 32 3533KE Utrecht 030 2962831
info@architectenforum.nl www.architectenforum.nl

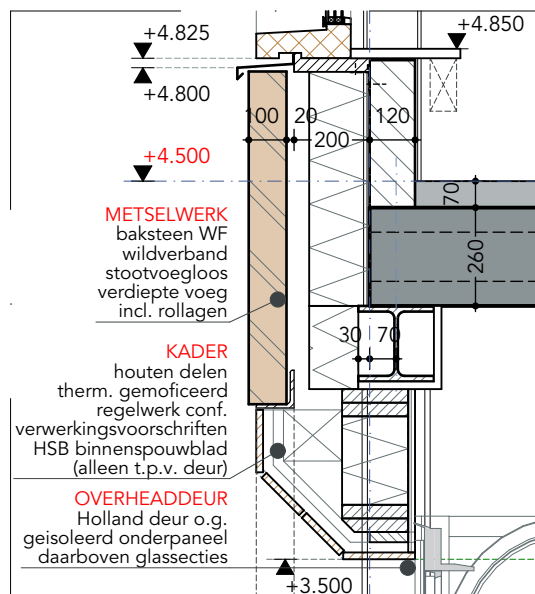
V01A



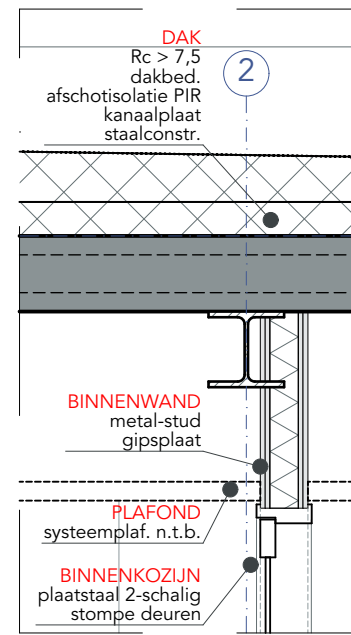
V02A1



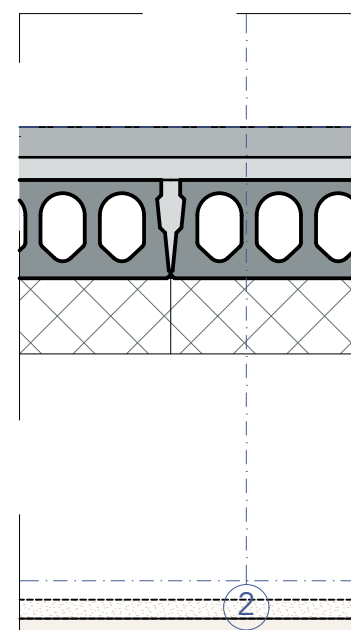
V02A2



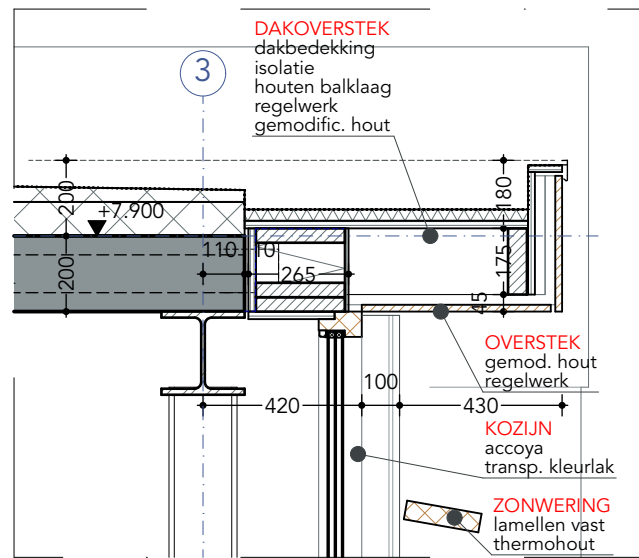
V01B



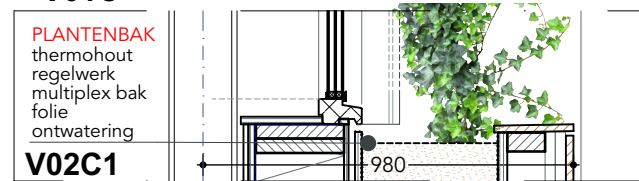
V02B



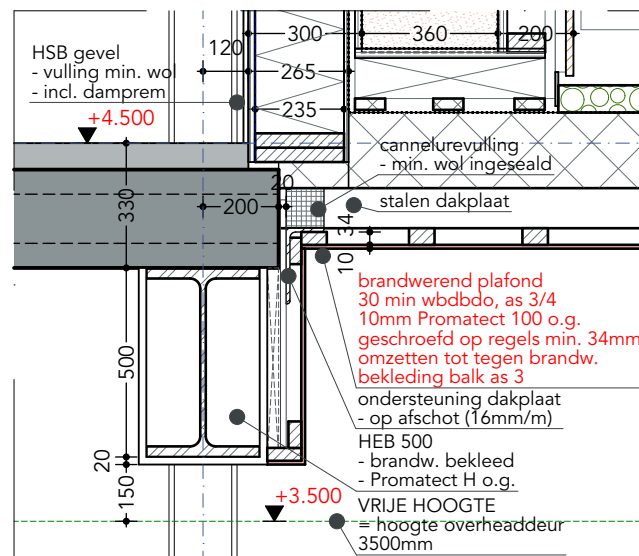
V01C



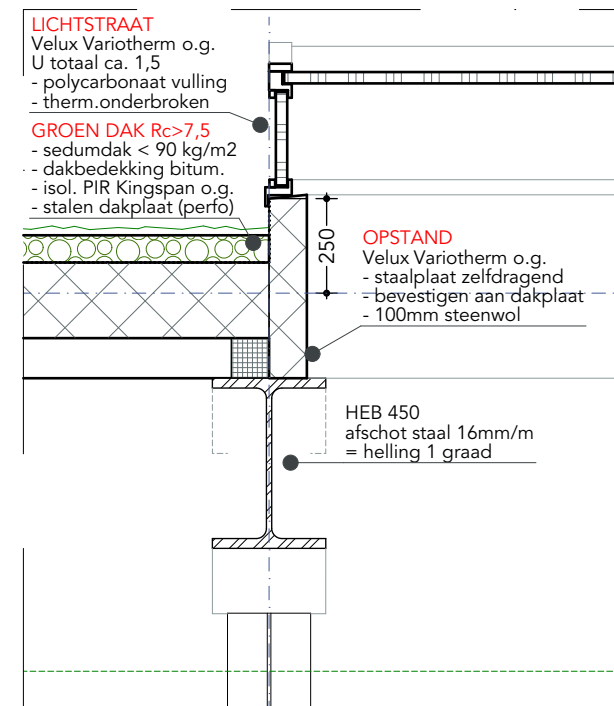
V02C1



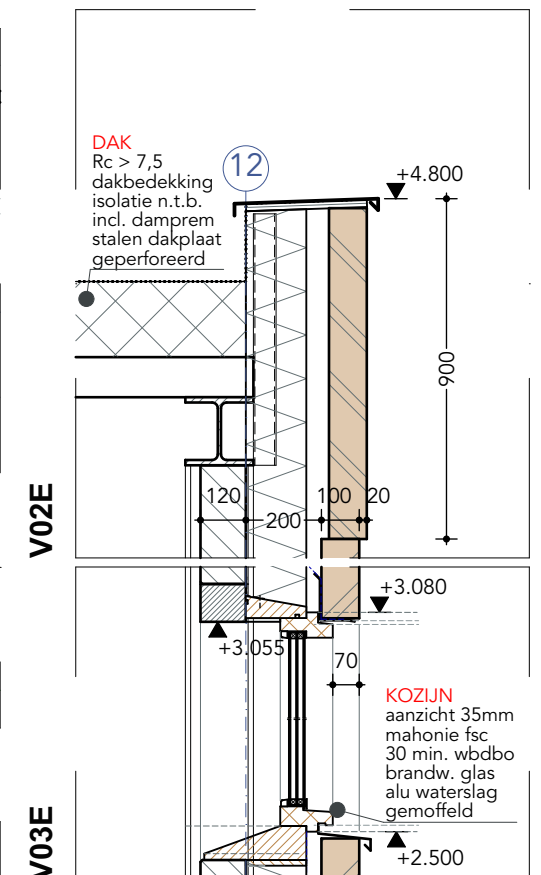
V02C2



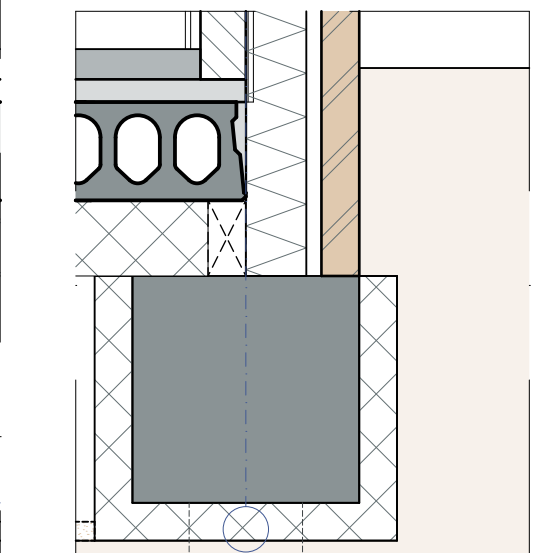
V02D



V02E

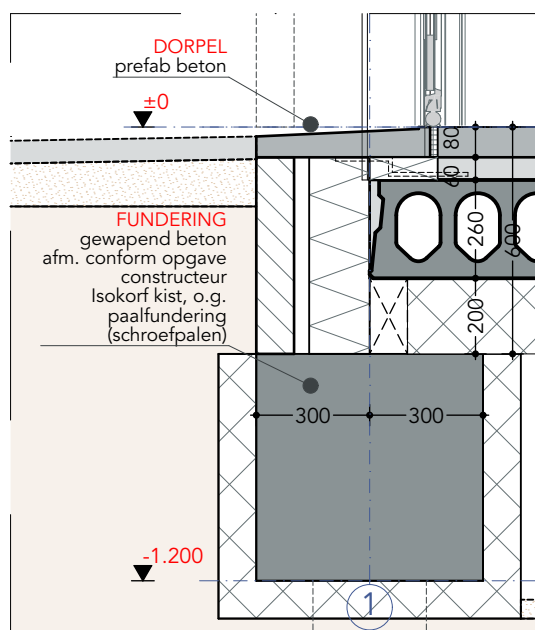


V03E

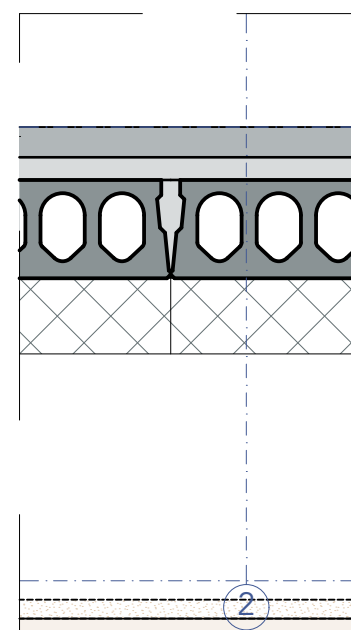


V04E

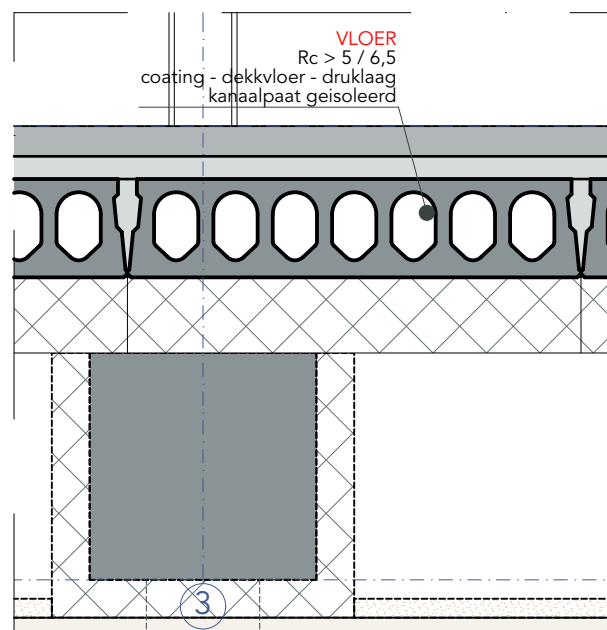
V04A



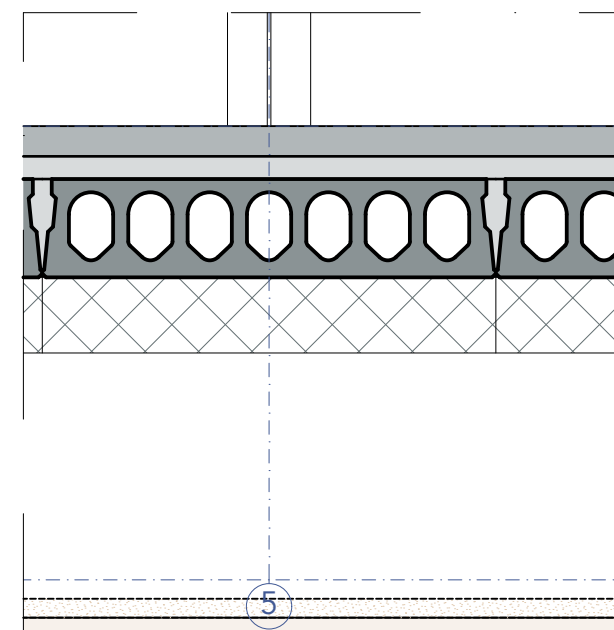
V04B



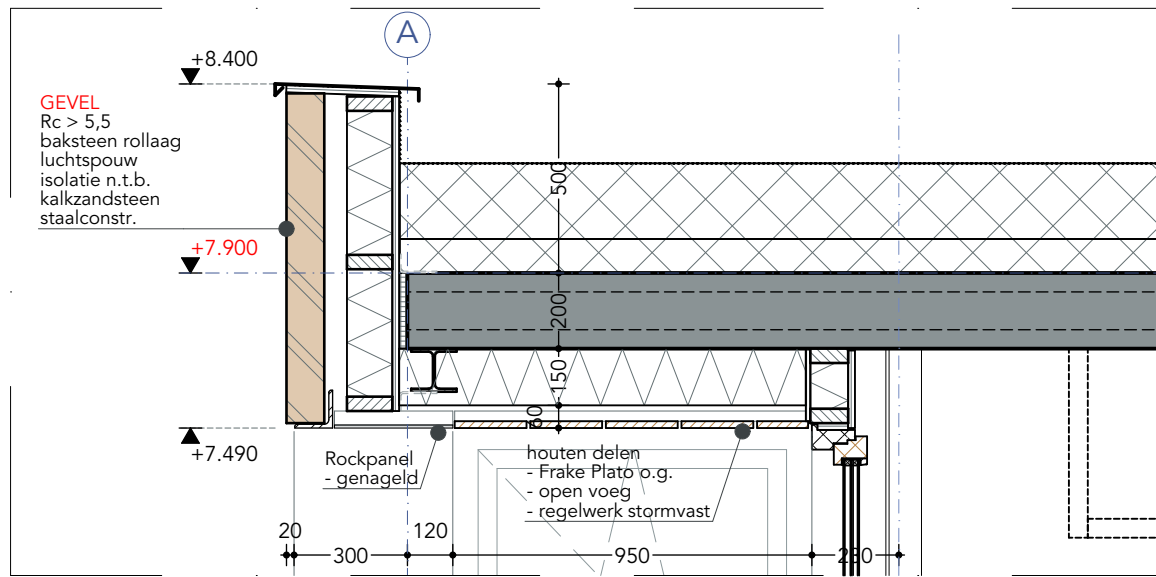
V04C



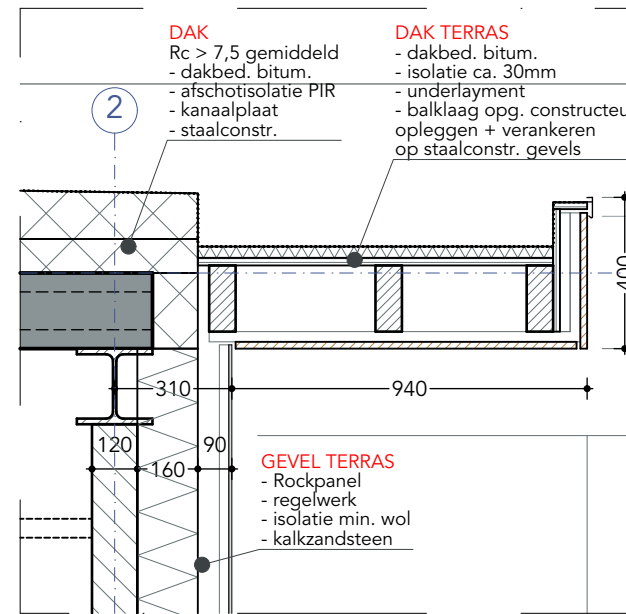
V04D



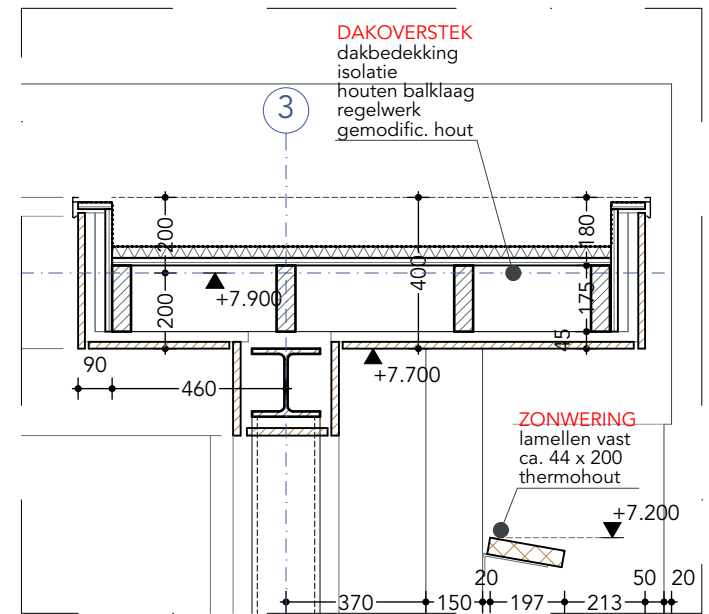
V05A



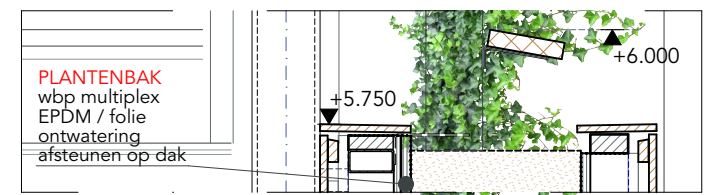
V07A1



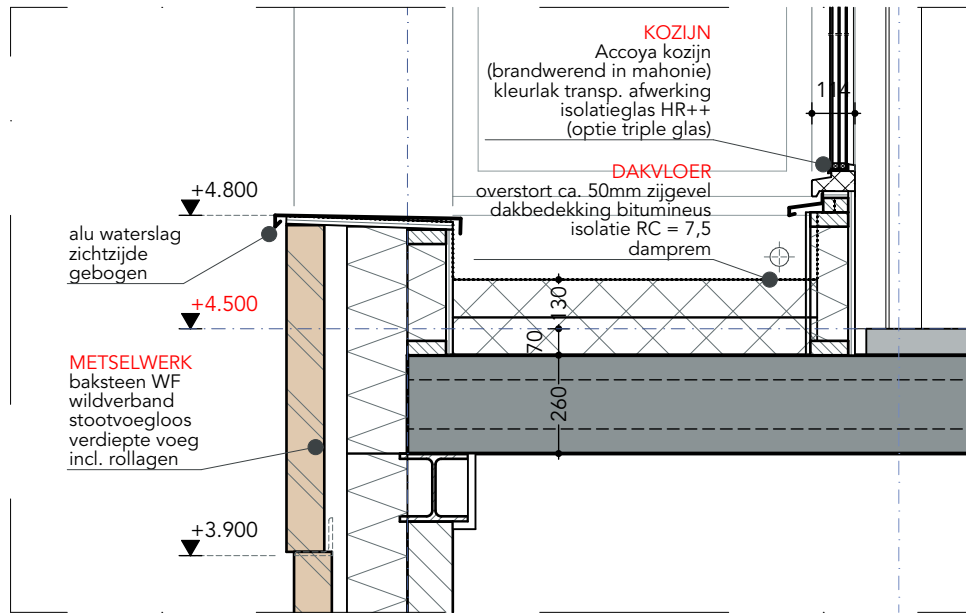
V07A2



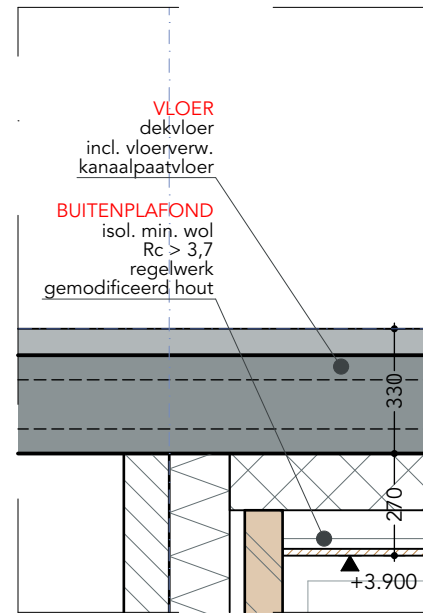
V07B2



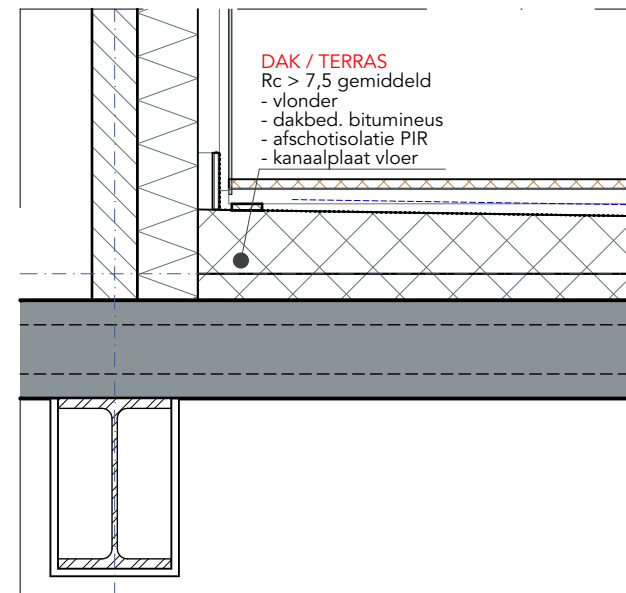
V05B



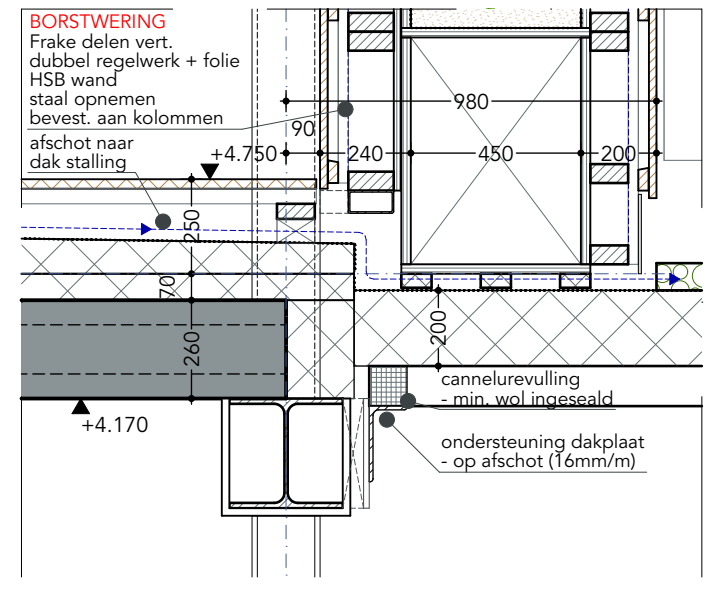
V06A



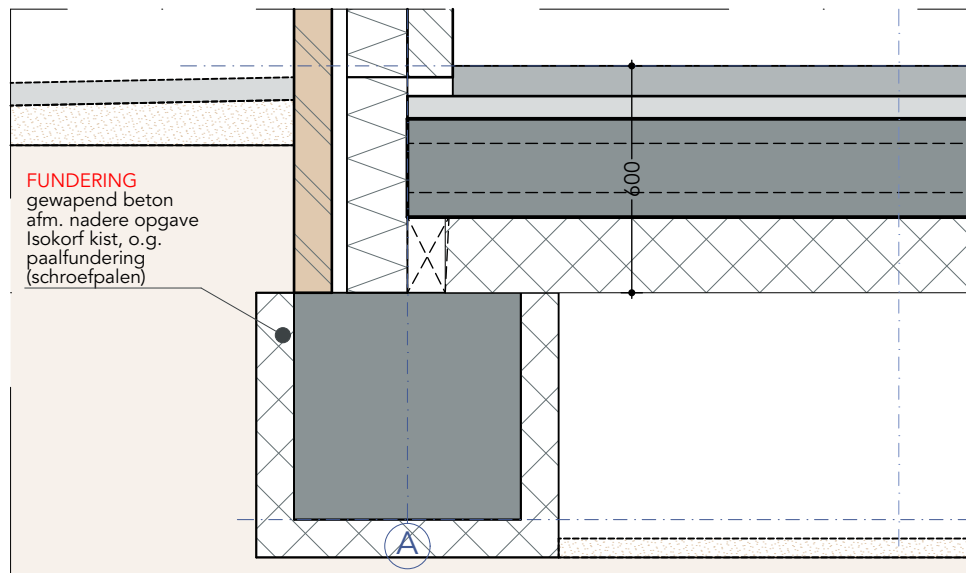
V07B1



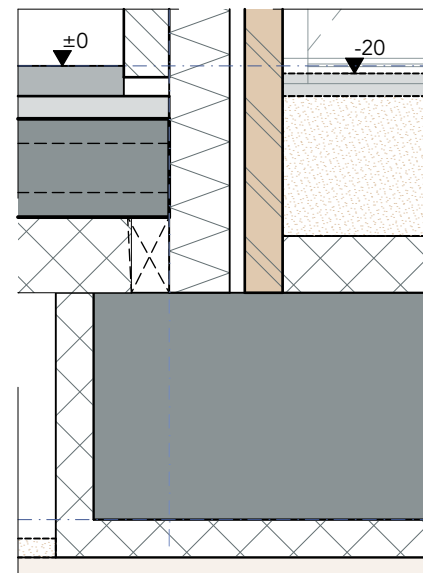
V07B3



V05C



V06B



2019005 RAVU Middelhoefseweg

DO-12_2 Principedetails

A3

1:20

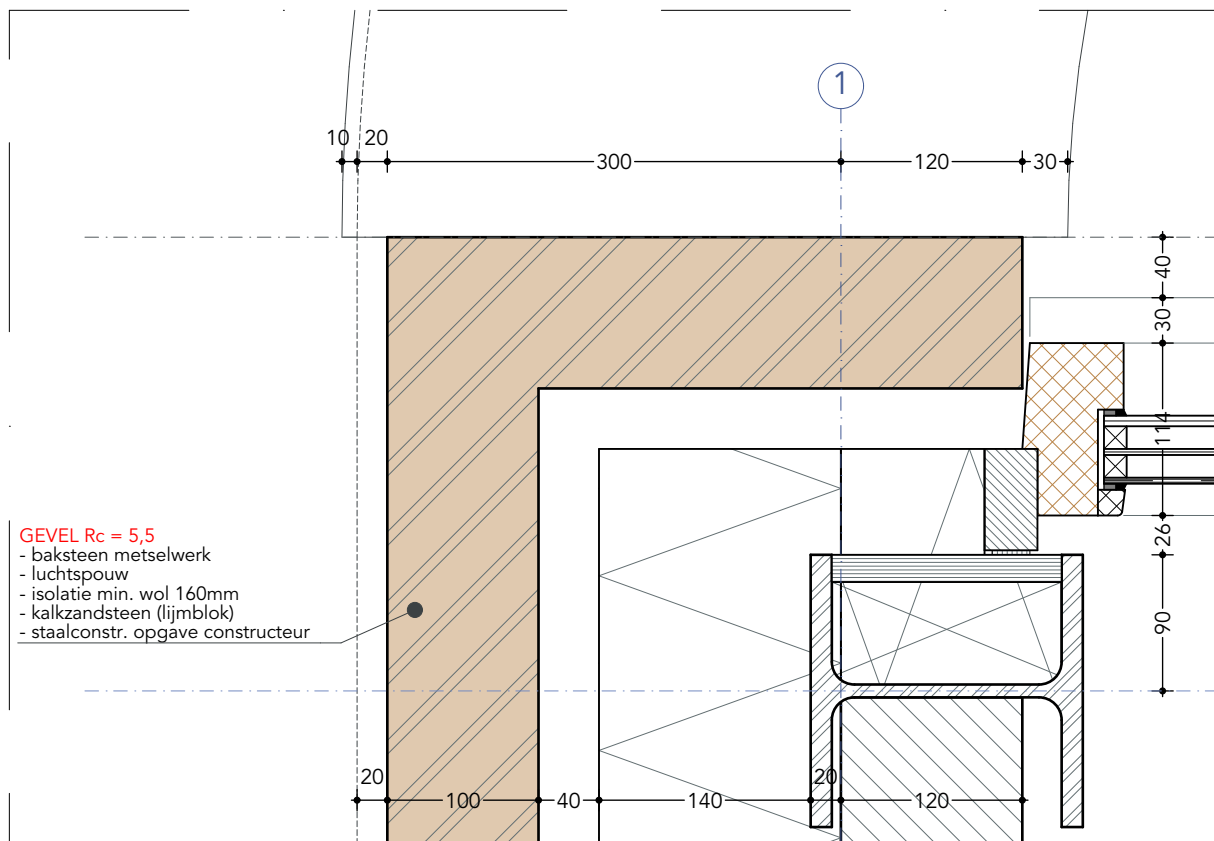
2023-04-19

Ambulancepost Amersfoort

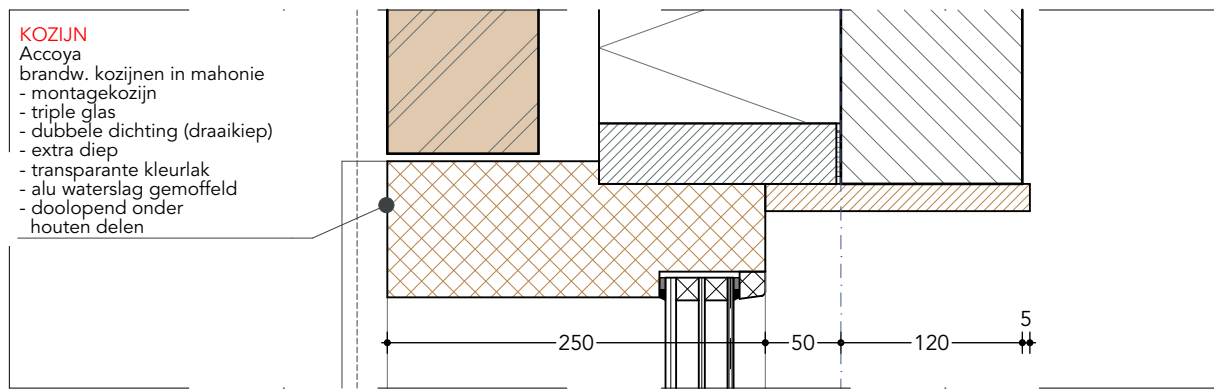
ARCHITECTEN

 het Architectenforum Brucknerlaan 32 3533KE Utrecht 030 2962831
 info@architectenforum.nl www.architectenforum.nl

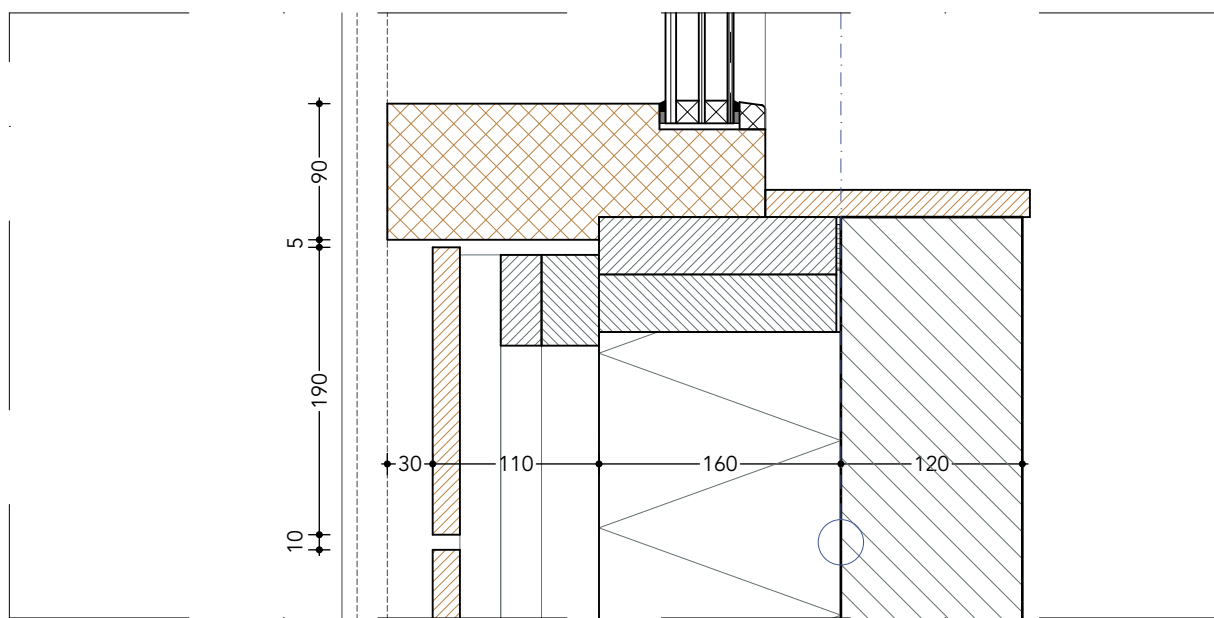
H11A



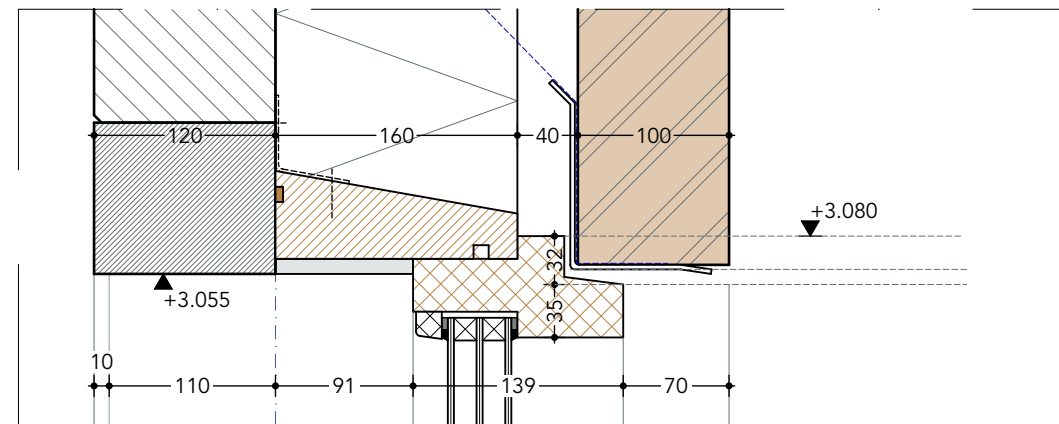
H11B



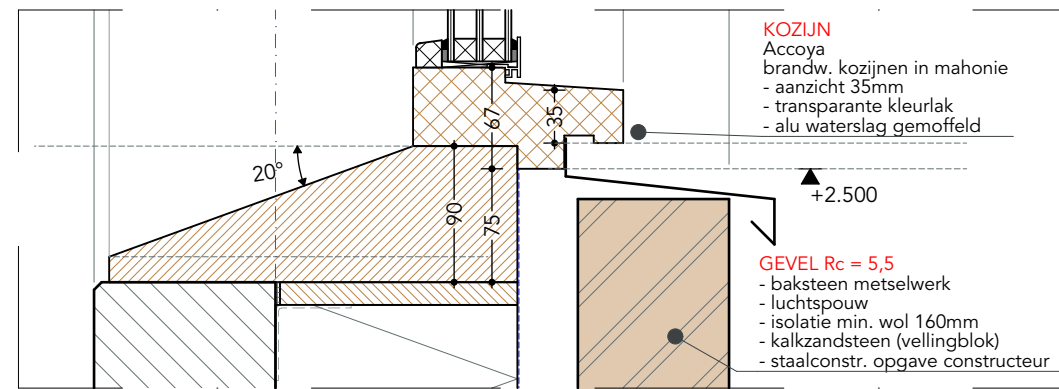
H11C



V11B1



V11B2



2019005 RAVU Middelhoefseweg

DO-12_3 Principedetails

A3

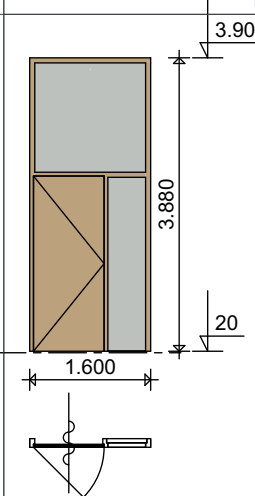
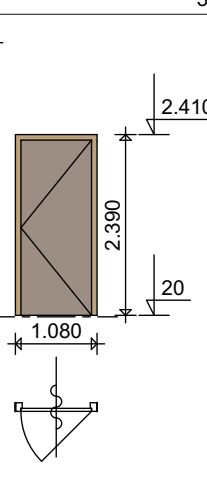
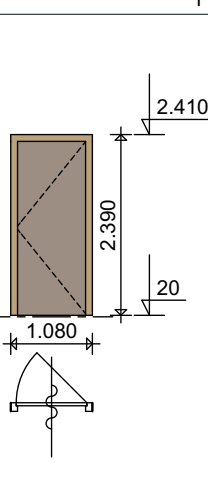
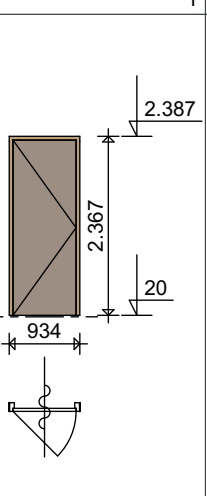
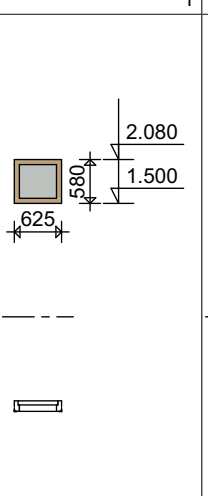
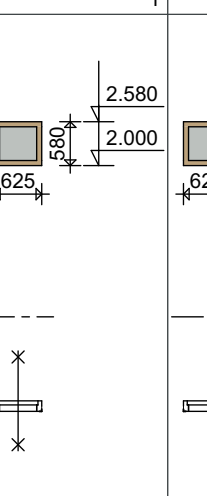
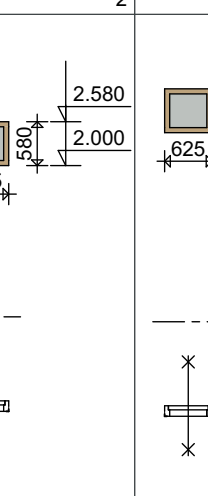
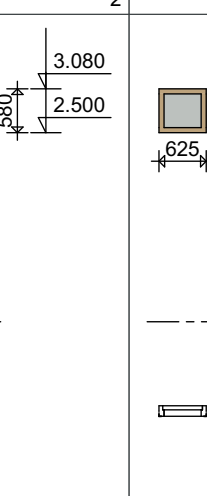
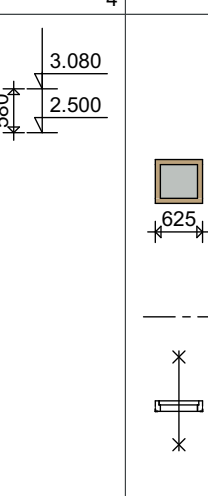
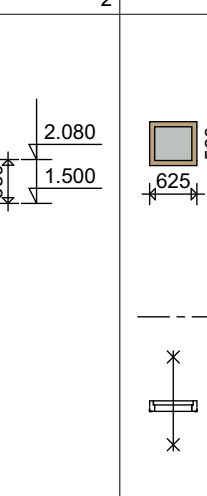
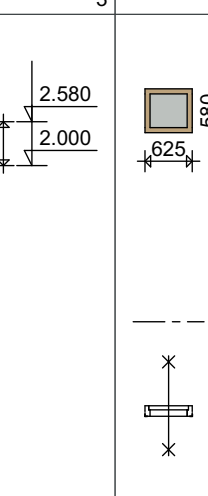
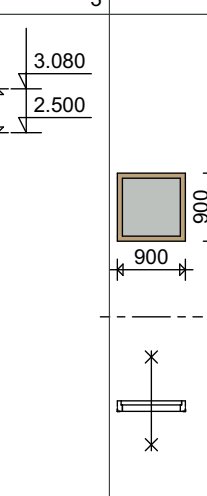
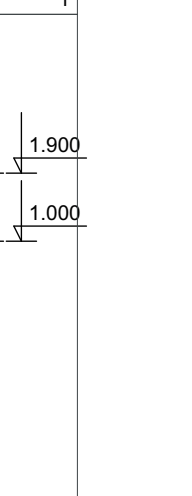
1:5

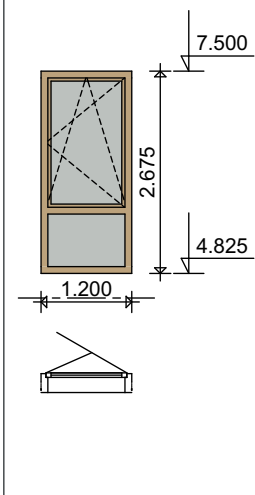
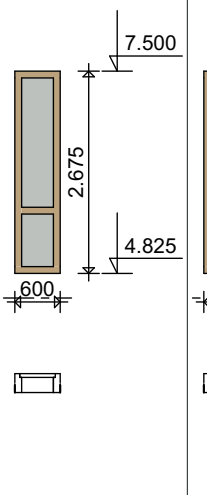
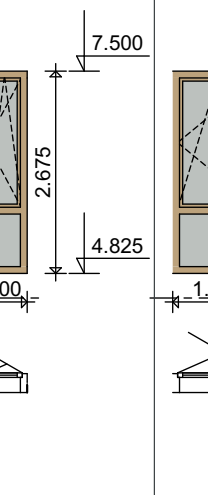
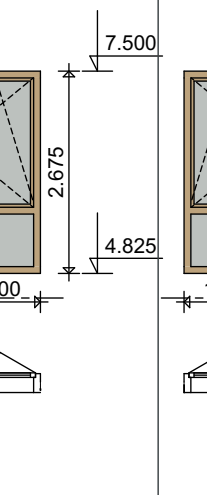
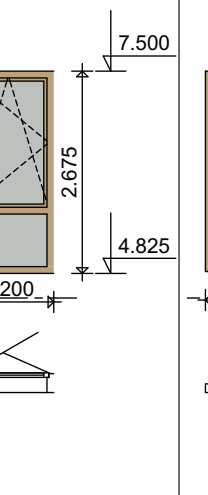
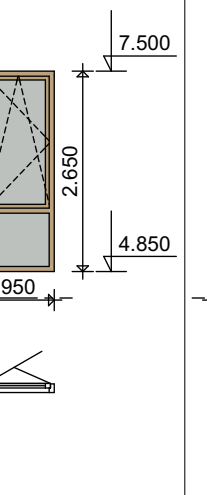
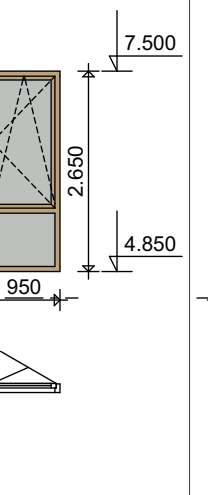
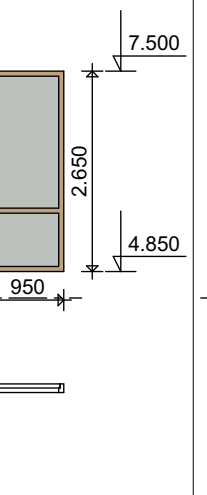
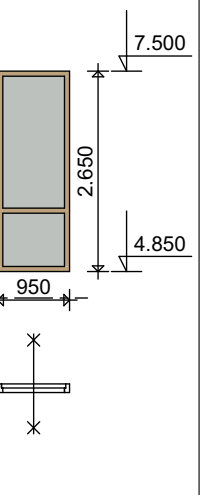
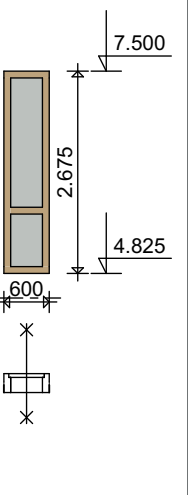
2023-04-19

Ambulancepost Amersfoort

ARCHITECTEN

het Architectenforum Brucknerlaan 32 3533KE Utrecht 030 2962831
info@architectenforum.nl www.architectenforum.nl

RAMEN EN DEUREN													
Merk / ID	H01	H02	H03	H04	H05a	H05b1	H05b2	H05c1	H05c2	H06a	H06b	H06c	H07
Aantal	1	3	1	1	1	1	2	2	4	2	3	3	1
Plattegrond													
Verdieping	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Draairichting	L	R	L	L									
Dagmaat deur	900×2.300	900×2.300	900×2.300	800×2.300	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Totaal glasoppervlak	3,27	0,00	0,00	0,00	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,59
Materiaal kozijn	Accoya	Accoya	Accoya	Accoya	Accoya	Mahonie FSC o.g.	Accoya	Mahonie FSC o.g.	Accoya	Mahonie FSC o.g.	Mahonie FSC o.g.	Mahonie FSC o.g.	Mahonie FSC o.g.
Kozijndorpel	isolerend zwart	isolerend zwart	isolerend zwart	isolerend zwart									
Opmerking					35mm aanzichtbr.	35mm aanzichtbr.	35mm aanzichtbr.	35mm aanzichtbr.	35mm aanzichtbr.	35mm aanzichtbr.	35mm aanzichtbr.	35mm aanzichtbr.	35mm aanzichtbr.
Diepte profiel (min.)	114,0	114,0	114,0	114,0	139,0	139,0	139,0	139,0	139,0	139,0	139,0	139,0	139,0
Brandwerendheid	Zelfsluitend	Zelfsluitend	Zelfsluitend	Zelfsluitend		30 minuten bran...		30 minuten brandw...		30 minuten brandw...	30 minuten brandw...	30 minuten brandw...	30 minuten bran...

RAMEN EN DEUREN										
Merk / ID	H11	H12	H12a	H13a	H13b	H14	H14s	H15	H15s	H16
Aantal	4	2	1	2	2	1	1	1	1	2
Plattegrond										
Verdieping	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Draairichting										
Dagmaat deur	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Totaal glasoppervlak	2,23	1,01	0,84	2,23	2,23	1,75	1,75	2,00	2,00	1,01
Materiaal kozijn	Accoya	Accoya	Accoya	Accoya	Accoya	Accoya	Accoya	Accoya	Mahonie FSC o.g.	Mahonie FSC o.g.
Kozijndorpel										
Opmerking	extra diep 90mm aanz.	extra diep 90mm...	extra diep 90mm...	extra diep 90mm aanz.	extra diep 90mm aanz.					extra diep 90mm a...
Diepte profiel (min.)	250,0	250,0	250,0	250,0	250,0	114,0	114,0	114,0	114,0	250,0
Brandwerendheid									30 minuten brandwer...	30 minuten brandw...

2019005 RAVU Middelhoefseweg

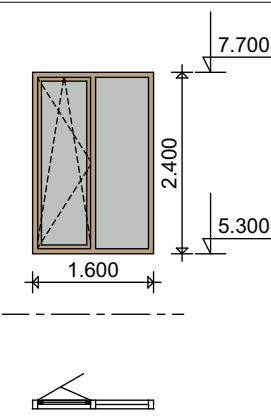
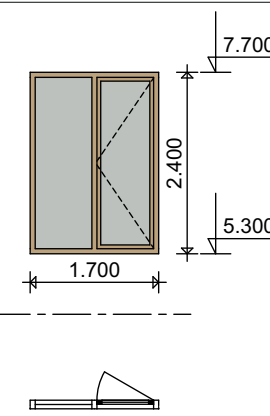
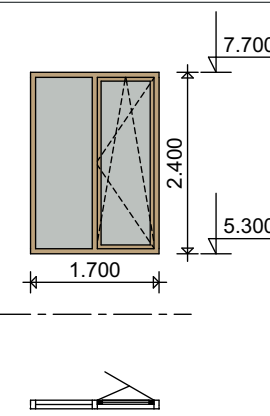
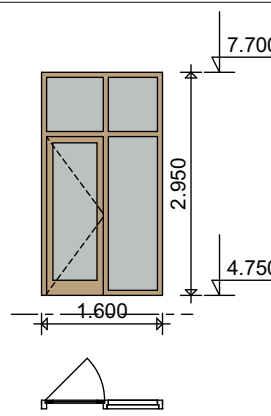
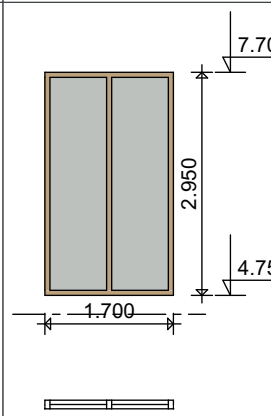
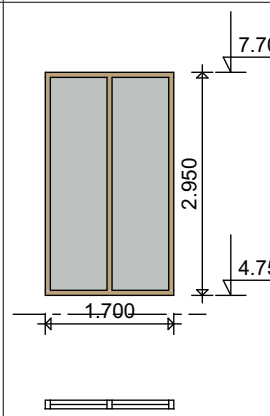
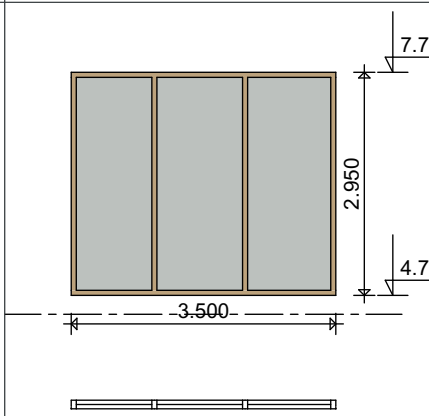
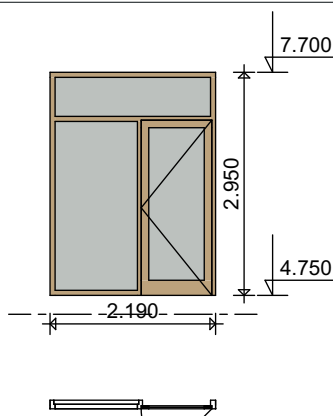
DO-13_1 Kozijnen wijziging

A3 1:20 2023-04-19 A
B 2023-06-26

Ambulancepost Amersfoort



het Architectenforum Brucknerlaan 32 3533KE Utrecht 030 2962831
info@architectenforum.nl www.architectenforum.nl

RAMEN EN DEUREN PUI								
Merk / ID	H21	H22	H22s	H23	H24	H24s	H25	H26
Aantal	1	3	3	1	1	1	1	1
Plattegrond								
Verdieping	1	1	1	1	1	1	1	1
Draairichting				R				R
Dagmaat deur	---	---	---	750×2.100	---	---	---	900×2.300
Totaal glasoppervlak	2,88	3,11	3,11	3,38	4,22	4,22	9,10	4,97
Materiaal kozijn	Accoya	Accoya	Accoya		Accoya	Accoya	Accoya	Accoya
Kozijndorpel				Accoya ook t.p.v. deur				
Opmerking				afsluitbaar toegang dak tbv onderhoud				
Diepte profiel (min.)	114,0	114,0	114,0	114,0	114,0	114,0	114,0	114,0
Brandwerendheid								

2019005 RAVU Middelhoefseweg

DO-13_2 Kozijnen

A3 1:20 2023-04-19

Ambulancepost Amersfoort



Het gebouw krijgt een herkenbare voorgevel met een duidelijke entree.
Ruime omkaderde openingen bieden overzicht over het voorterrein en de parkeerplaatsen.

Erfscheidingen waar mogelijk met heggen, zo nodig aan te vullen met hekwerken.
Er is ruimte voor een groene invulling van het terrein langs de toegangsweg en bij de parkeerplaatsen.



2019005 RAVU Middelhoefseweg

DO-14 Impressie

A3 1:200 2023-04-19

Ambulancepost Amersfoort

ARCHITECTEN

het Architectenforum Brucknerlaan 32 3533KE Utrecht 030 2962831
info@architectenforum.nl www.architectenforum.nl



Een rondlopende schil vouwt zich om de twee bouwdelen.
Op de verdieping opent het gebouw zich, met een buitenkamer grenzend aan het sedumdak.

Gevels in baksteen en verticale houten delen.
Er is een afwisseling van kleine 'geponste' openingen en grotere omkaderde kozijnen, passend bij de achterliggende functie.

2019005 RAVU Middelhoefseweg

DO-15 Impressie

A3

2023-04-19

Ambulancepost Amersfoort

ARCHITECTEN

het Architectenforum Brucknerlaan 32 3533KE Utrecht 030 2962831
info@architectenforum.nl www.architectenforum.nl



Het interieur wordt licht en ruimtelijk.
Zonwering wordt geïntegreerd in het ontwerp.
Aandacht voor een prettige werkomgeving, met uitzicht op een groen daklandschap.
Dit biedt ook mogelijkheden voor natuurinclusief bouwen.

Stalling met doorrijd-principe.
- Beperkt aantal garagedeuren
- Overzichtelijke ruimte
- Kolomvrije overspanning stallingsruimte

2019005 RAVU Middelhoefseweg

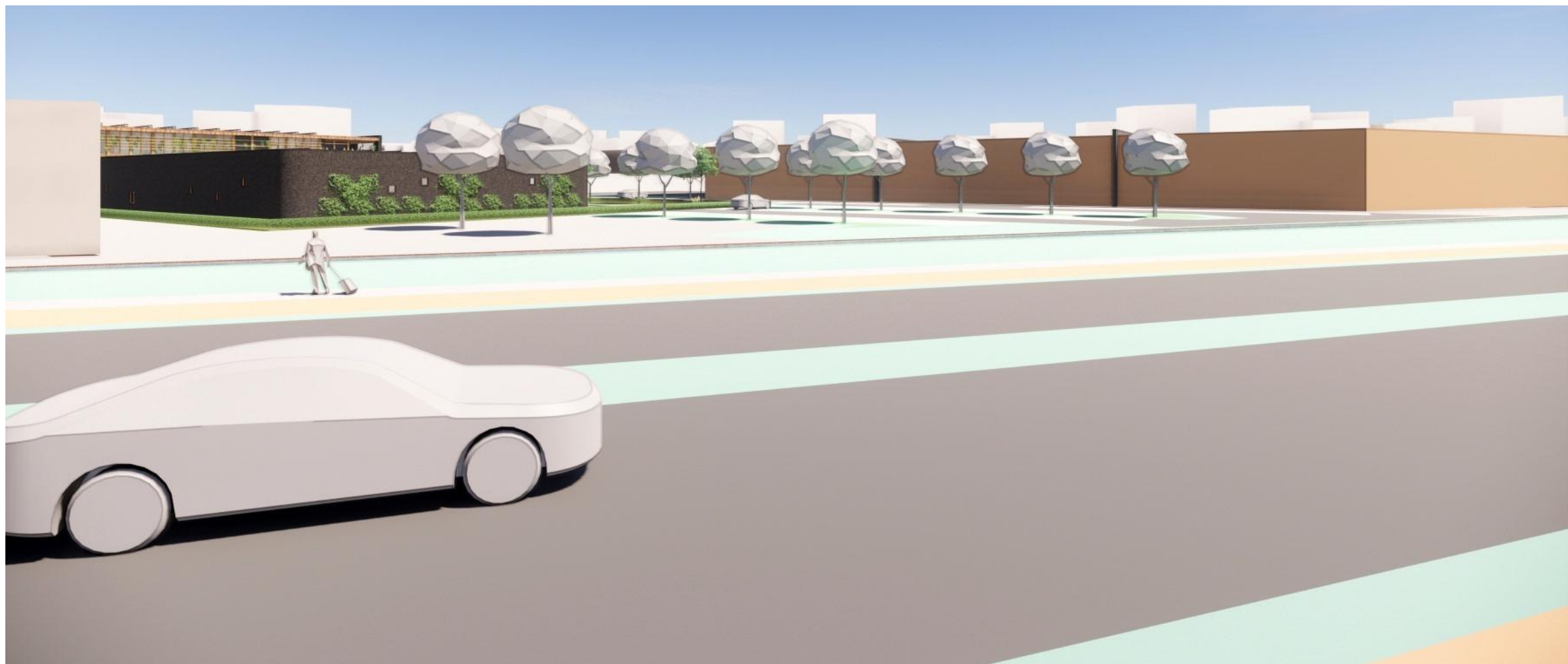
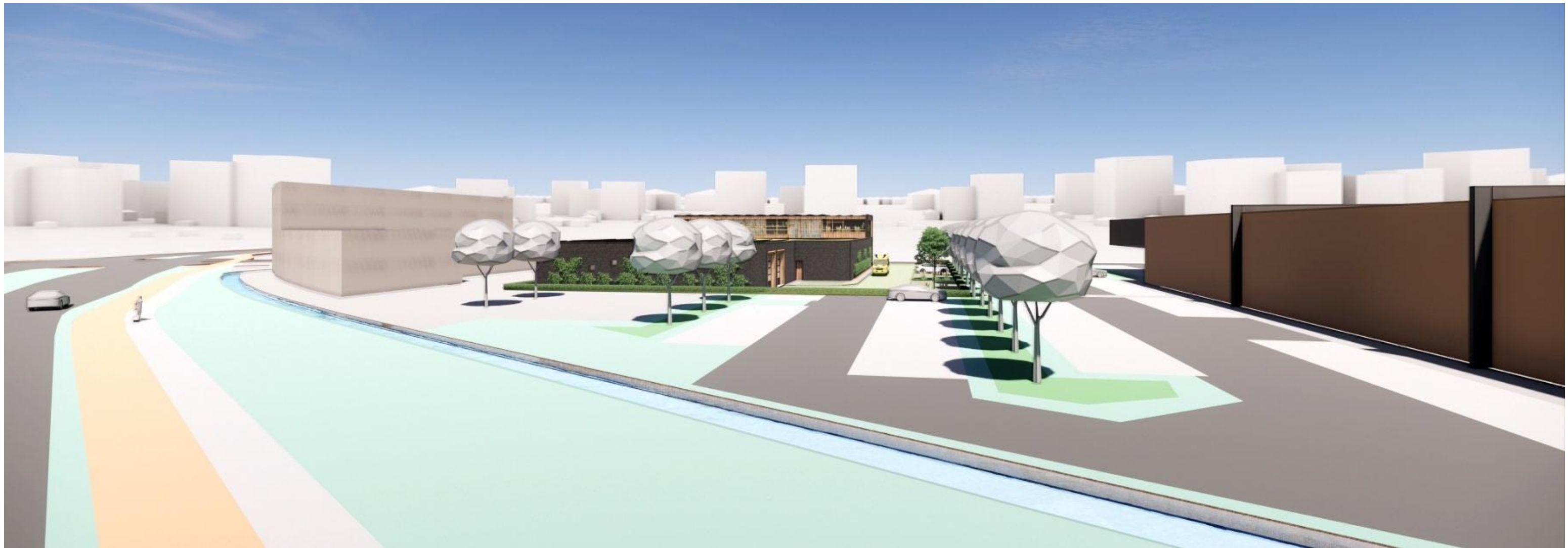
DO-16 Impressies interieur

A3 1:200 2023-04-19

Ambulancepost Amersfoort

ARCHITECTEN

het Architectenforum Brucknerlaan 32 3533KE Utrecht 030 2962831
info@architectenforum.nl www.architectenforum.nl



2019005 RAVU Middelhoefseweg

DO-17 Impressies

A3 1:200 2023-04-19

Ambulancepost Amersfoort

ARCHITECTEN

het Architectenforum Brucknerlaan 32 3533KE Utrecht 030 2962831
info@architectenforum.nl www.architectenforum.nl