PRINCIPE DETAILS

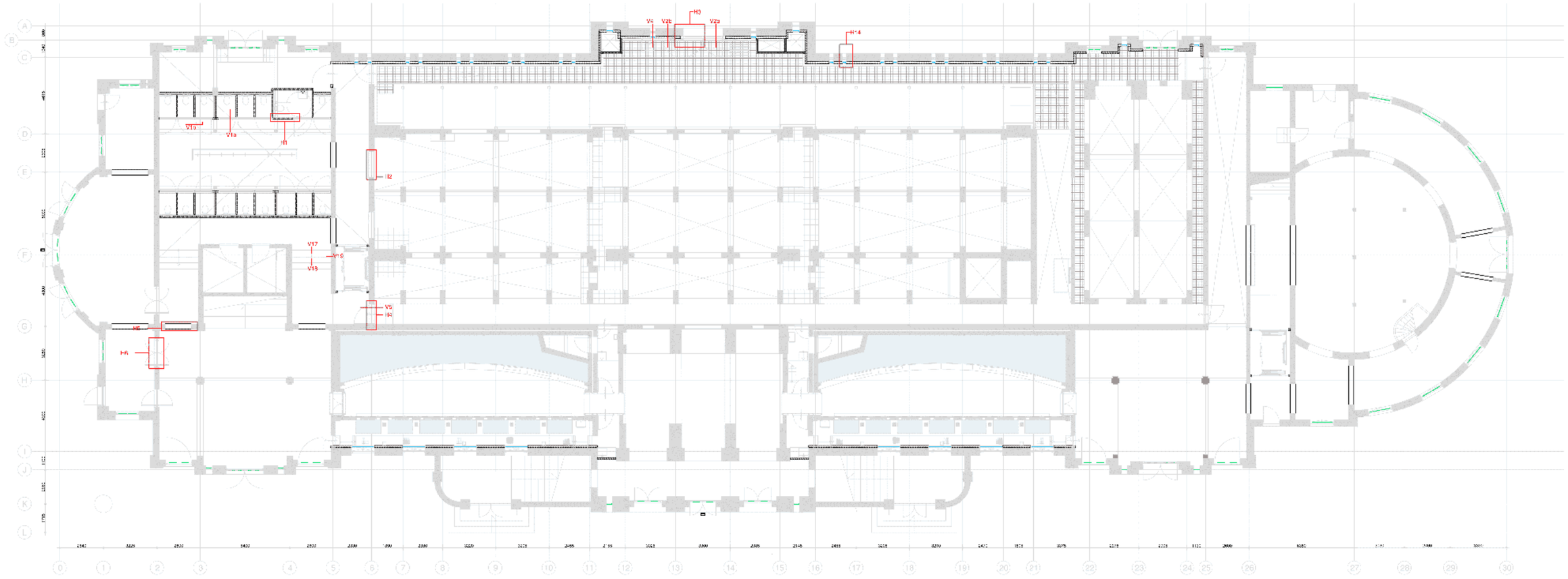
oth_

maten in het werk te controleren!

Bouwaanvraag

ART18.11	voorblad details	A	02.08.2019
Artis		A3	A05.00

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl

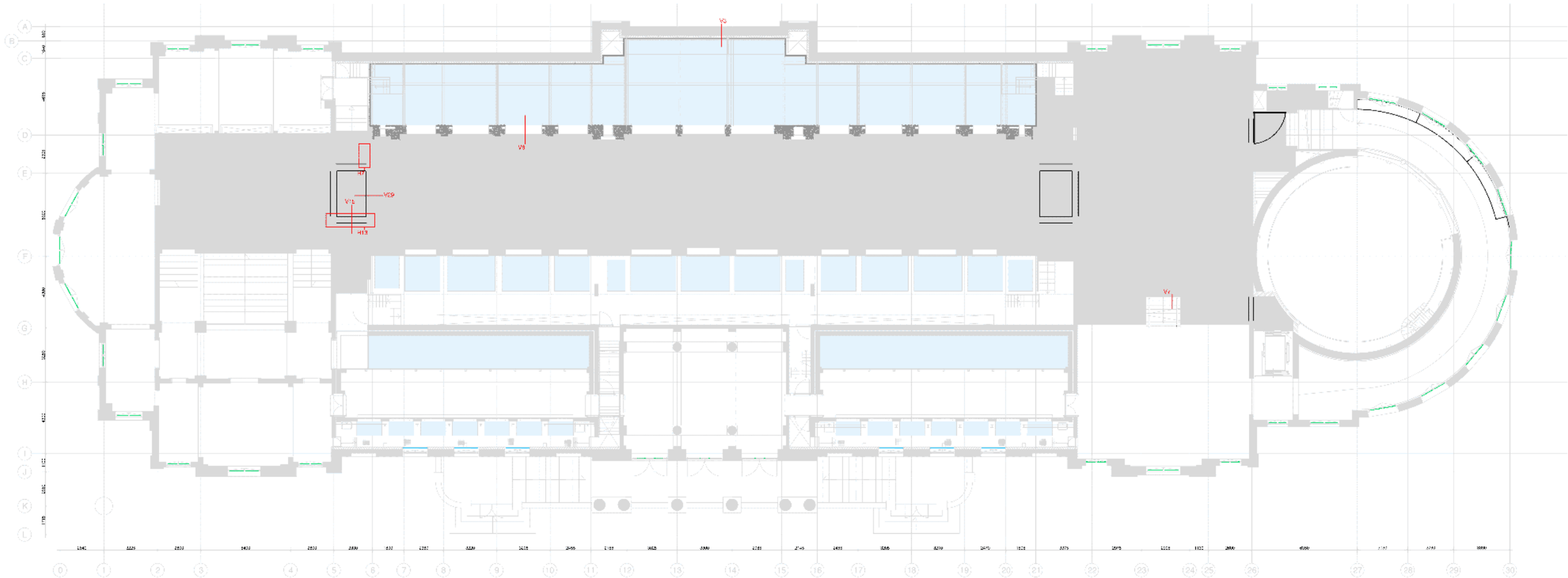


maten in het werk te controleren!

Bouwaanvraag

ART18.11	overzichtsplattegrond details		A	02.08.2019
Artis	begane grond	1:250	A3	A05.01

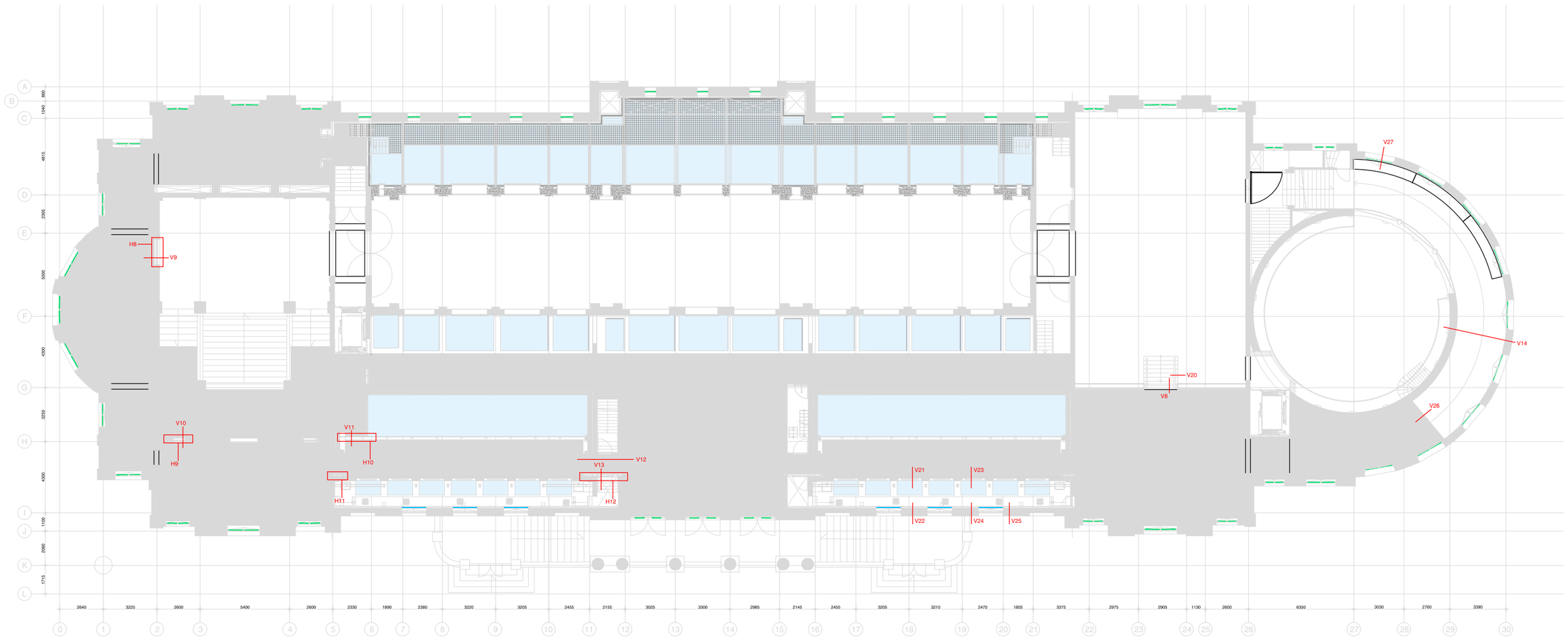
oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



oth_ maten in het werk te controleren! **Bouwaanvraag**

ART18.11	overzichtsplattegrond details		A	15.05.2019
Artis	1e verdieping	1:250	A3	A05.02

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl

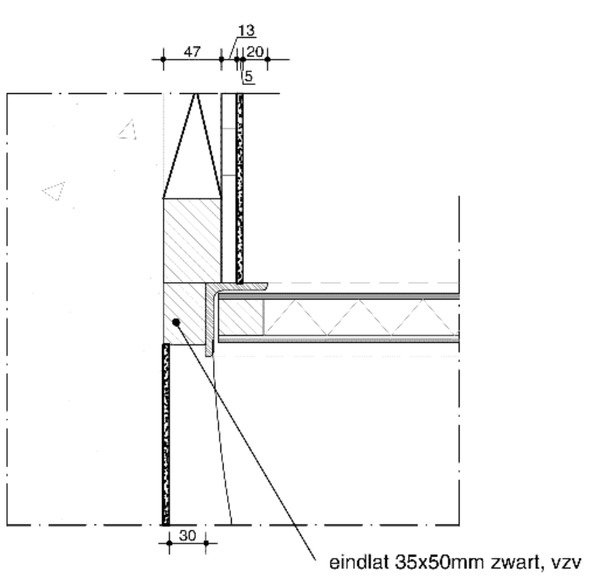


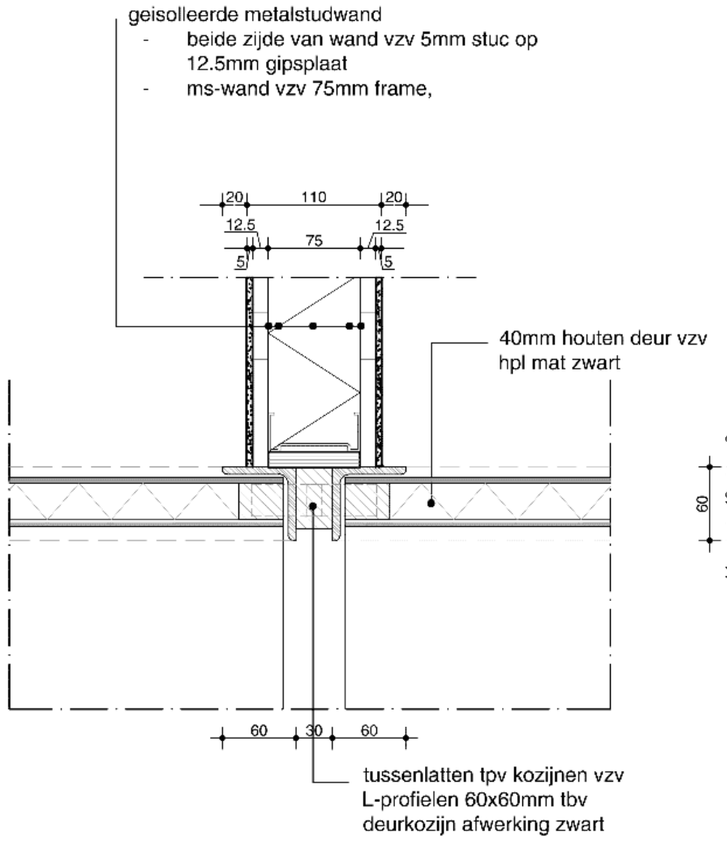
maten in het werk te controleren!

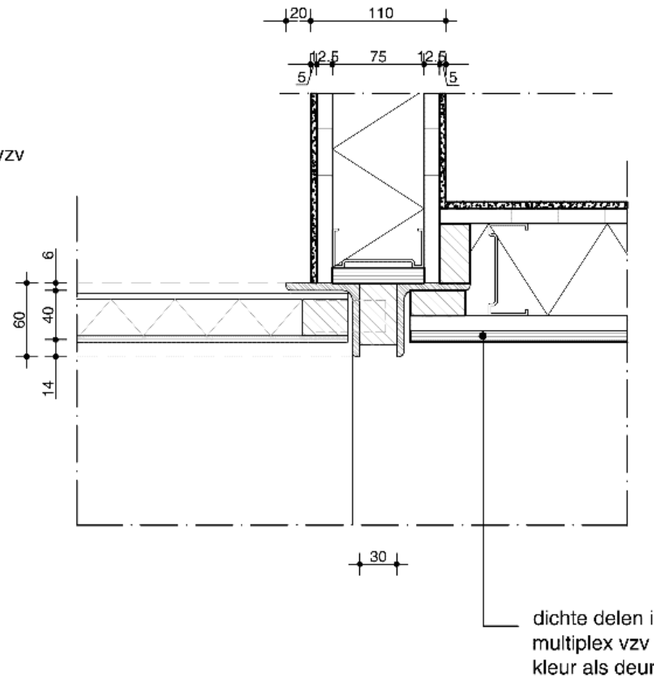
Bouwaanvraag

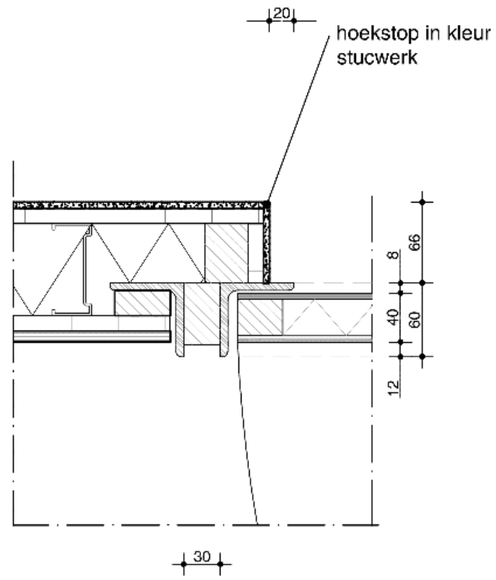
ART18.11	overzichtsplattegrond details		A	15.05.2019
Artis	1e tussen verdieping	1:250	A3	A05.03

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl







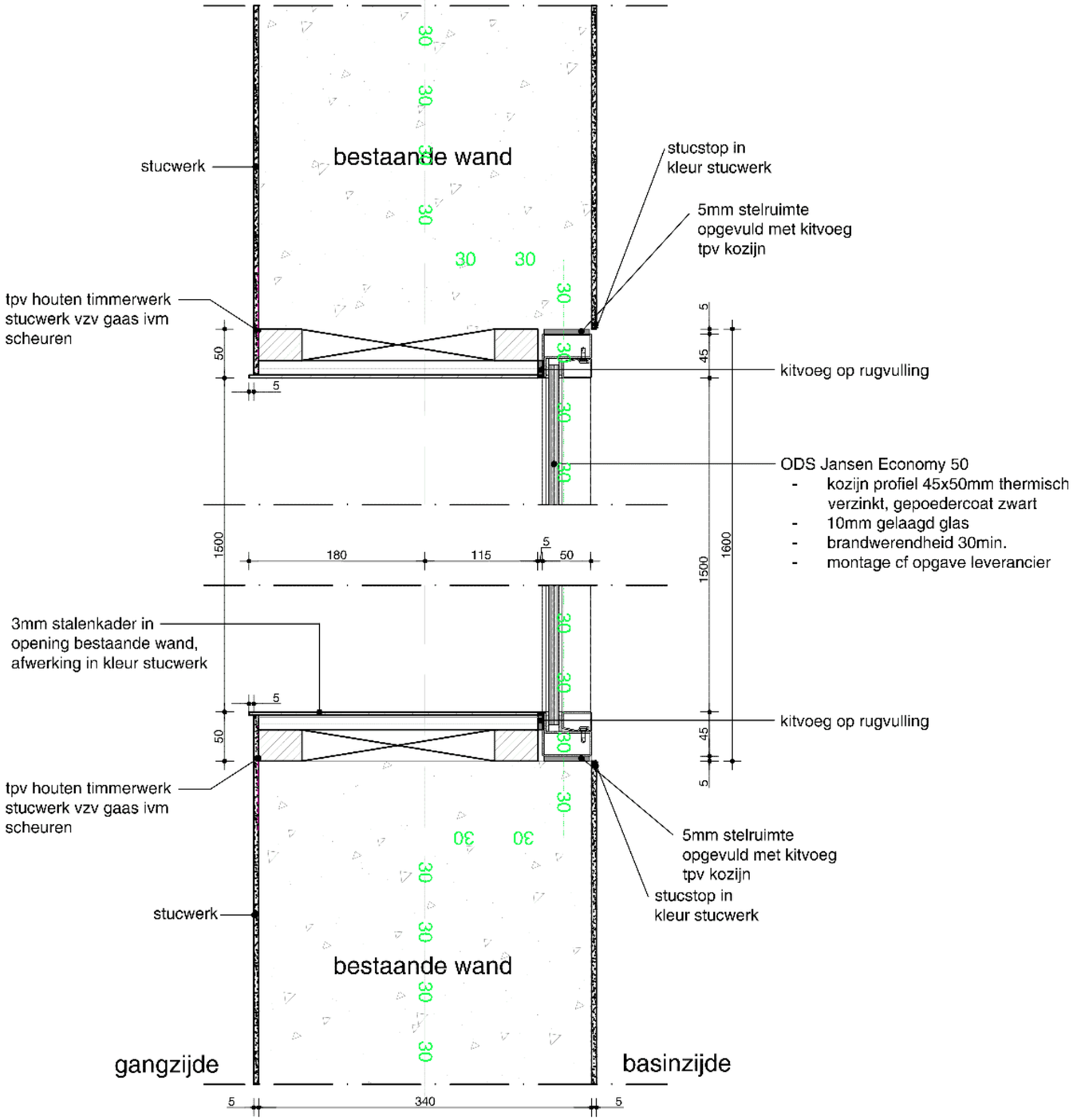


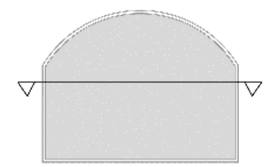
oth_ maten in het werk te controleren!

ART18.11	horizontaal detail		A	02.08.2019
Artis	Toiletdeur	1:5	A3	H1

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl

6



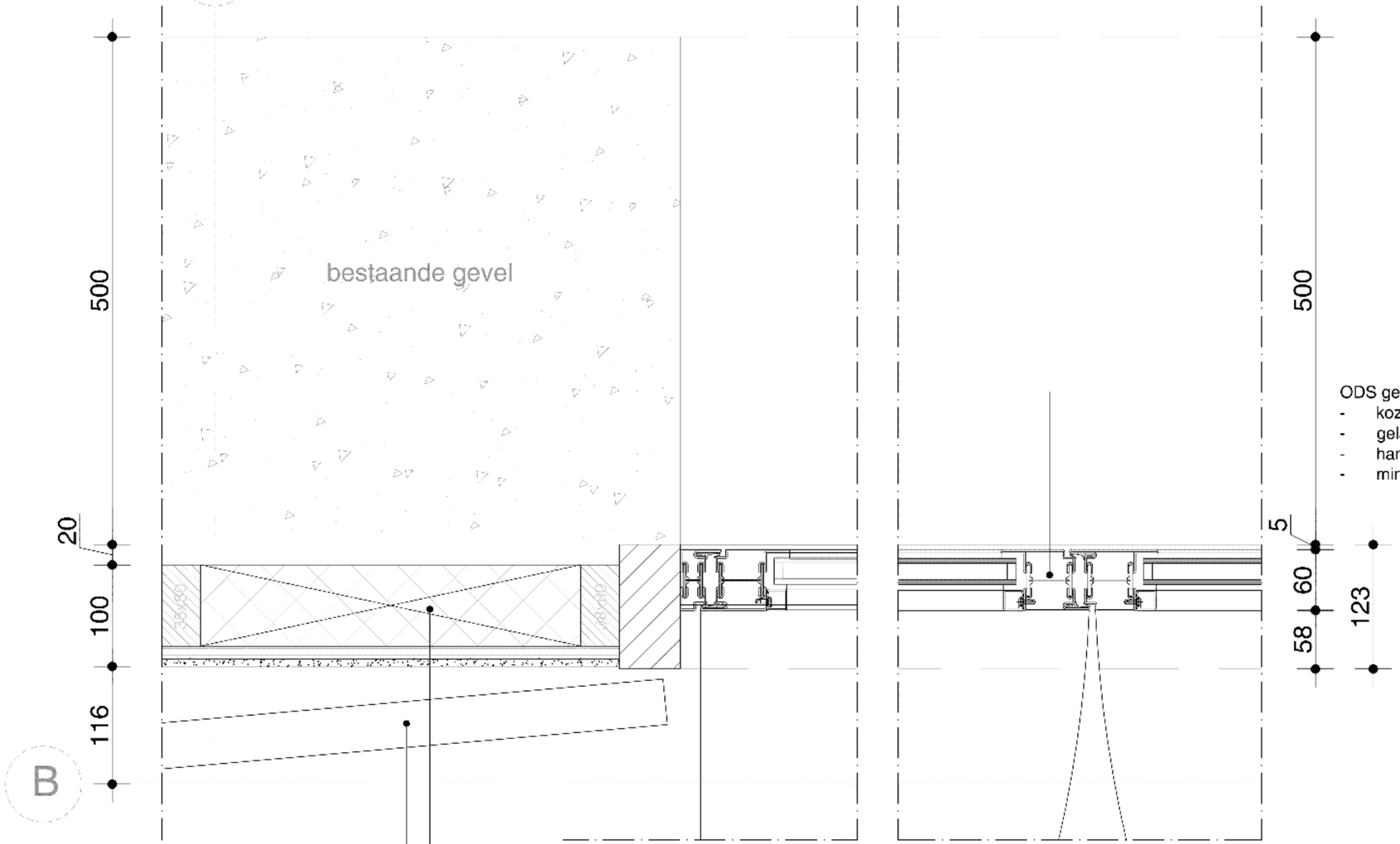


maten in het werk te controleren!

ART18.11	horizontaal detail		A	02.08.2019
Artis	detail doorkijk	1:5	A3	H2

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl

13



ODS geisoleerde Janisol kozijn
- kozijn profiel 60x40, kozijn afwerking n.t.b.
- gelaagd glas cf opgave leverancier
- hang-/ sluitwerk cf leverancier
- min. brandwerendheid 30min.

opgeklamde deur zoals bestaand

voorzetwand (Rc=3,2 m2K/W) cf opgave ZRI
- 20mm spouw t.p.v. bestaande gevel en voorzetwand
- houten stijl-/ regelwerk v.z.v. kooltherm K12 Frameplaat isolatie
- 12,5mm hydropanel vzv 7mm stucwerk kleur n.t.b.

oth_

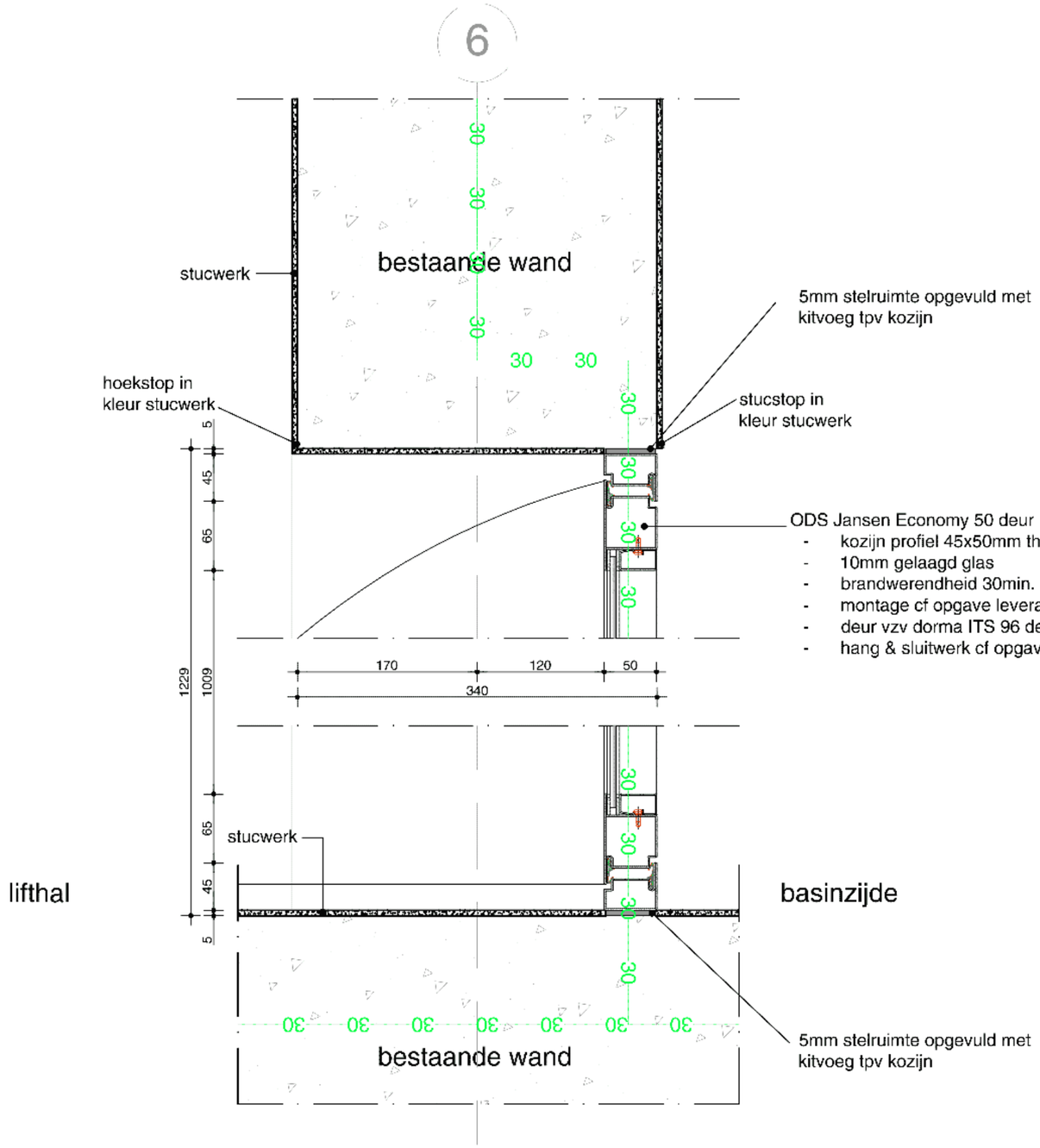
maten in het werk te controleren!

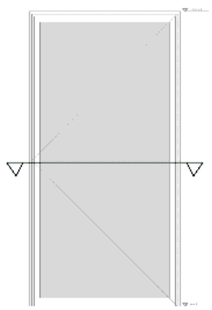
ART18.11	horizontaal detail		A	02.08.2019
Artis	nieuwe pui	1:5	A3	

H3

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl

6

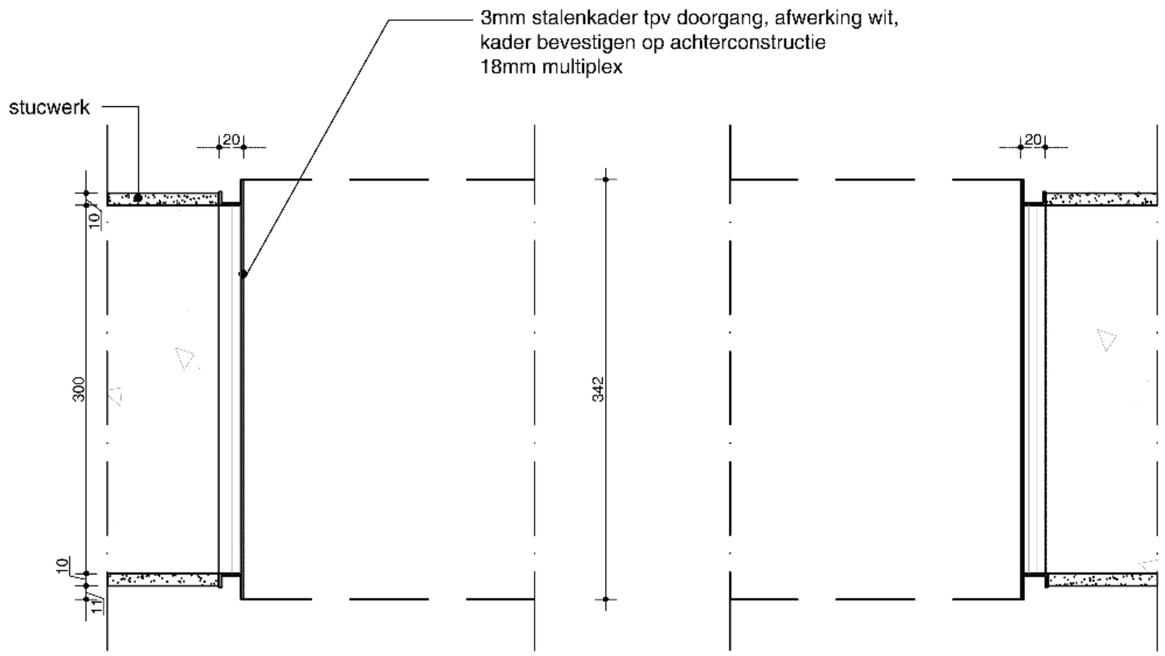


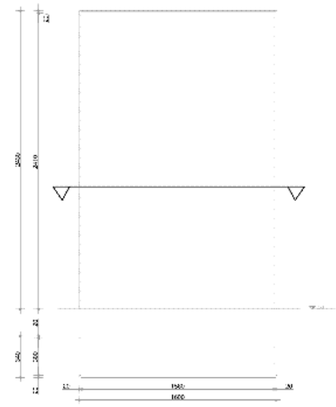


maten in het werk te controleren!

ART18.11	horizontaal detail		A	02.08.2019
Artis	stalen deurkozijn	1:5	A3	H4

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl

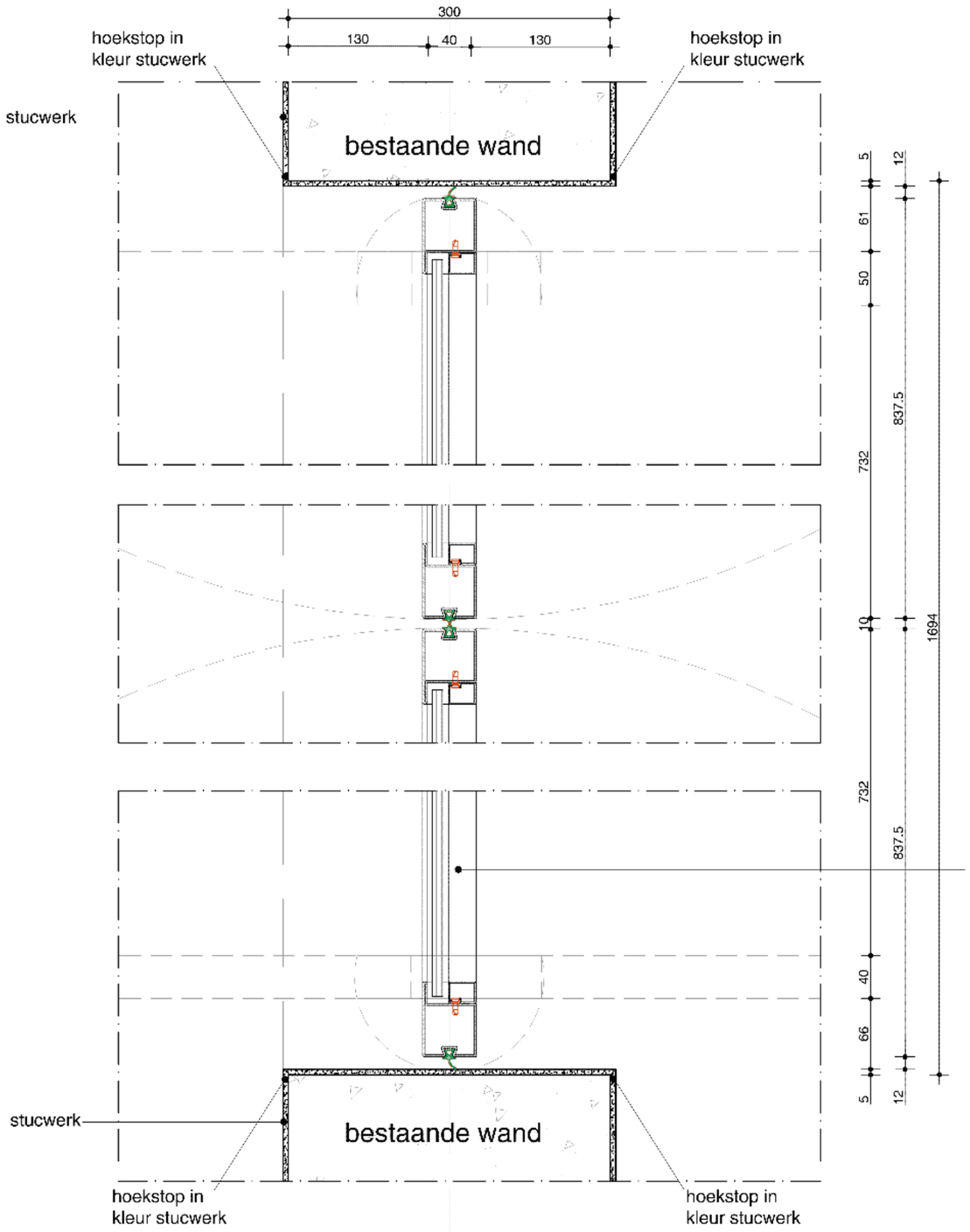




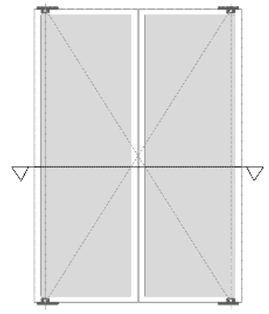
oth_ maten in het werk te controleren!

ART18.11	horizontaal detail		A	02.08.2019
Artis	stalen portaal	1:5	A3	H5

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



Stalen taatsdeur
- deur vzv 10mm gelaagd glas
- taatsdeur is te openen in beide richtingen
- kozijn vzv FritsJurgens system M taatssysteem
- afwerking gepoedercoat zwart



oth_

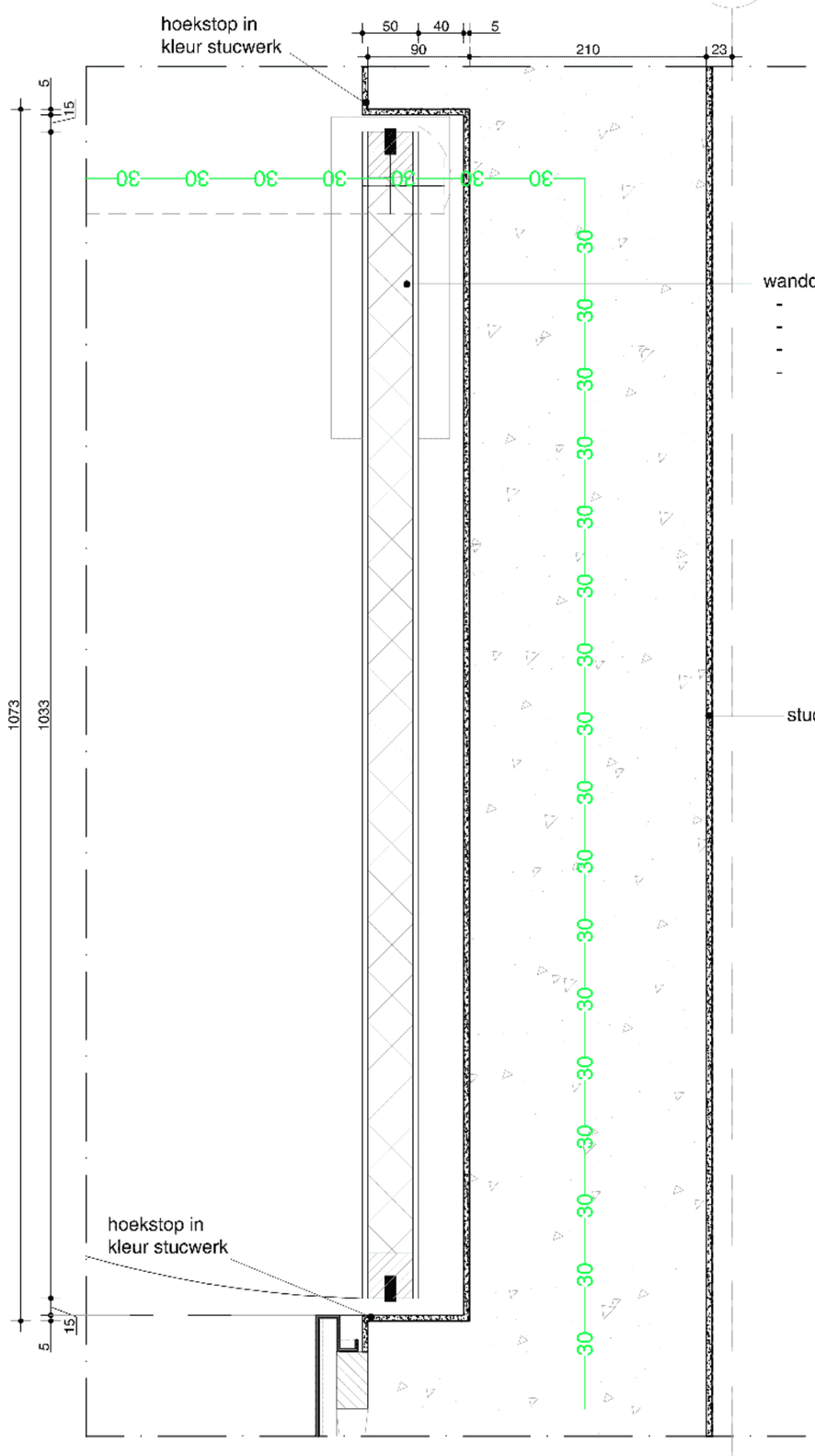
maten in het werk te controleren!

ART18.11	horizontaal detail	werknummer	A	02.08.2019
Artis	taatsdeur begane grond	schaal	A3	

H6

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl

6



oth_

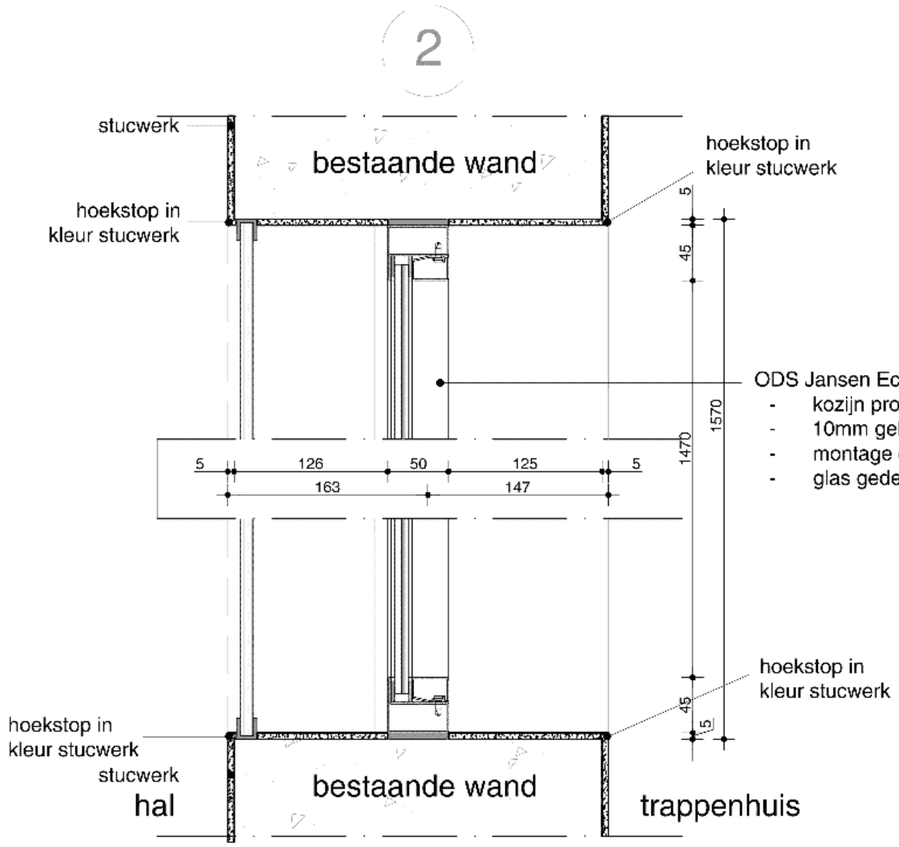
maten in het werk te controleren!

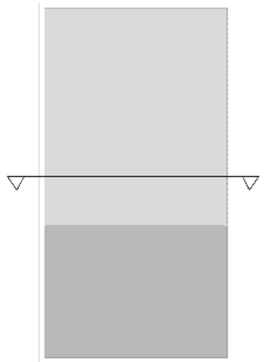
ART18.11	horizontaal detail		A	02.08.2019
Artis	wanddeur	1:5	A3	

H7

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl

2





maten in het werk te controleren!

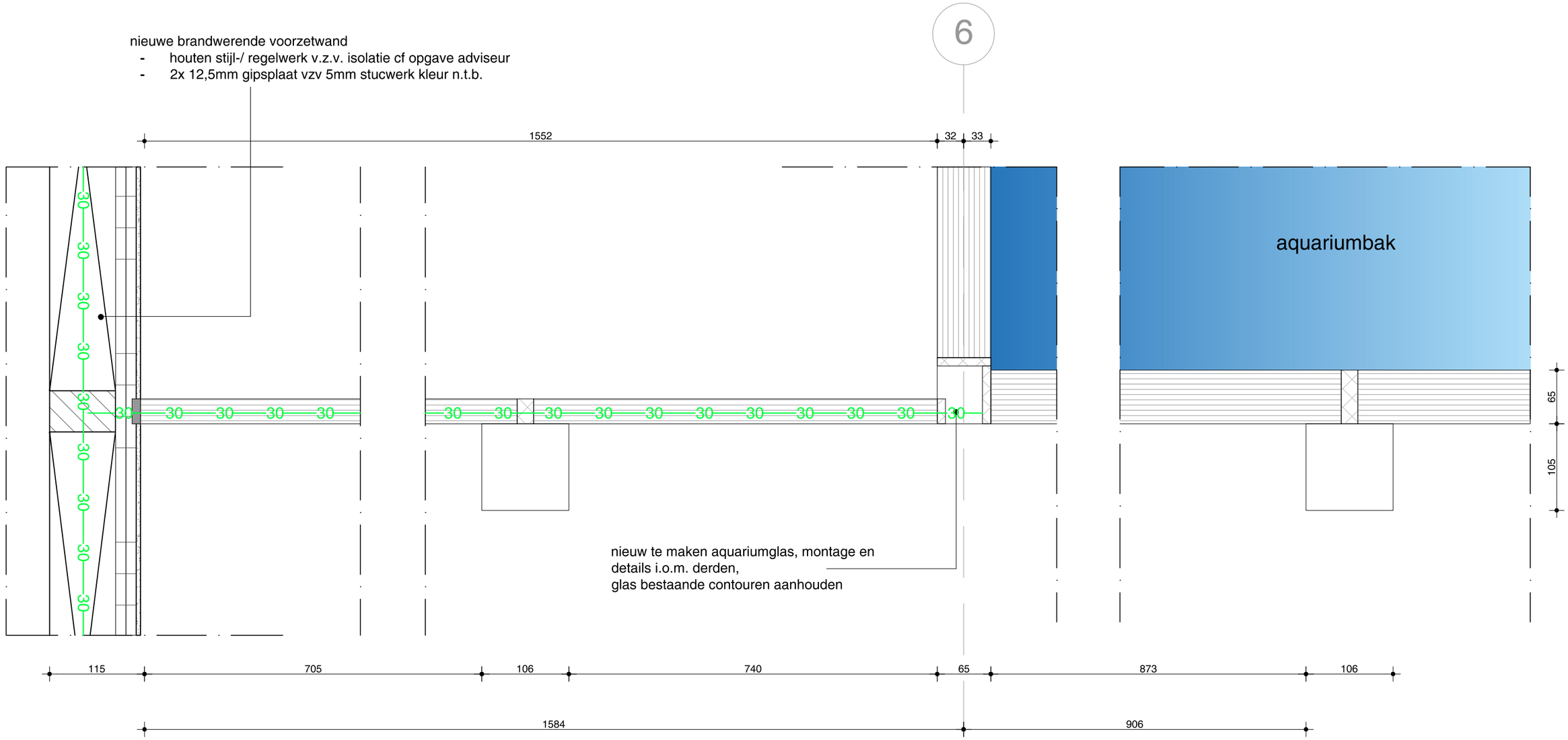
ART18.11	horizontaal detail		A	02.08.2019
Artis	kozijn traditionele hal	1:5	A3	

H8

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl

6

nieuwe brandwerende voorzetwand
- houten stijl-/ regelwerk v.z.v. isolatie cf opgave adviseur
- 2x 12,5mm gipsplaat vzv 5mm stucwerk kleur n.t.b.

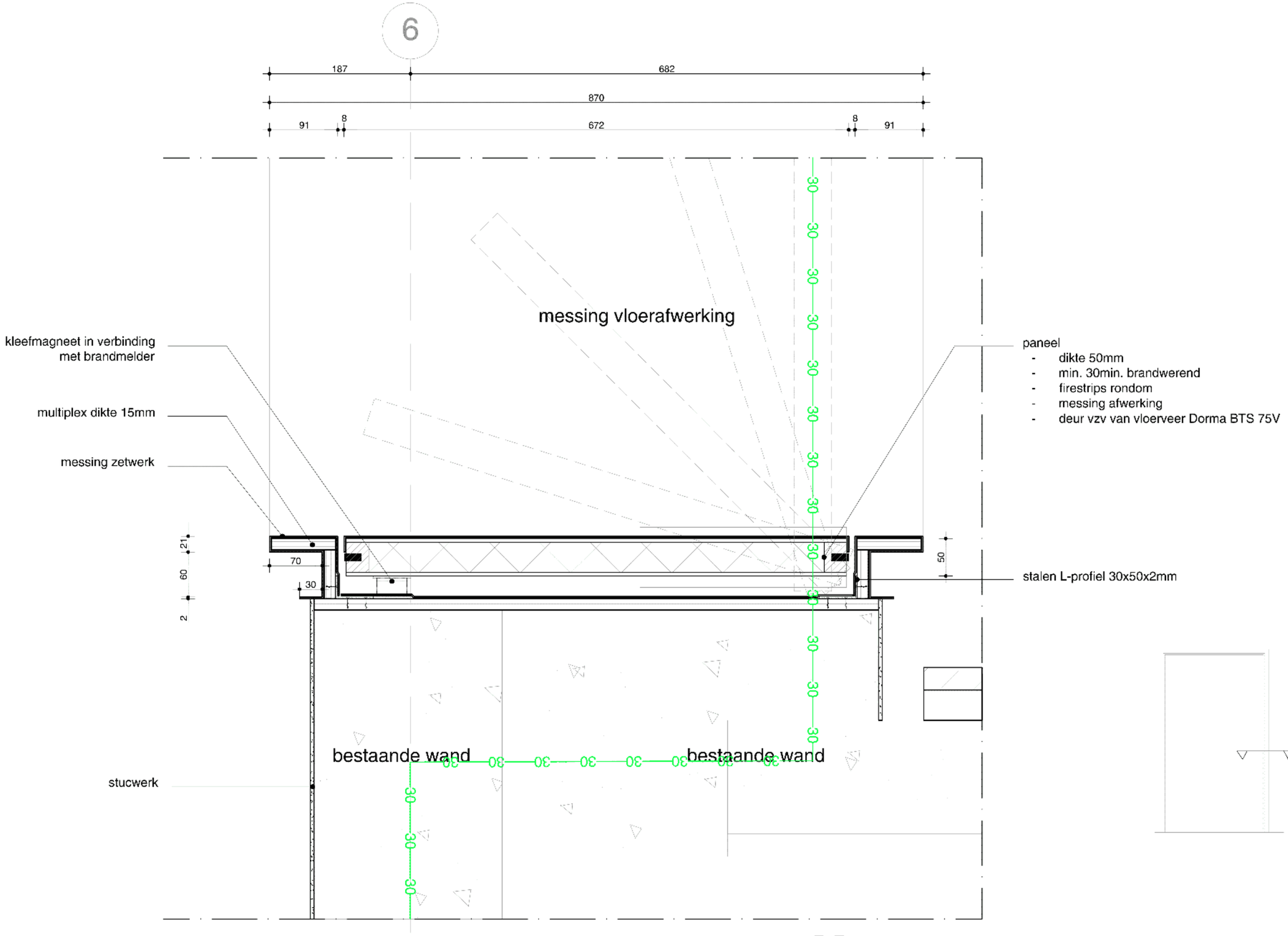


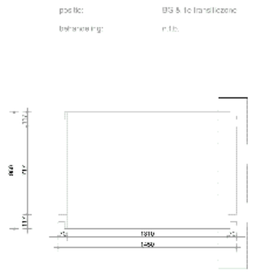
maten in het werk te controleren!

ART18.11	horizontaal detail		A	02.08.2019
Artis uitloop lift t.p.v. voormalig aquarium		1:5	A3	H10

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl

6





maten in het werk te controleren!

ART18.11	horizontaal detail		A	02.08.2019
Artis	wanddeur transitiezone	1:5	A3	

H11

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl

358

878

8

aanzicht deur = 750mm

8

784

messing vloerafwerking

40mm deur, 20mm opgedikt aan voorzijde, messing afwerking

verdekt scharnier inslijpen / frezen

stalen L-profiel 60x60x6mm als kozijn

invouwsparing tbv vlak in wand kaartlezer

dagmaat = 766mm

sponningmaat = 880mm

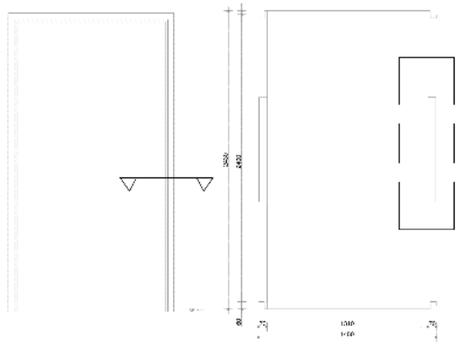
bestaande wand

bestaande wand

bestaande wand

828

11

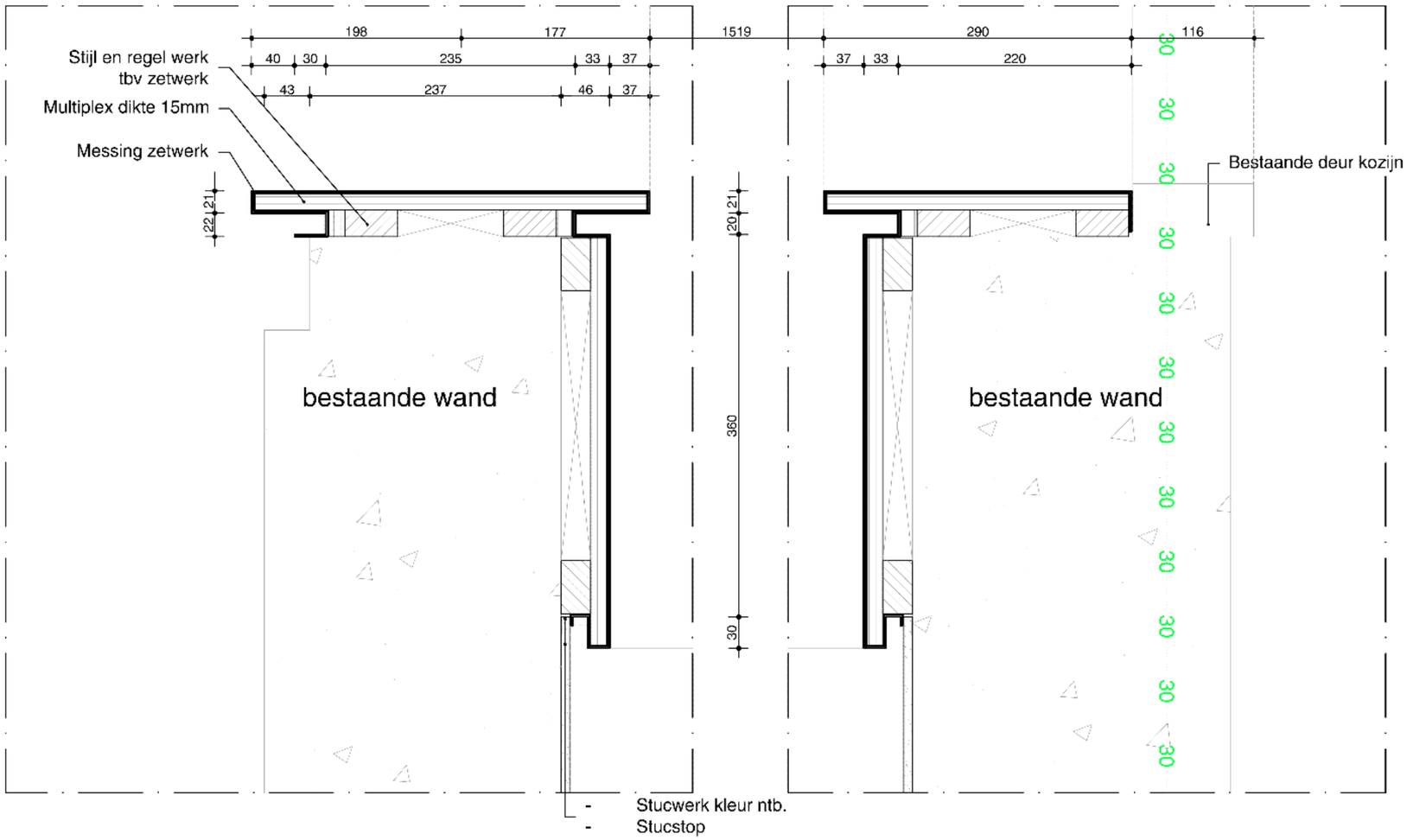


maten in het werk te controleren!

ART18.11	horizontaal detail		A	02.08.2019
Artis	verdekte deur in transitiezone	1:5	A3	

H12

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



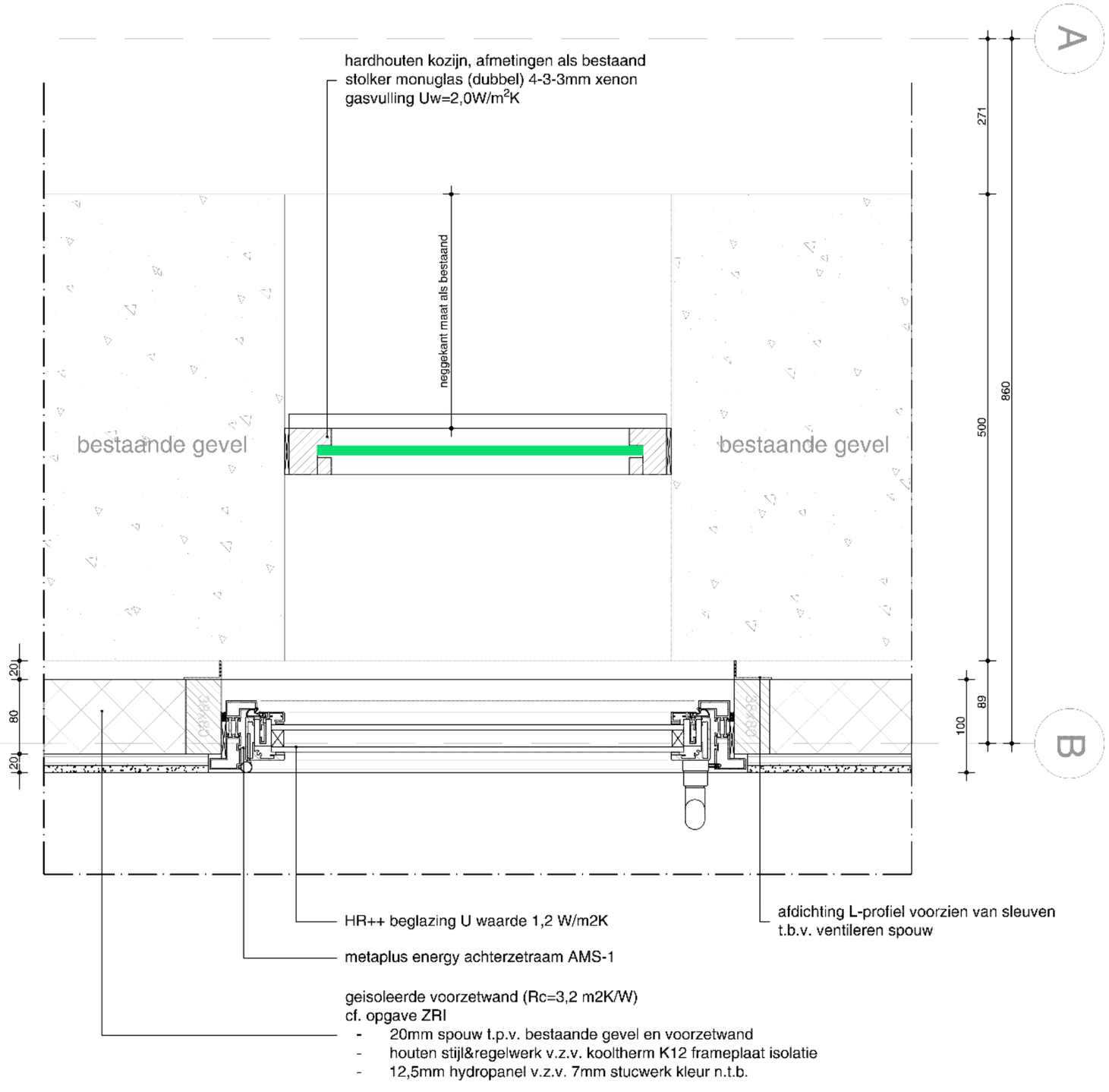
5

6

maten in het werk te controleren!

ART18.11	horizontaal detail		A	02.08.2019
Artis	verdekte deur in transitiezone	1:5	A3	H13

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl

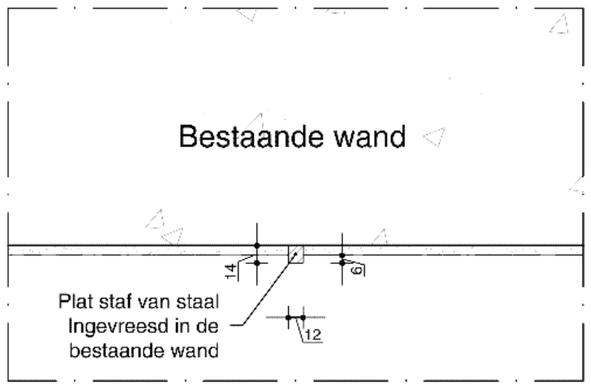


oth_

maten in het werk te controleren!

ART18.11	horizontaal detail		A	02.08.2019
Artis	achterzetraam	1:5	A3	H14

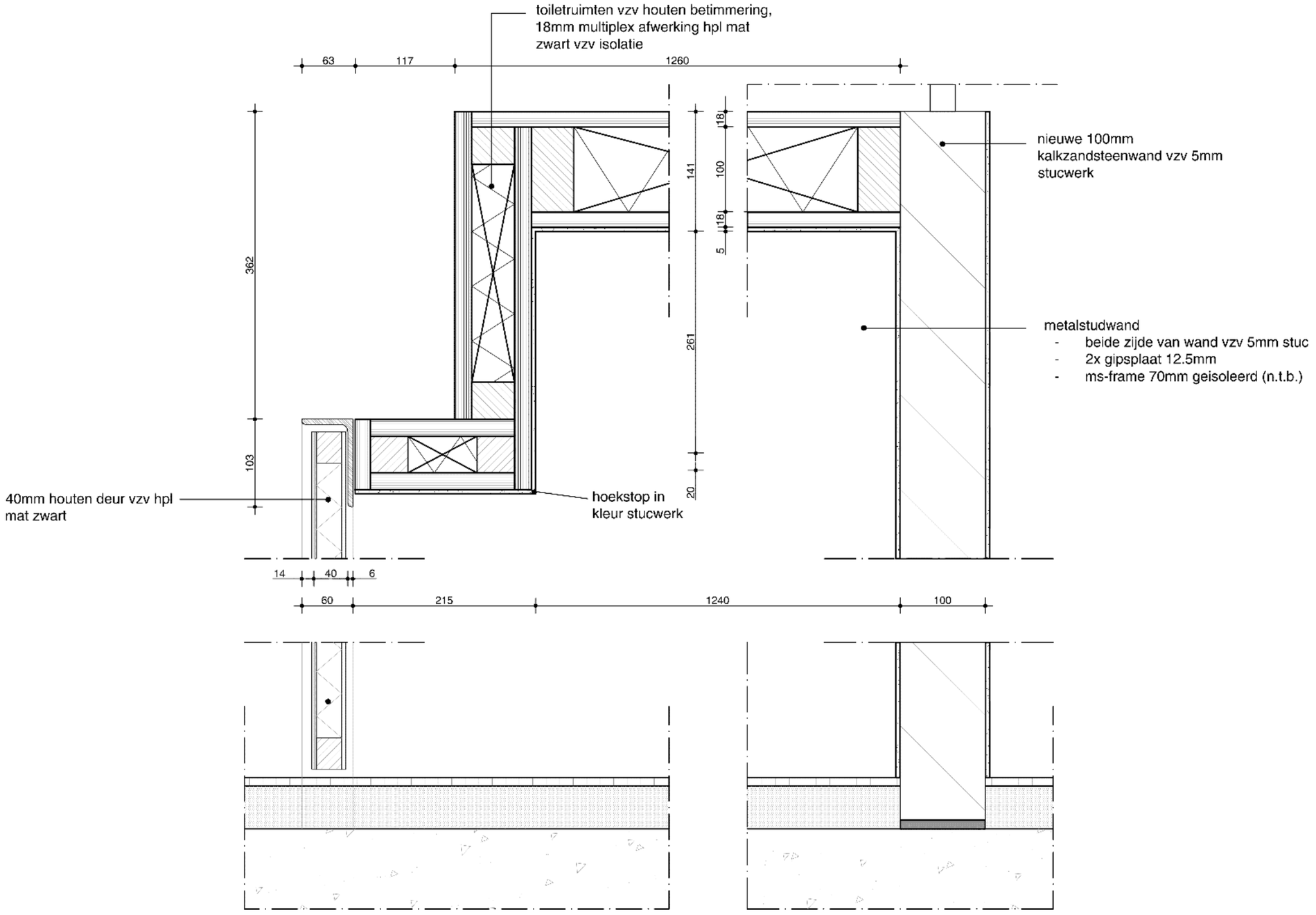
oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



maten in het werk te controleren!

ART18.11	horizontaal detail		A	02.08.2019
Artis	ingefreesd plat staf in de kleine zaal	1:5	A3	H15

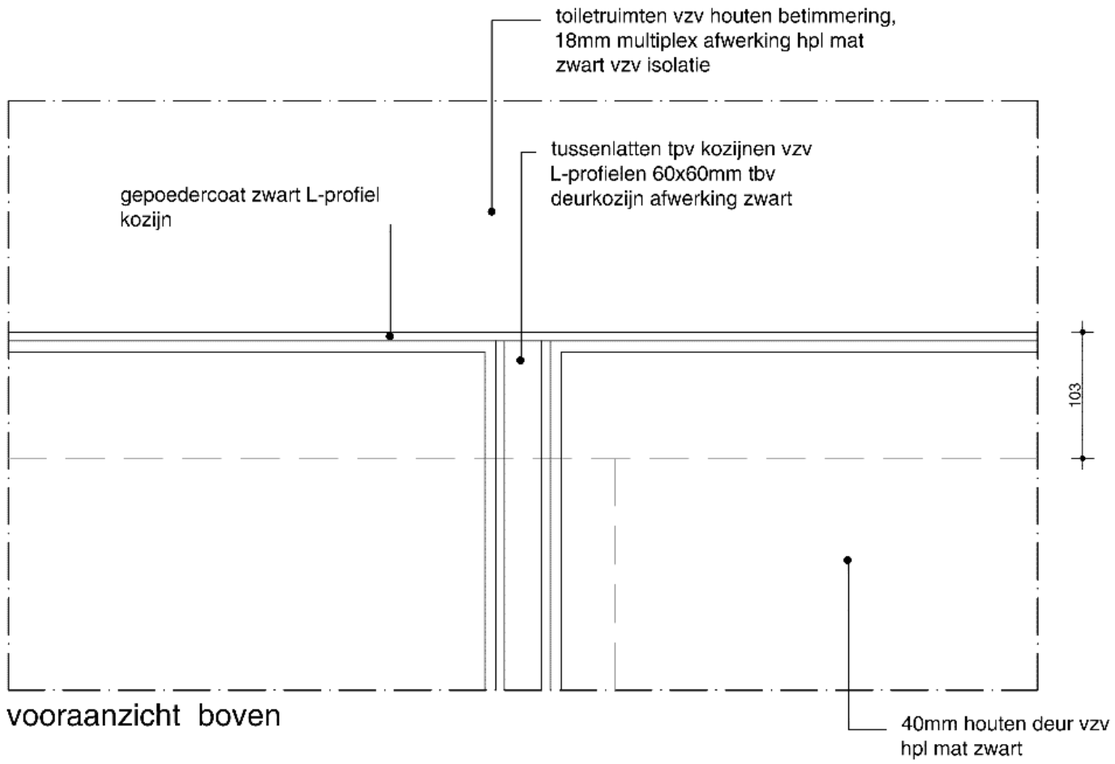
oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



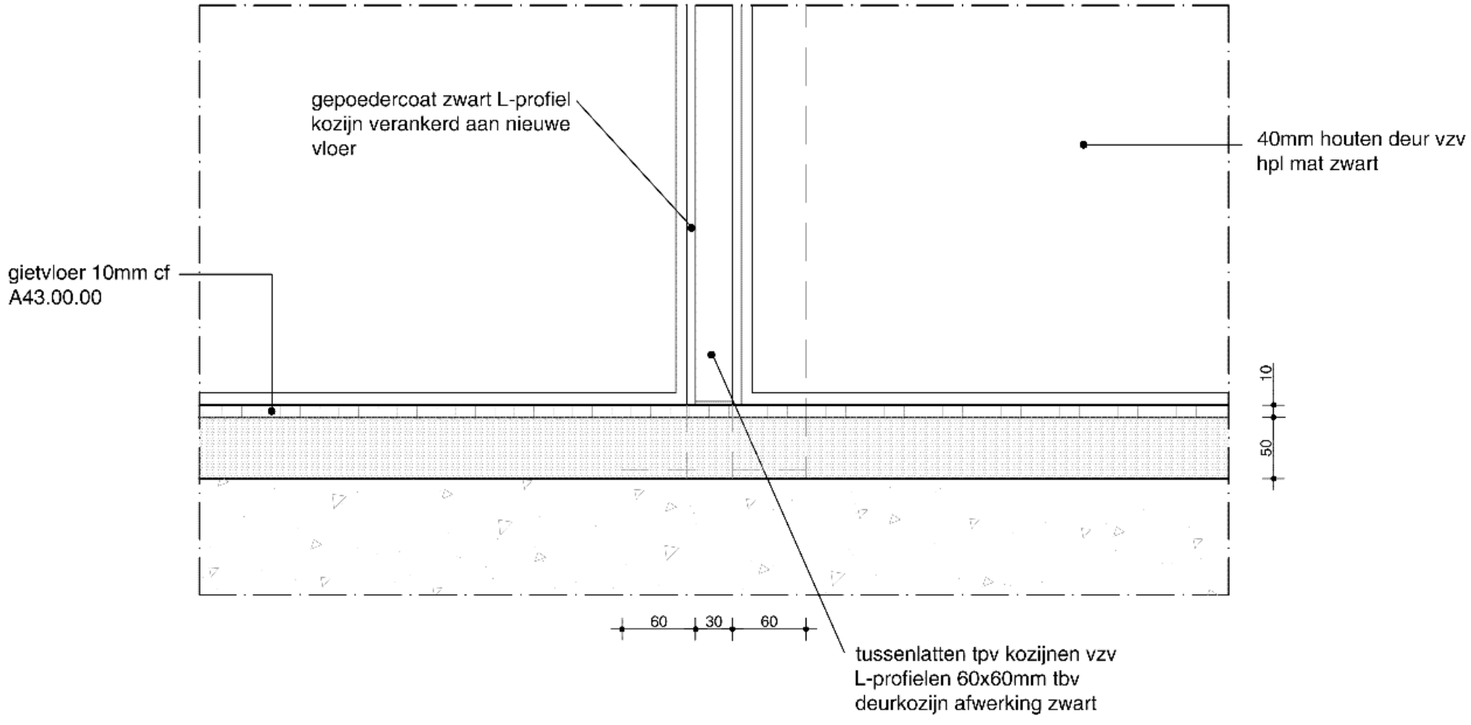
maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	toiletruimte	1:5	A3	V1a

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



vooraanzicht boven

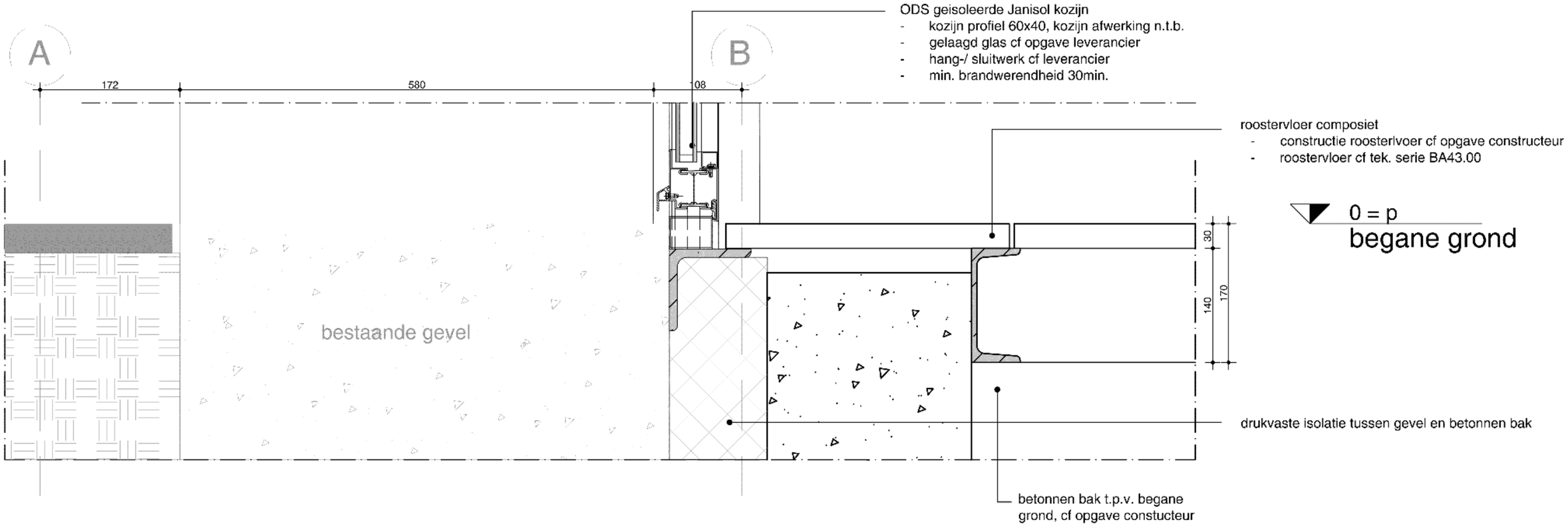


oth_

maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	aanzicht toiletruimte	1:5	A3	V1b

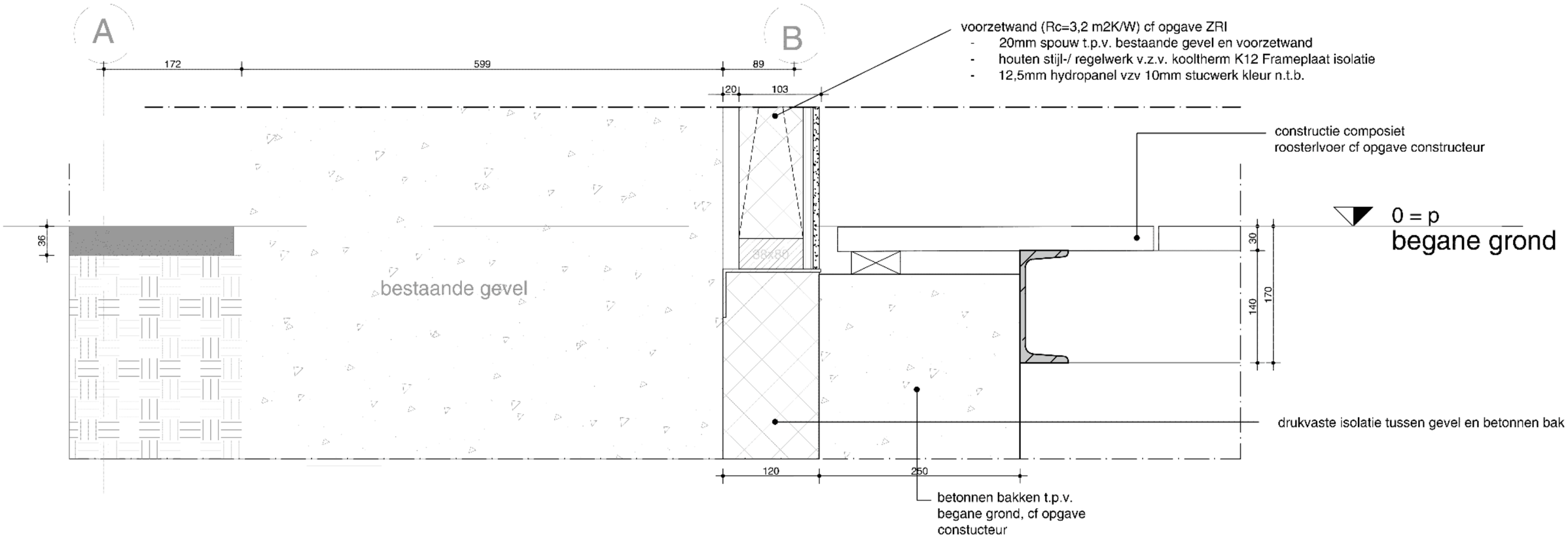
oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



oth_ maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	buitenkozijn onder	1:5	A3	V2a

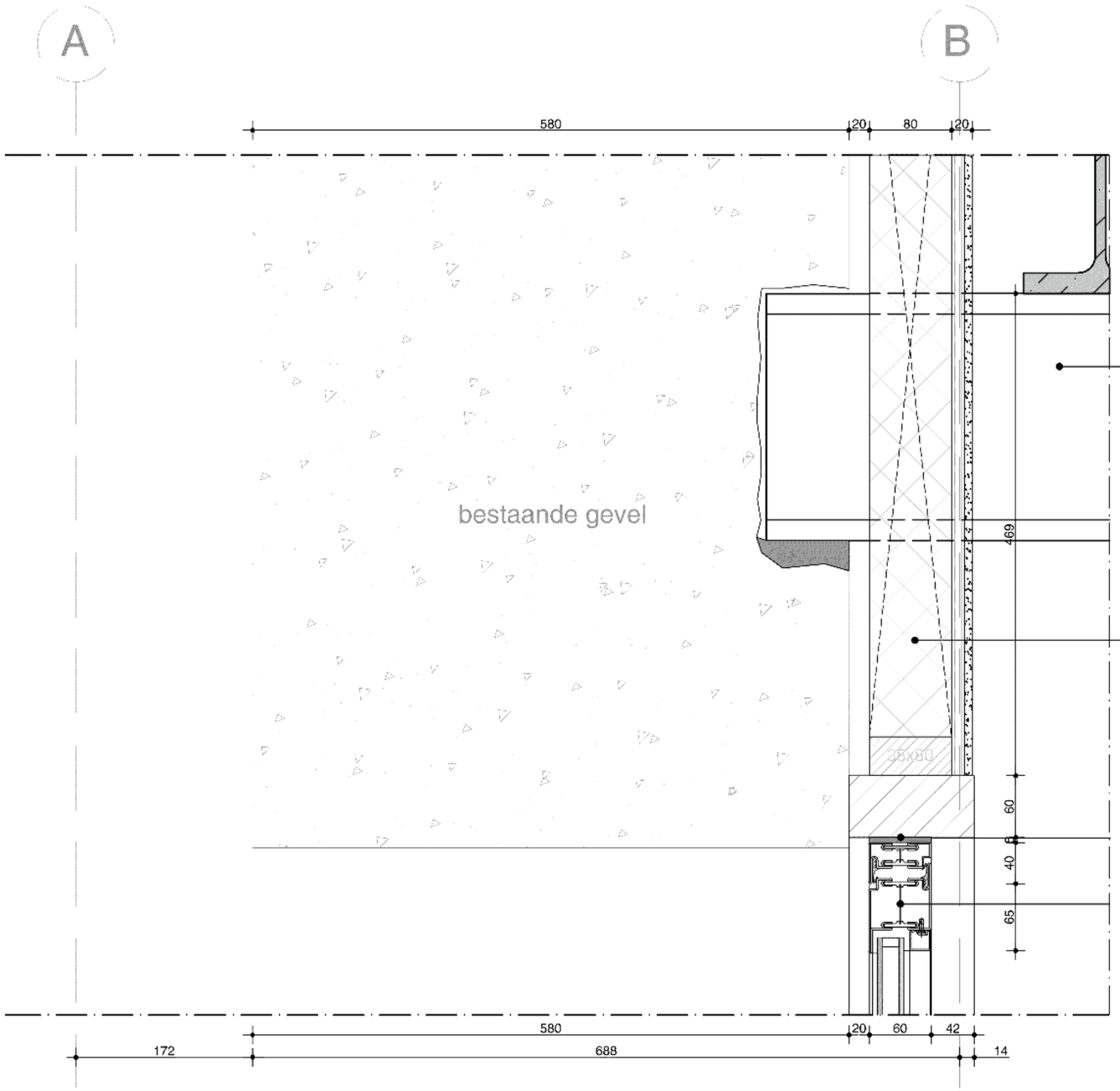
oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
V2b	isolerende voorzetwand	1:5	A3	V2b

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



composiet constructie t.b.v. nieuwe aquariumbak cf opgave constructeur

voorzetwand (Rc=3,2 m2K/W) cf opgave ZRI
- 20mm spouw t.p.v. bestaande gevel en voorzetwand
- houten stijl-/ regelwerk v.z.v. kooltherm K12 Frameplaat isolatie
- 12,5mm hydropanel vzv 7mm stucwerk kleur n.t.b.

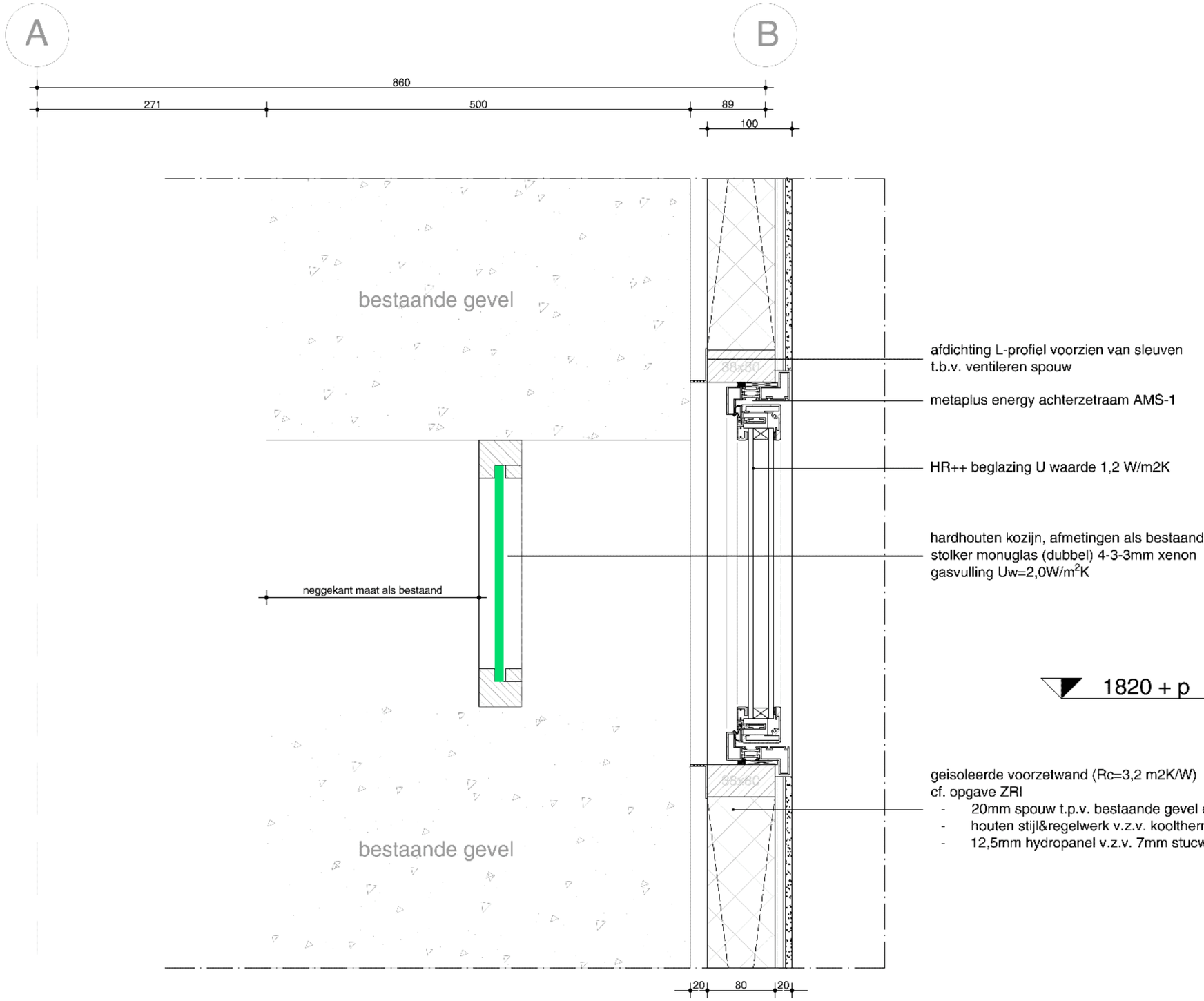
5mm stelruimte tussen kozijn en ornament gevelopening

ODS geisoleerde Janisol kozijn
- kozijn profiel 60x40, kozijn afwerking n.t.b.
- gelaagd glas cf opgave leverancier
- hang-/ sluitwerk cf leverancier
- brandwerendheid 30min.

oth_ maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	buitenkozijn boven	1:5	A3	V3

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



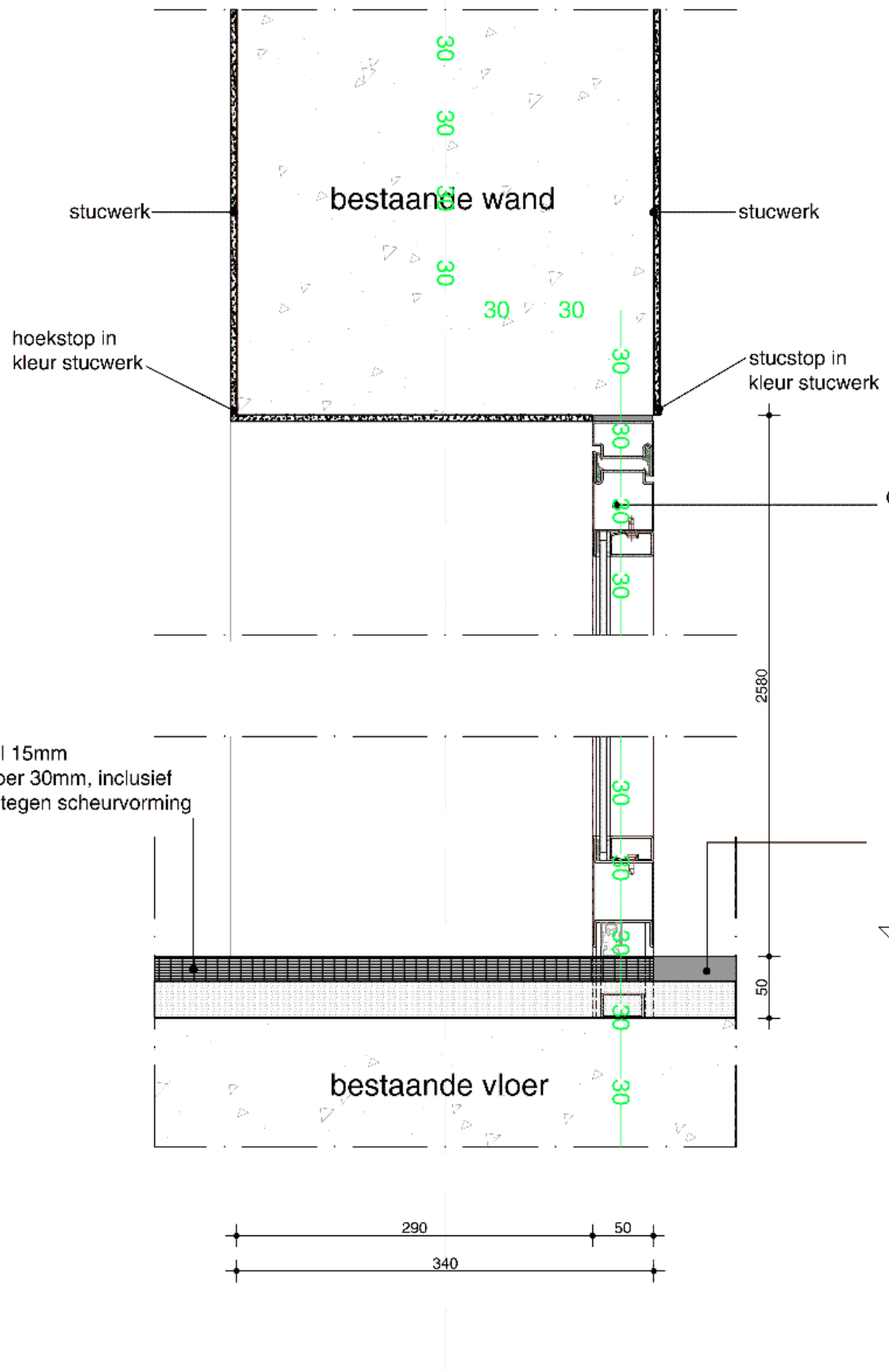
oth_

maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	composiet kader bestaand kozijn	1:5	A3	V4

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl

6

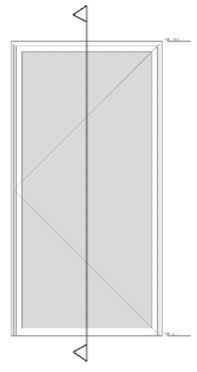


ODS Jansen Economy 50 deur
- kozijn profiel 45x50mm thermisch verzinkt, gepoedercoat zwart
- 10mm gelaagd glas
- brandwerendheid 30min.
- montage cf opgave leverancier
- deur vzv dorma ITS 96 deurdranger
- hang & sluitwerk cf opgave leverancier

Opbouw vloer
- terrazzo mortel 15mm
- zandcementvloer 30mm, inclusief wapeningsnet tegen scheurvorming

gietvloer, kleur en materiaal n.t.b.

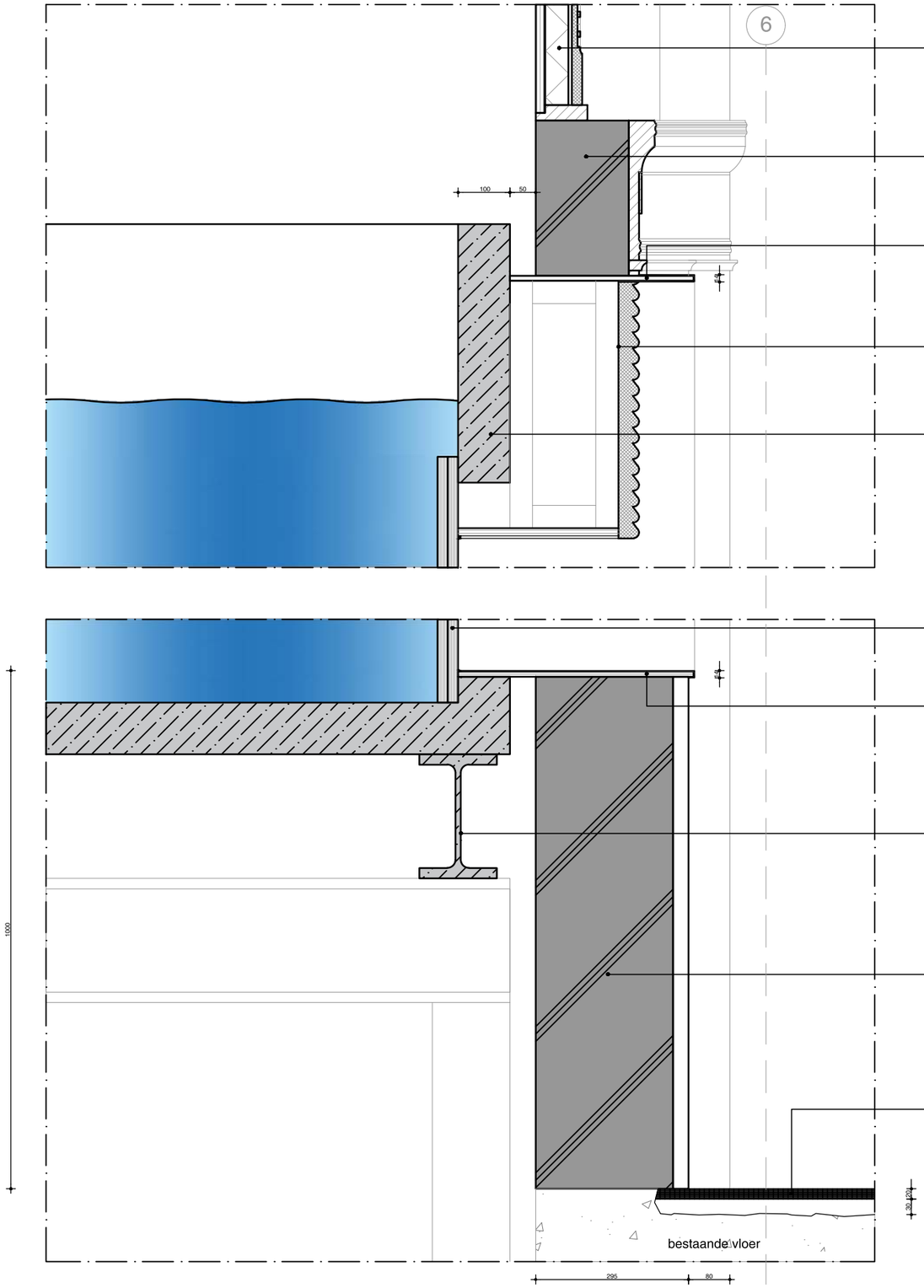
740 - p
keldervloer



oth_ maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	stalen deurkozijn	1:5	A3	V5

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



Paneel in boog boven bak
- zichtzijde als origineel, geperforeerd
- akoestische isolatie cf opgave ZRI
- mulitplex, dikte 18mm

Opbouw wand
- sierlijsten en ornamenten als origineel
- betonnen wand, dikte ..mm

multiplex dikte 12mm, afwerking messing zetwerk

Gesloten elementen als origineel, bevestigd op houten rekwerk

composiete aquariumbak dikte 100mm cf opgave constructeur

beglazing aquariumbakken cf specialist

multiplex dikte 12mm, afwerking messing zetwerk

composiet onderconstructie cf opgave SWINN/ PolyProducts

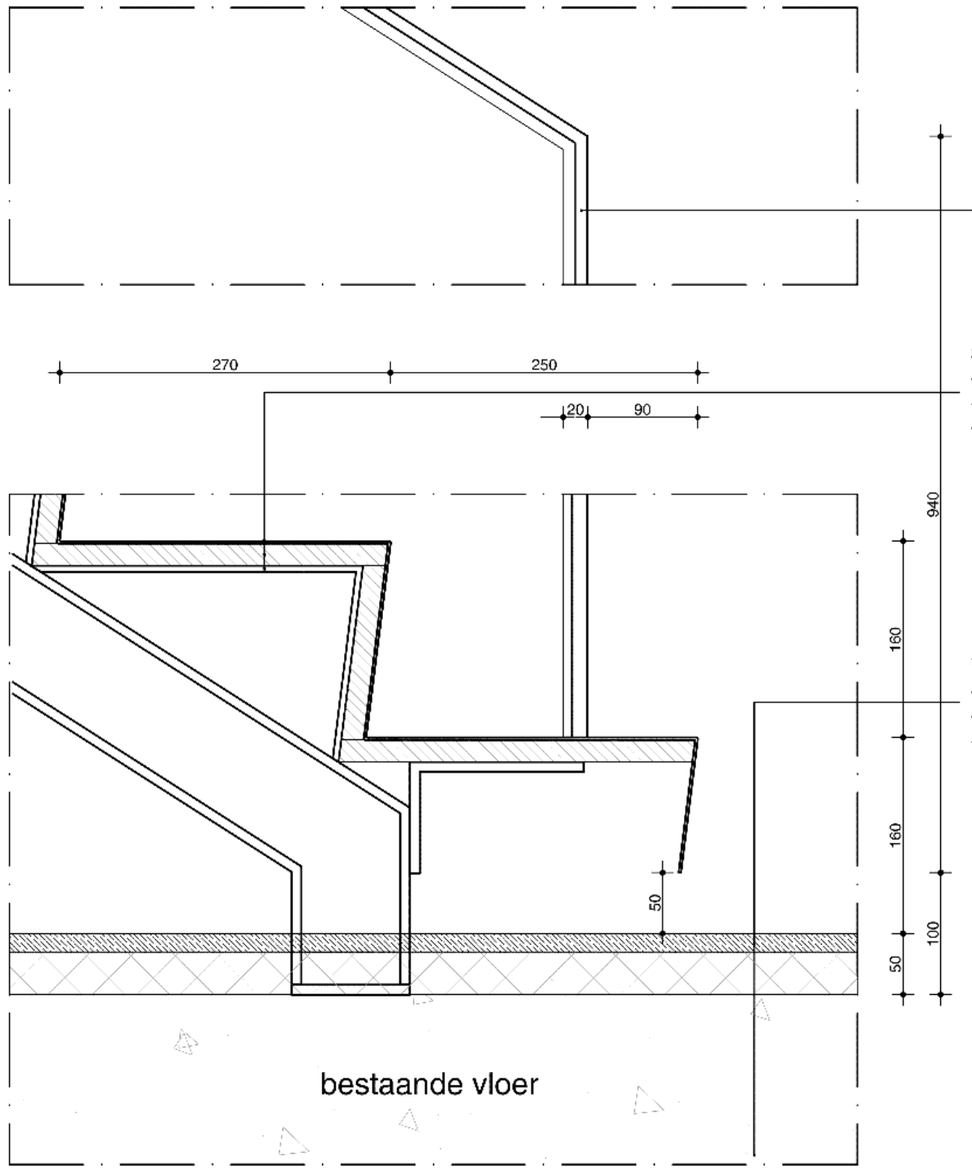
betonnen wand, opbouw als origineel

Opbouw vloer
- terrazzo mortel 15mm
- zandcementvloer 30mm, inclusief wapeningsnet tegen scheurvorming

oth_ maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	kader kijkgat grote aquariumzaal	1:10	A3	V6

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



stalenstrip balustrade 10x80mm,
afwerking n.t.b.

Stalen trap
- traptreden is verbogen staalplaat 2mm dik verlijmd op achter constructie
- 20mm multiplex tbv traptreden
- trapconstructie bestaat uit stalen strip 5mm

Vloeropbouw
- Terrazzo vloer cf. tekening A43. 15mm dik
- Zandlaag tbv Terrazzo vloer 35mm dik
- Constructieve vloer

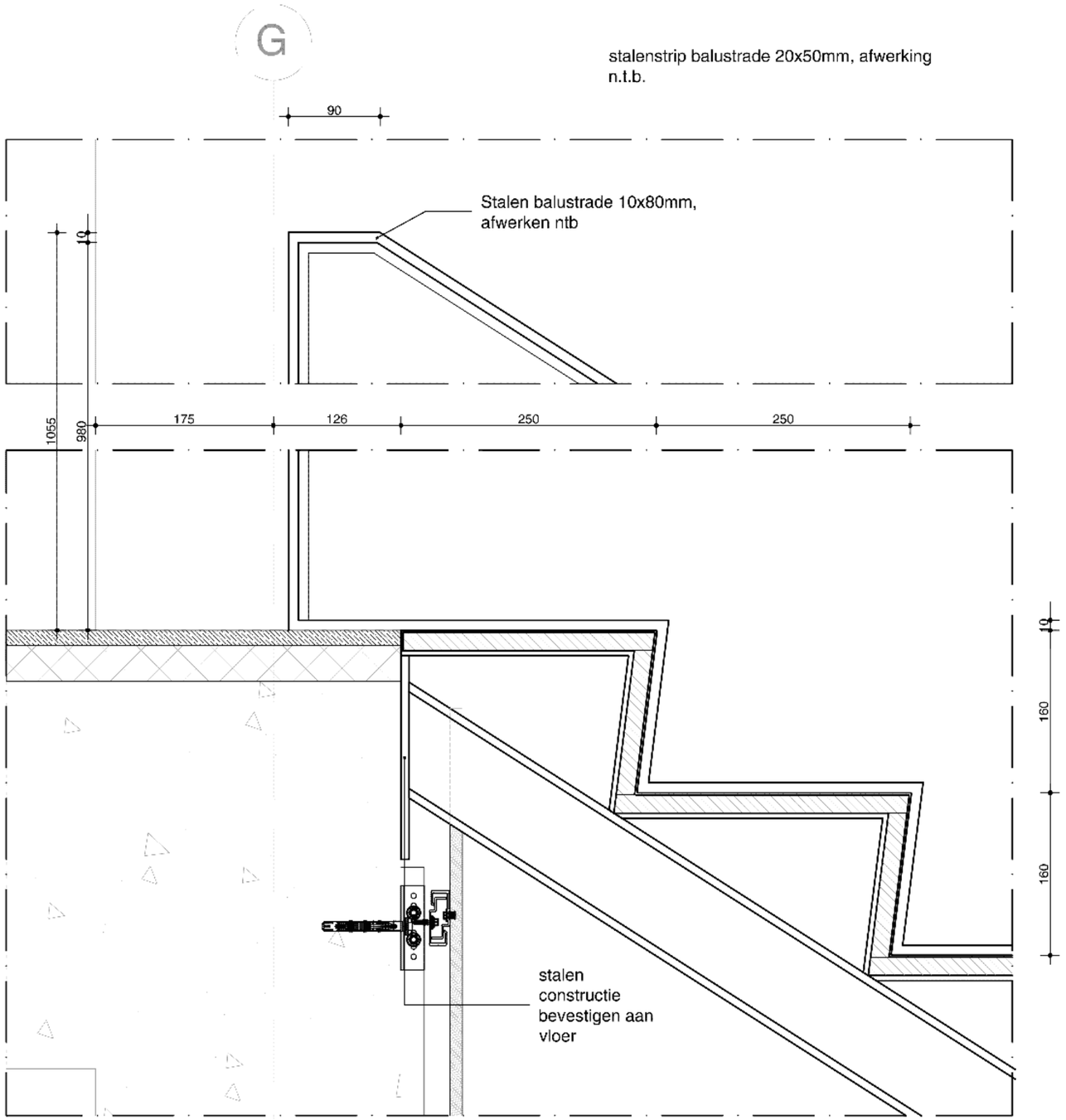
2150 + p
1e verdieping

oth_

maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	trapdetail	1:5	A3	V7

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



Terrazzo vloerafwerking
cf tek. serie A43

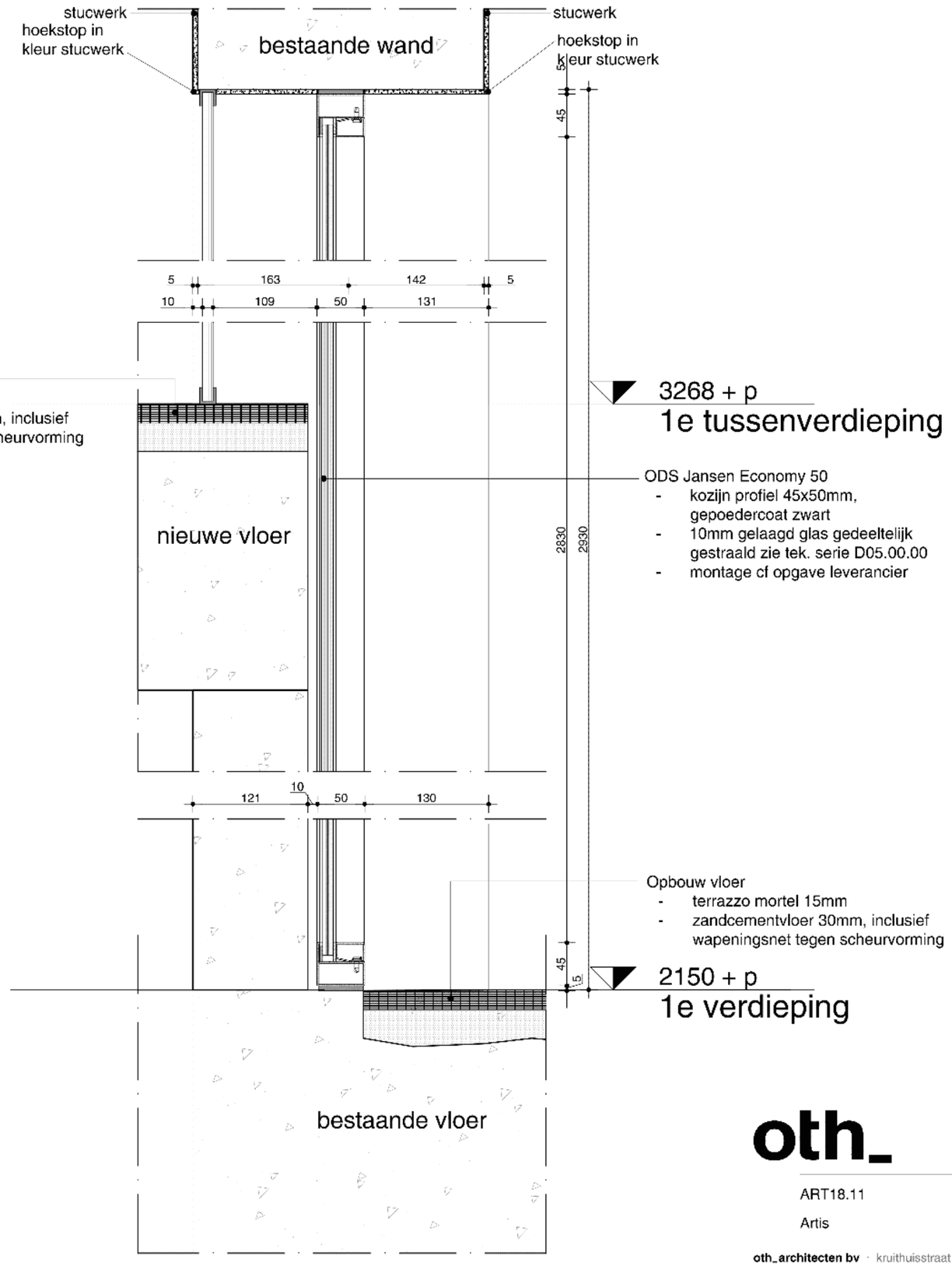
3268 + p
1e tussenverdieping

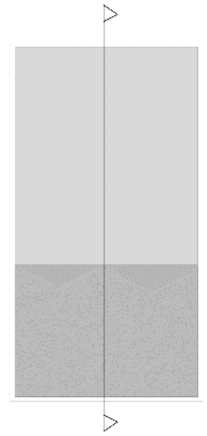
maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	trapdetail	1:5	A3	V8

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl

2





oth_ maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	kozijn in traditionele hal	1:5	A3	

V9

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl

H

nieuwe rooster vloer, zie A01.03.00

6410 + p

6210 + p
2e verdieping

3763 + p

nieuw te maken aquariumglas, montage en
details i.o.m. derden,
glas bestaande contouren aanhouden

Opbouw vloer
- terrazzo mortel 15mm
- zandcementvloer 30mm, inclusief wapeningsnet tegen scheurvorming

3268 + p
1e tussenverdi

40 18 110 82 19 2378

30 121 288 346 90 125 289

346 149

30

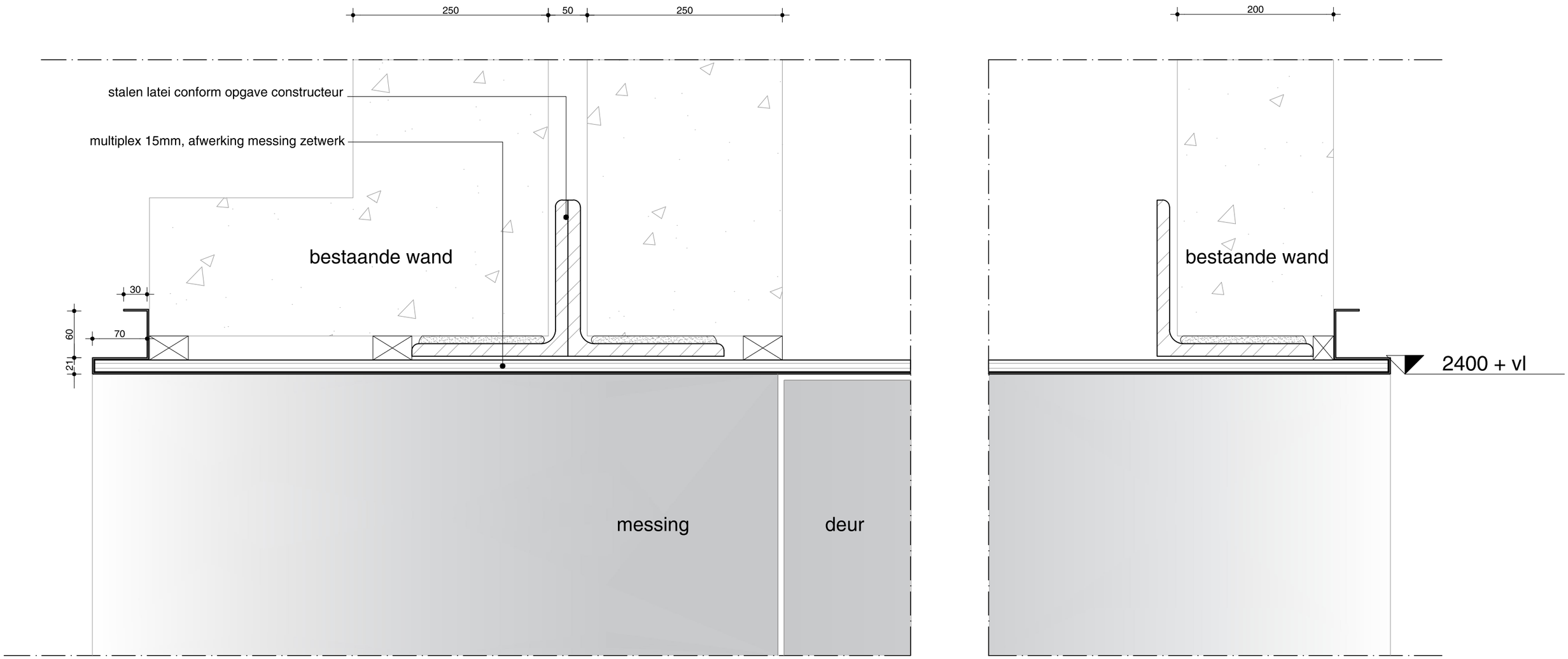
oth_

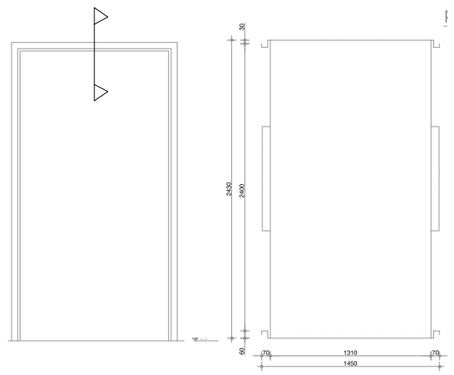
maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	afwerking amazone aquariumbak	1:5	A3	

V11

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl

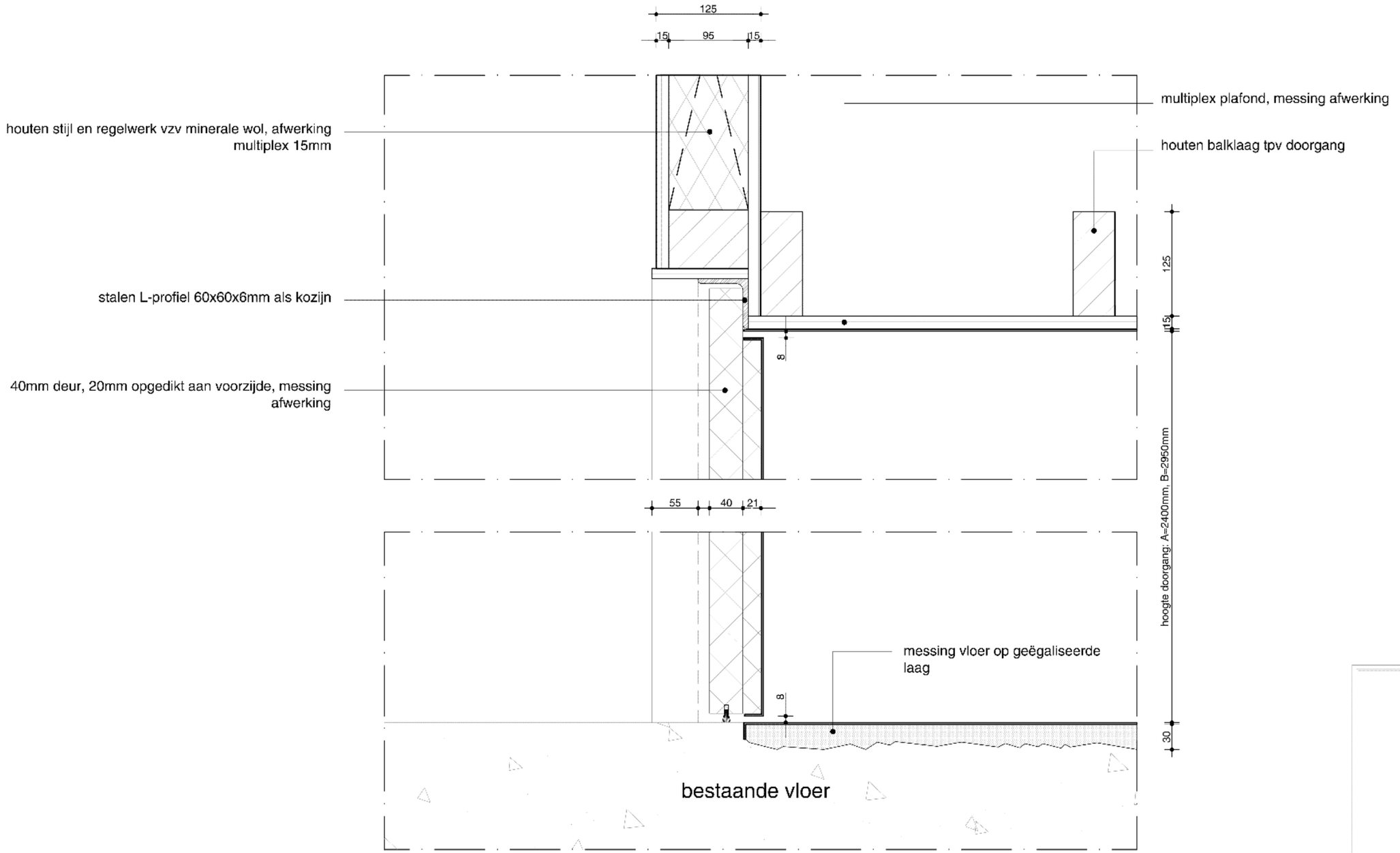


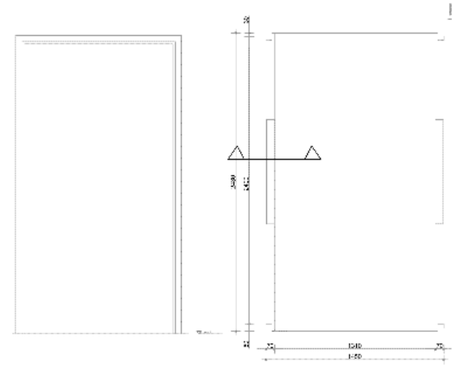


oth_ maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	plafond transitiezone	1:5	A3	V12

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl

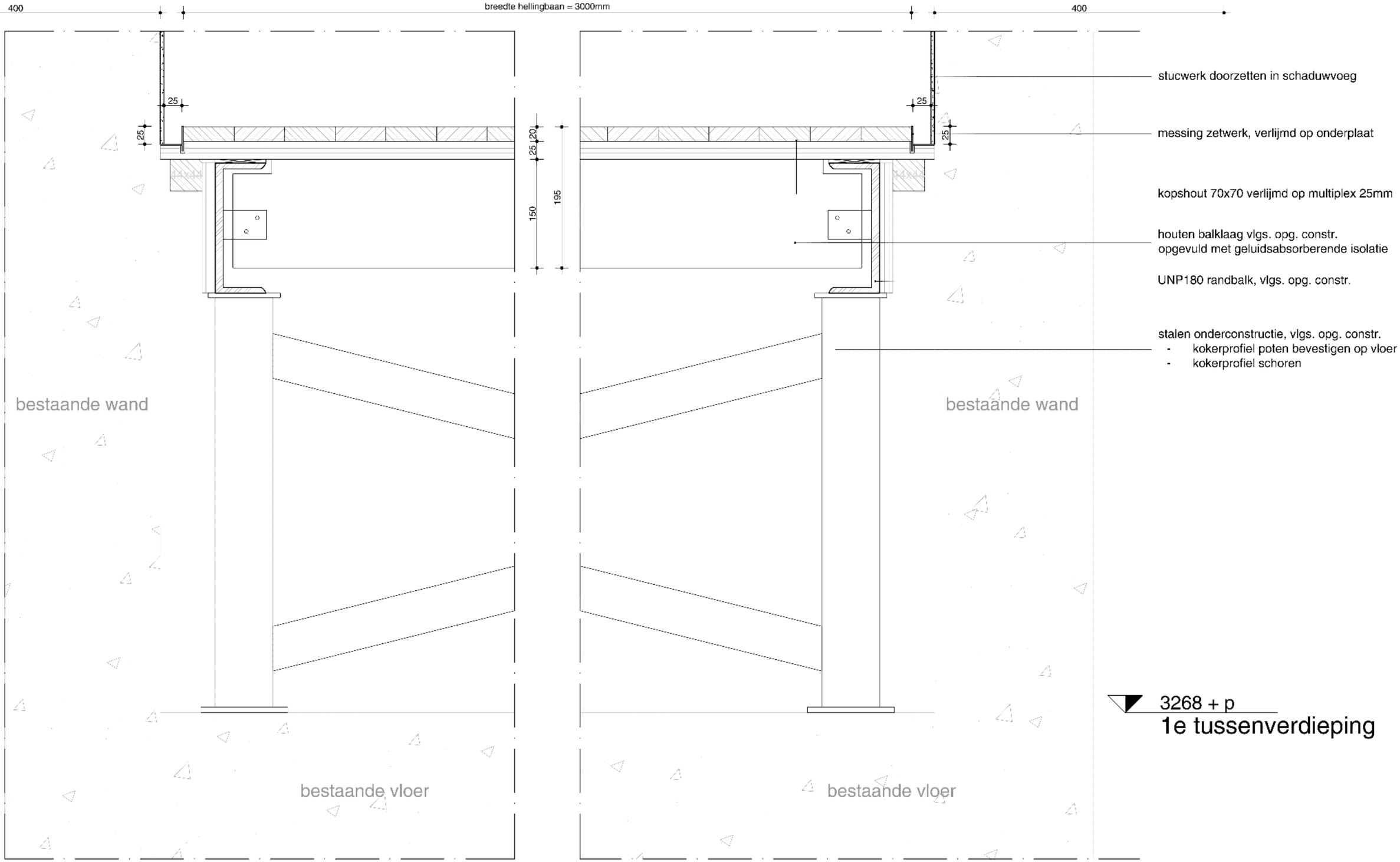




maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	verdekte deur transitiezone	1:10	A3	V13

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



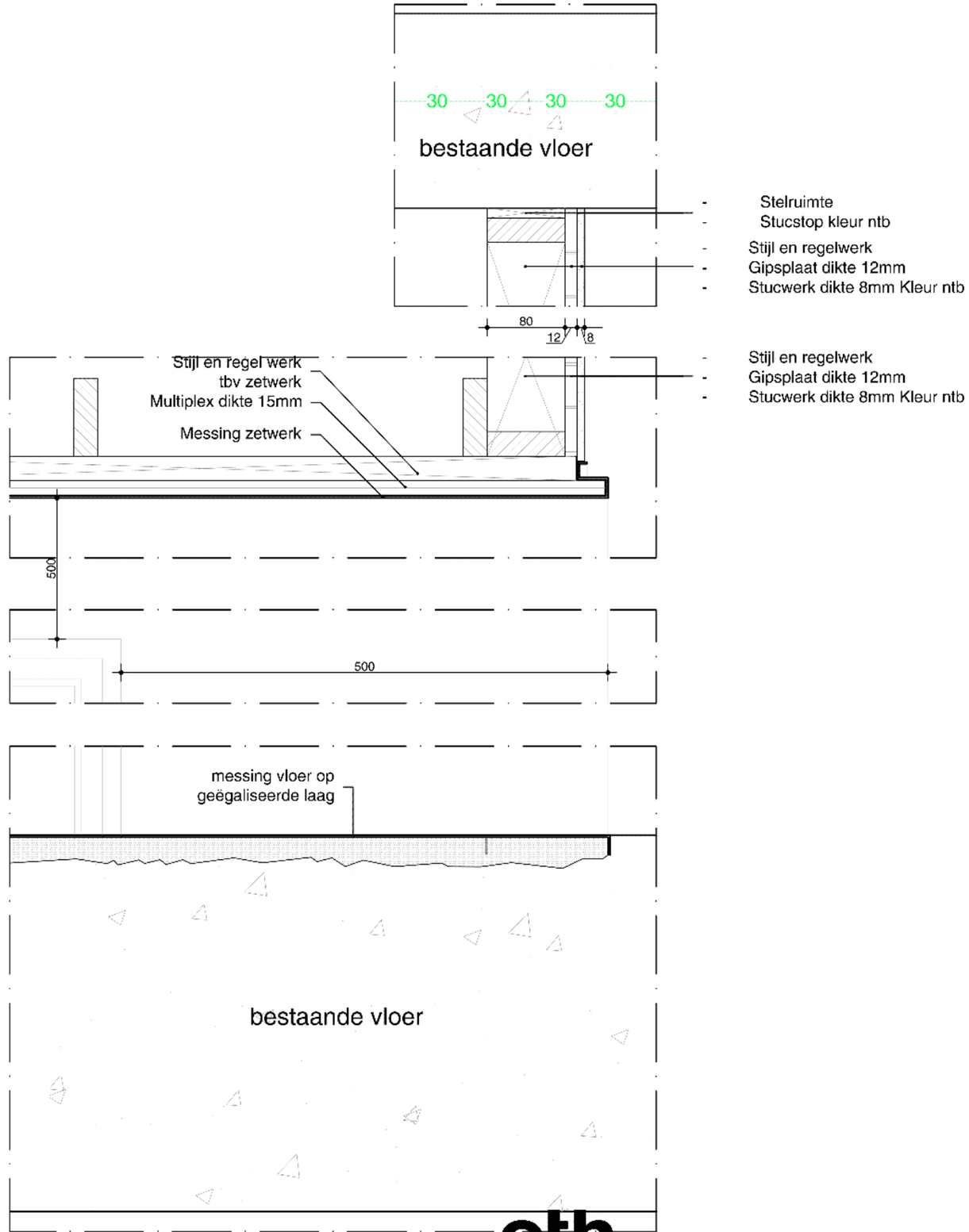
oth_

maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	hellingbaan	1:5	A3	

V14

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



- Stelruimte
- Stucstop kleur ntb
- Stijl en regelwerk
- Gipsplaat dikte 12mm
- Stucwerk dikte 8mm Kleur ntb

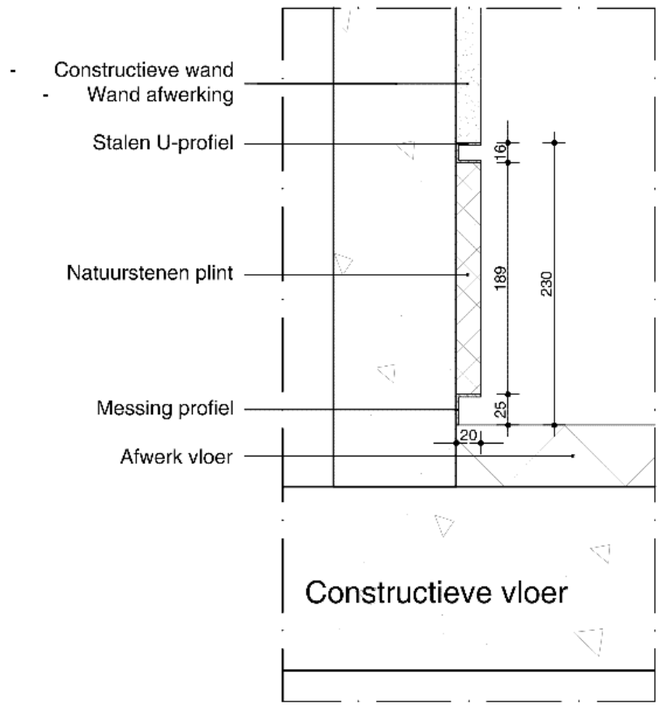
- Stijl en regelwerk
- Gipsplaat dikte 12mm
- Stucwerk dikte 8mm Kleur ntb

oth_

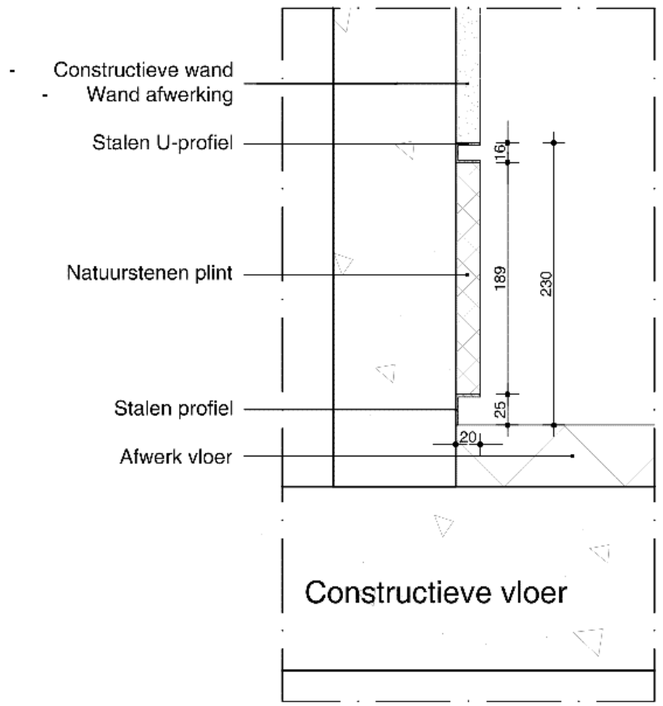
maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	Portalen details	1:5	A3	V15

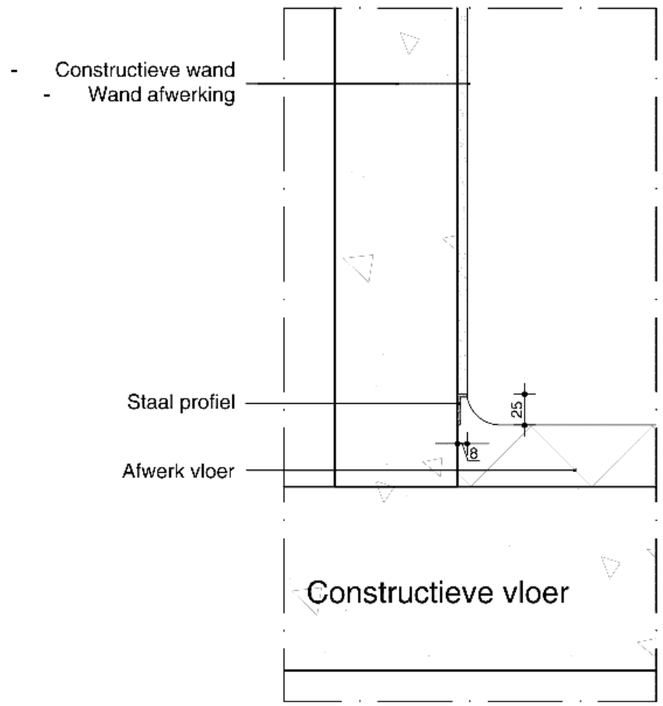
oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



A



A'



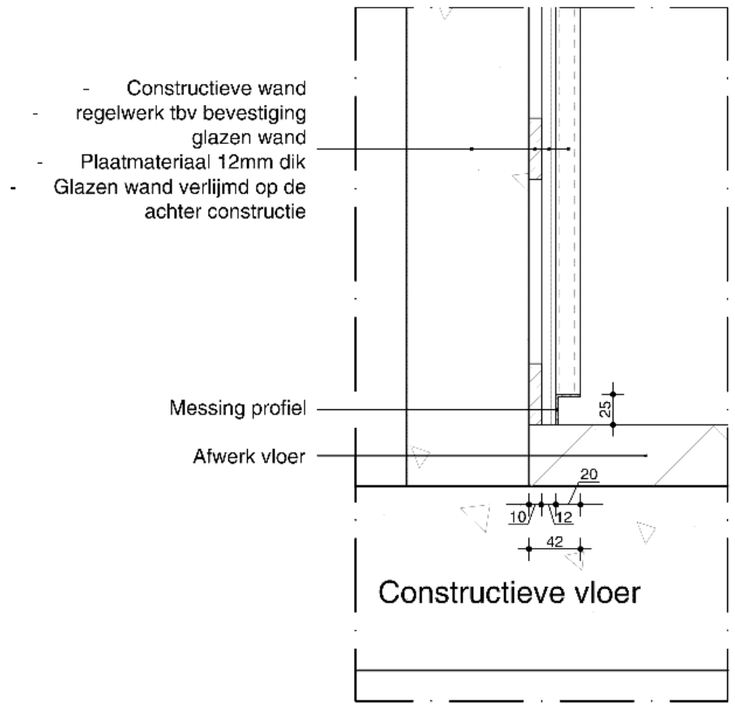
B

oth_

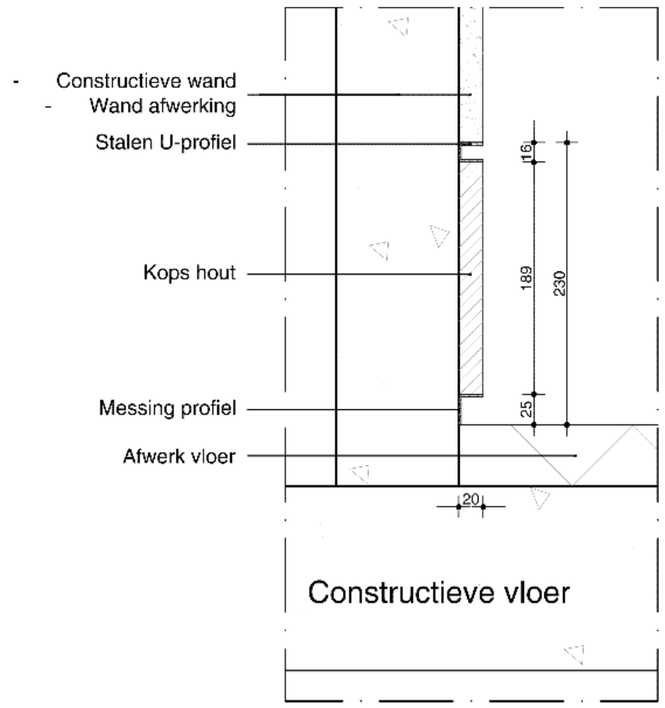
maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	principe details plint	1:5	A3	V16a

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



C



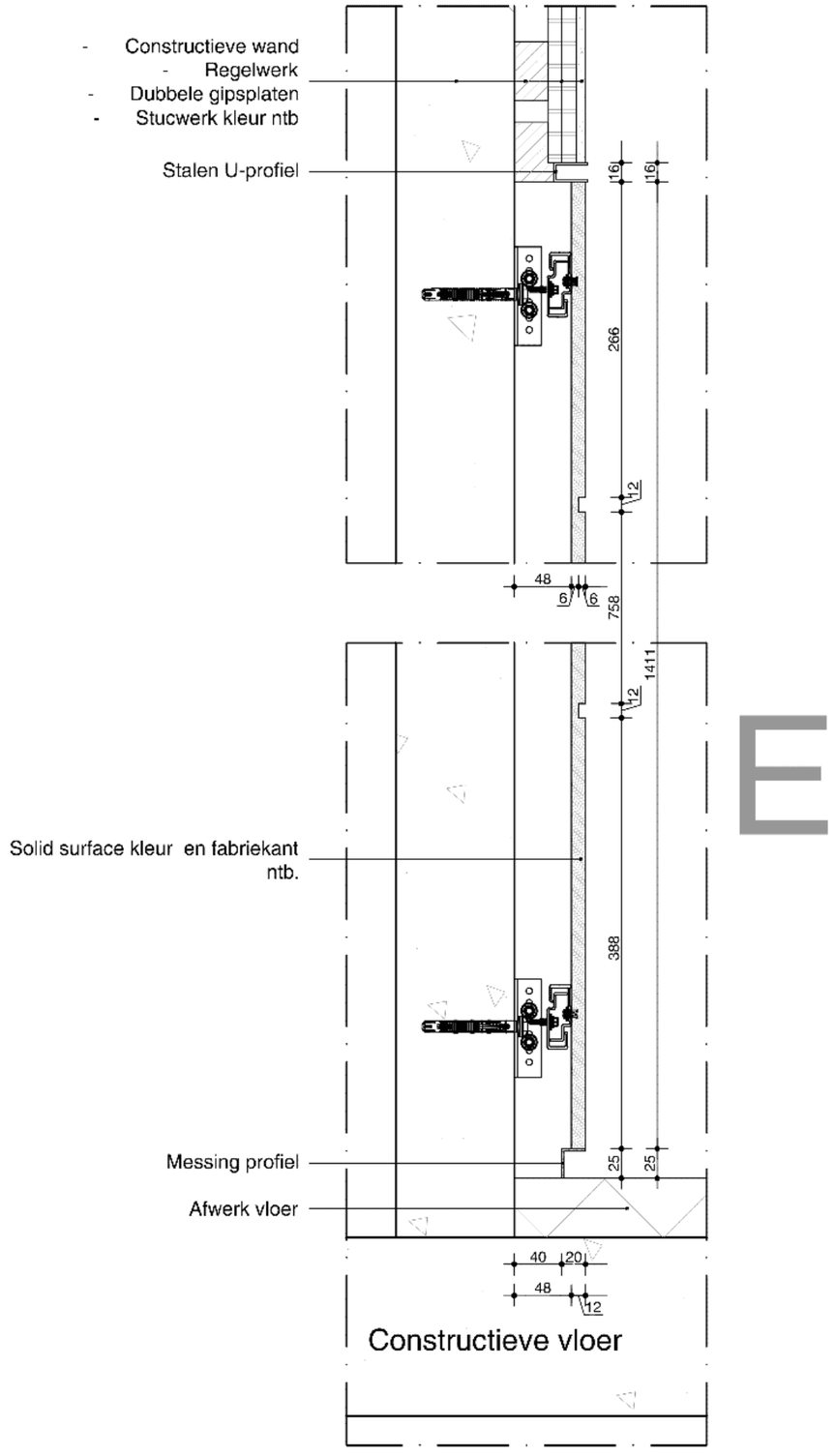
D

oth_

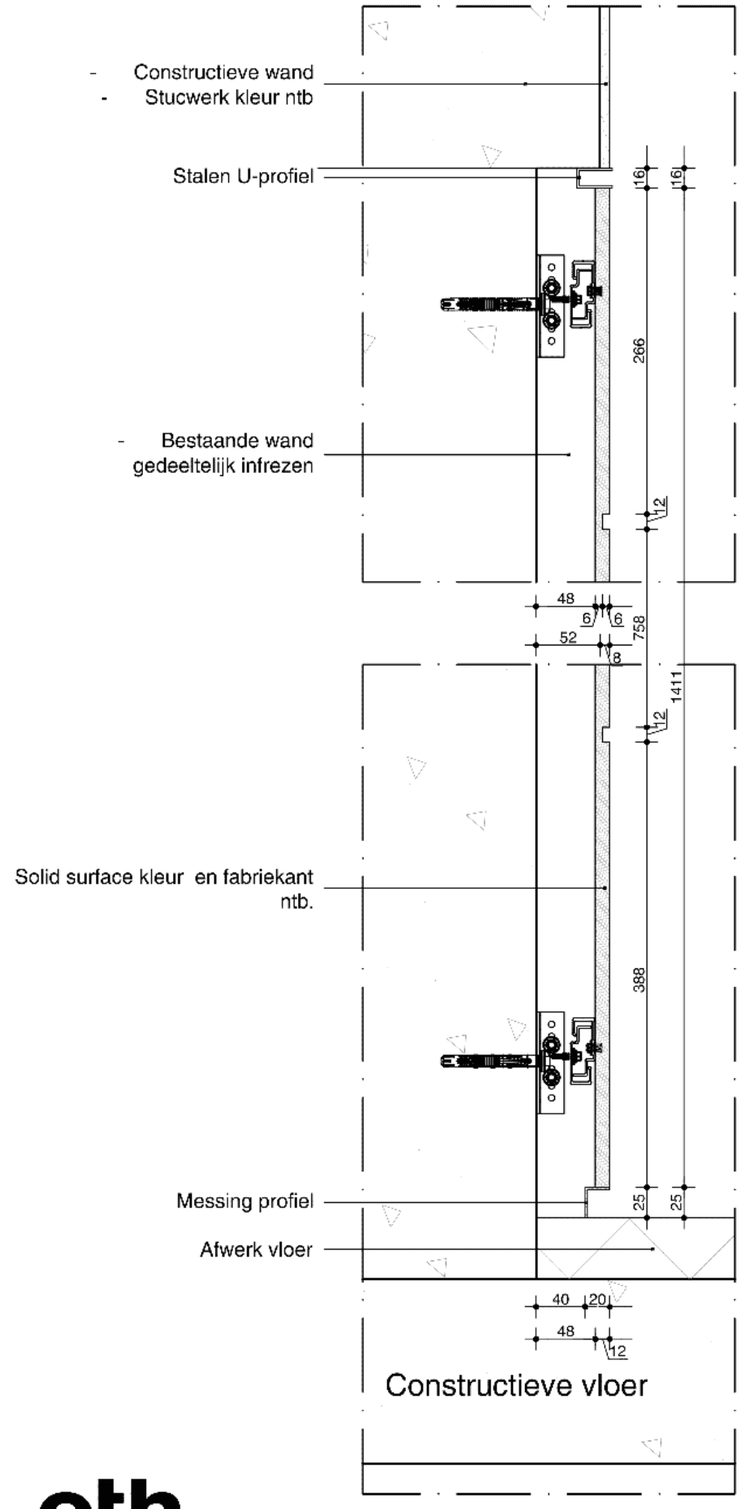
maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	principe details plint	1:5	A3	V16b

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



E



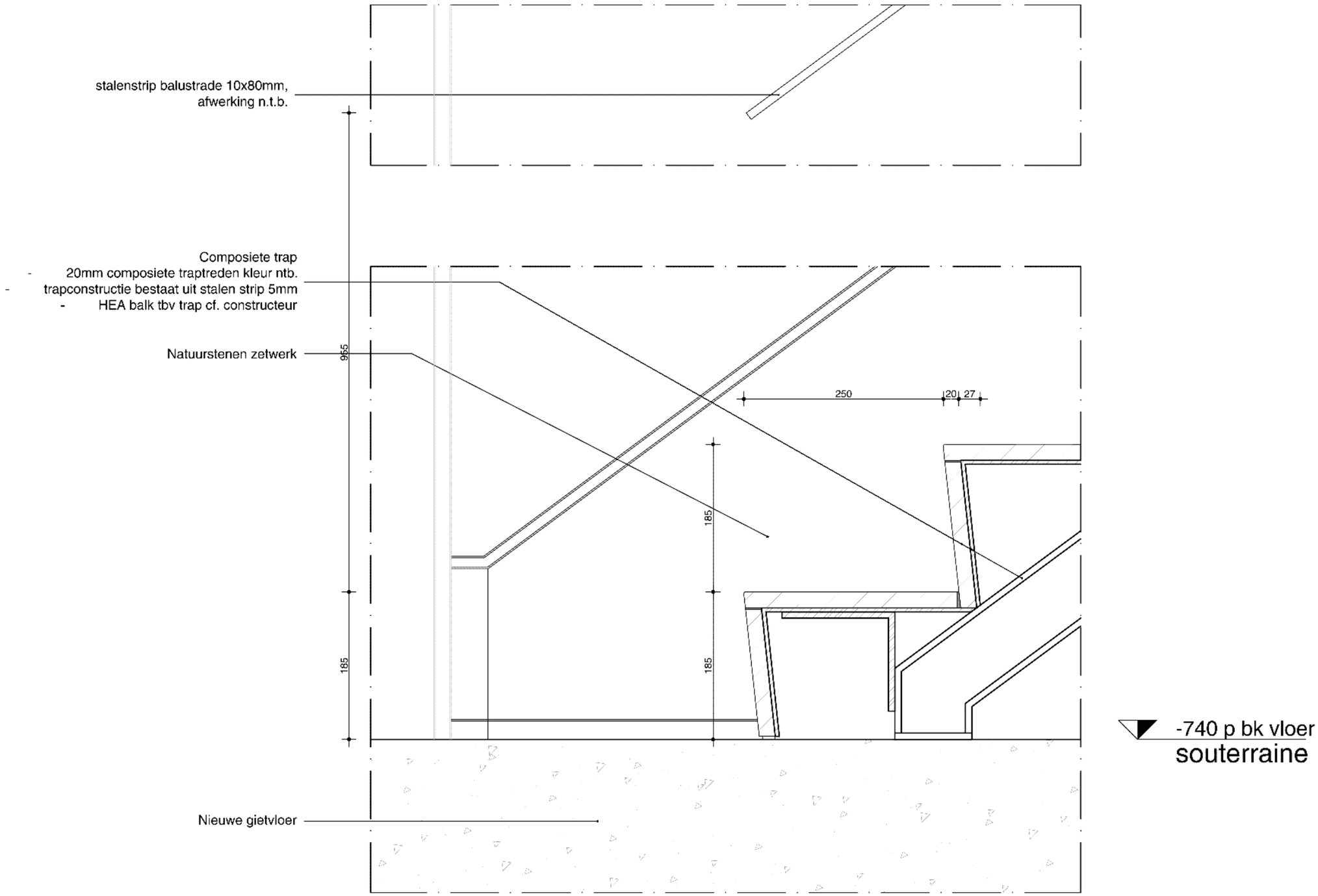
E'

oth_

maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	principe details plint	1:5	A3	V16c

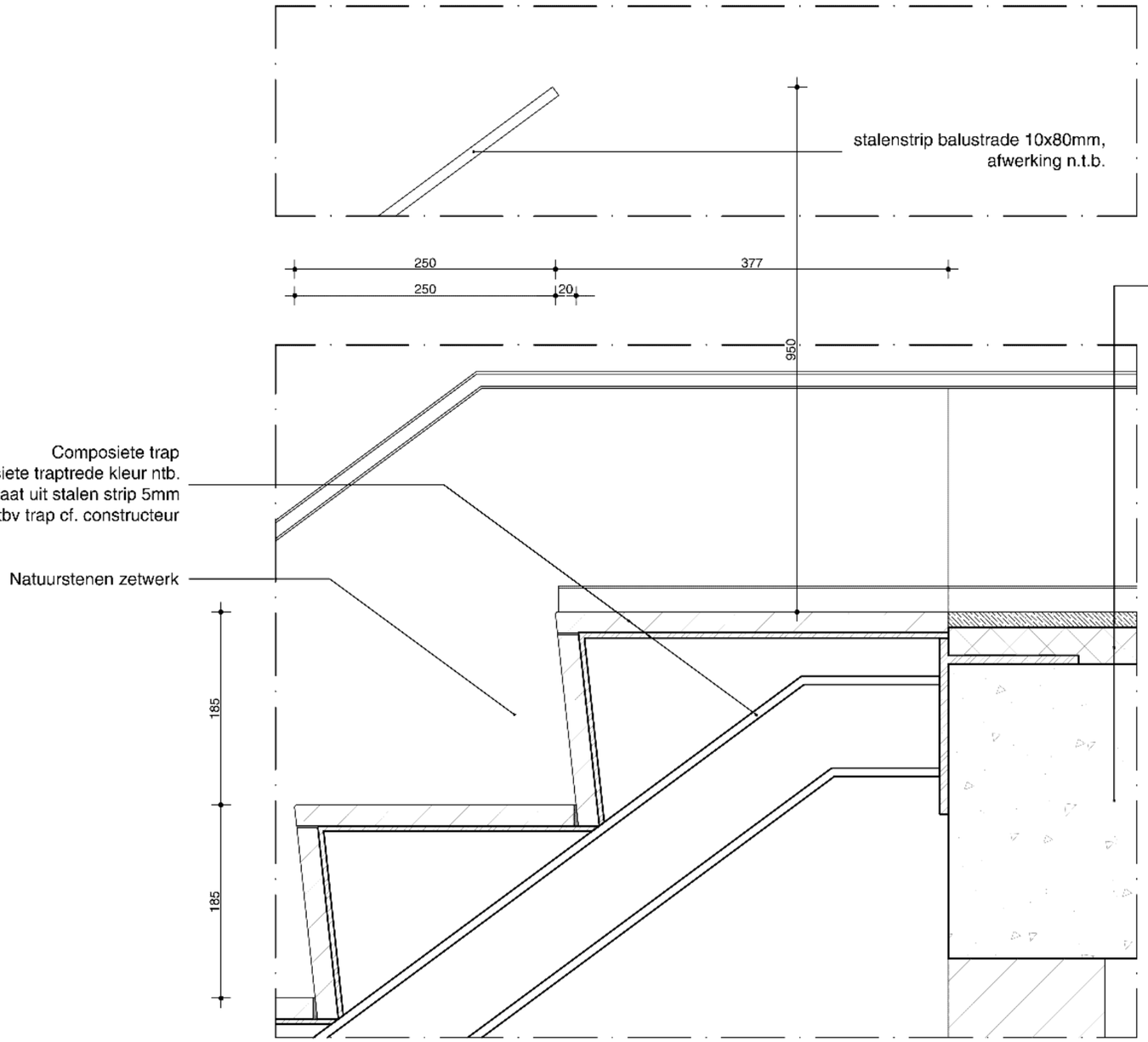
oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	trap detail	1:5	A3	V17

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



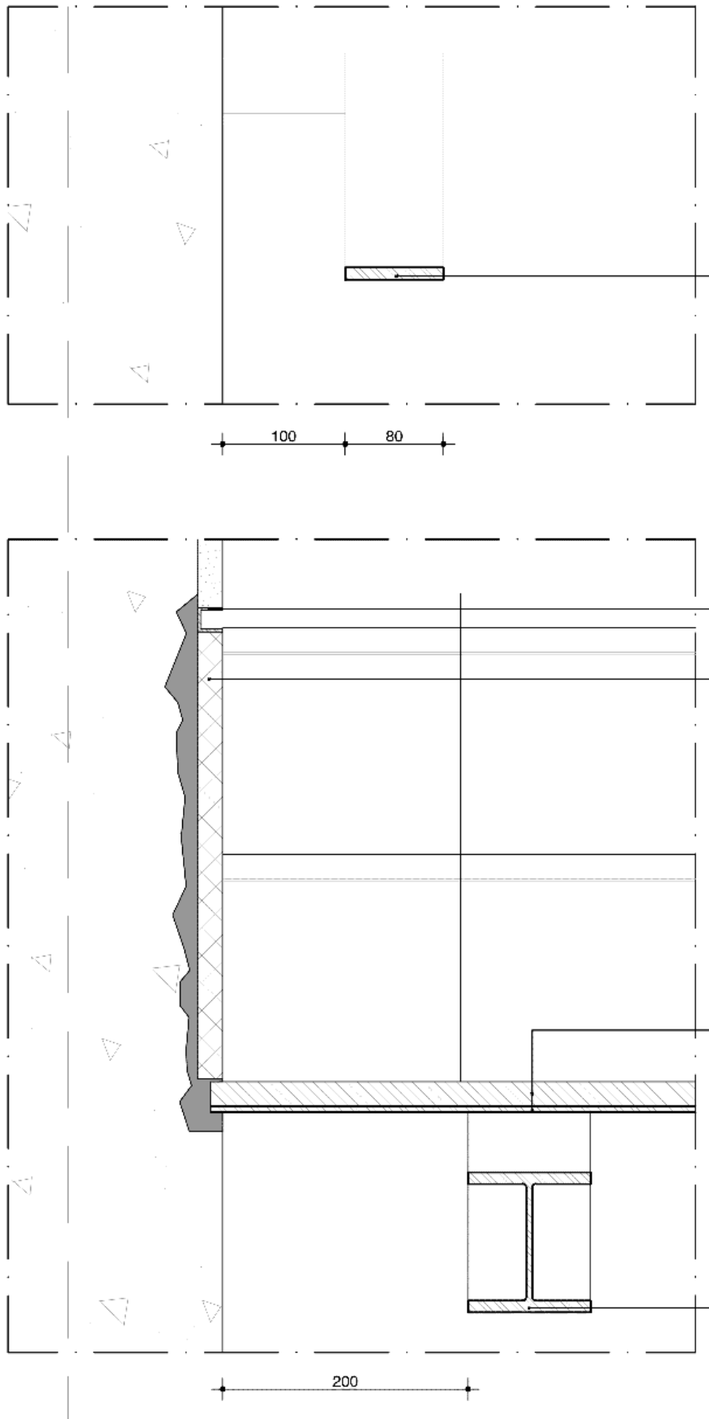
Vloeropbouw
- Terrazzo vloer aanhelen cf. tekening A43. 15mm dik
- Zandlaag tbv Terrazzo vloer 35mm dik
- Constructieve vloer evt. aanhelen

P=0
Begane grond

maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	trap detail	1:5	A3	V18

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



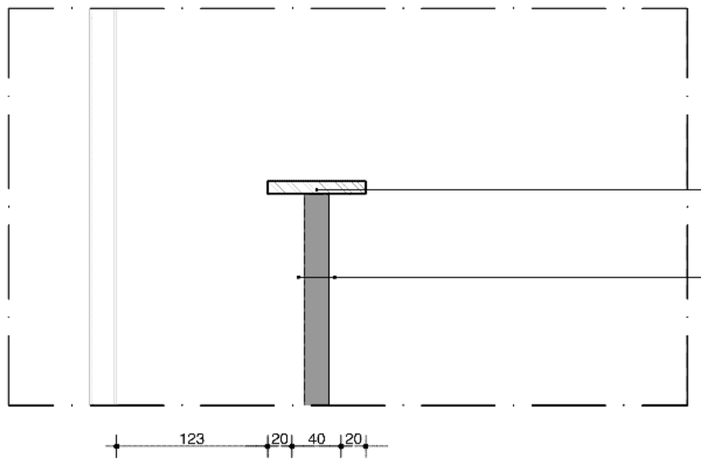
5

oth_

maten in het werk te controleren!

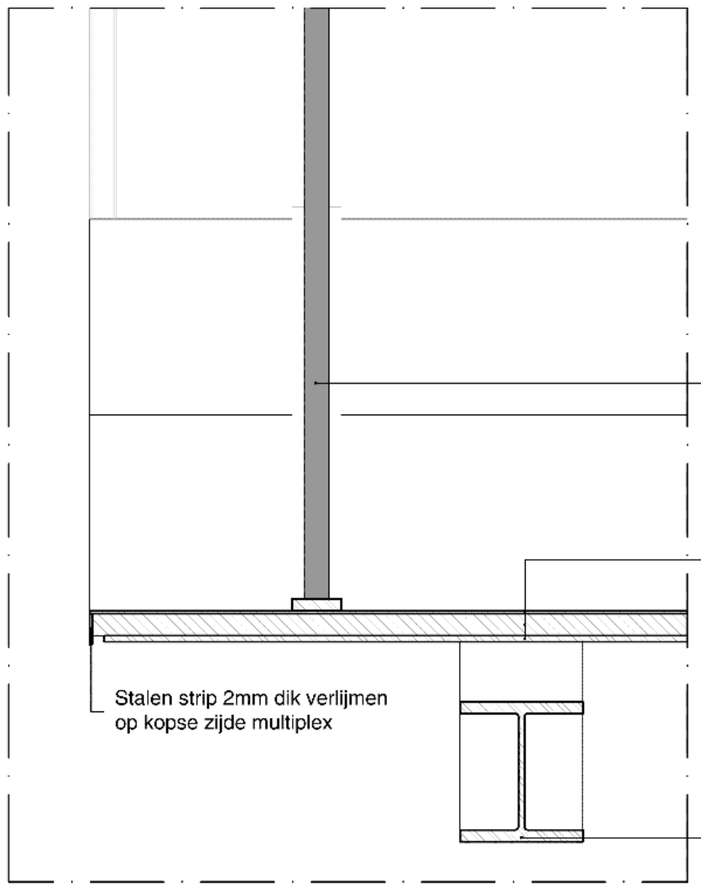
ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	trap detail	1:5	A3	V19

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



stalenstrip balustrade 10x80mm,
afwerking n.t.b.

stalen glaslat tbv glas



glazen invulling tussen de trapleuning

Stalen trap
- traptreden is verbogen staalplaat 2mm dik verlijmd op achter constructie
- 20mm multiplex tbv traptreden
- trapconstructie bestaat uit stalen strip 5mm

Stalen strip 2mm dik verlijmen
op kopse zijde multiplex

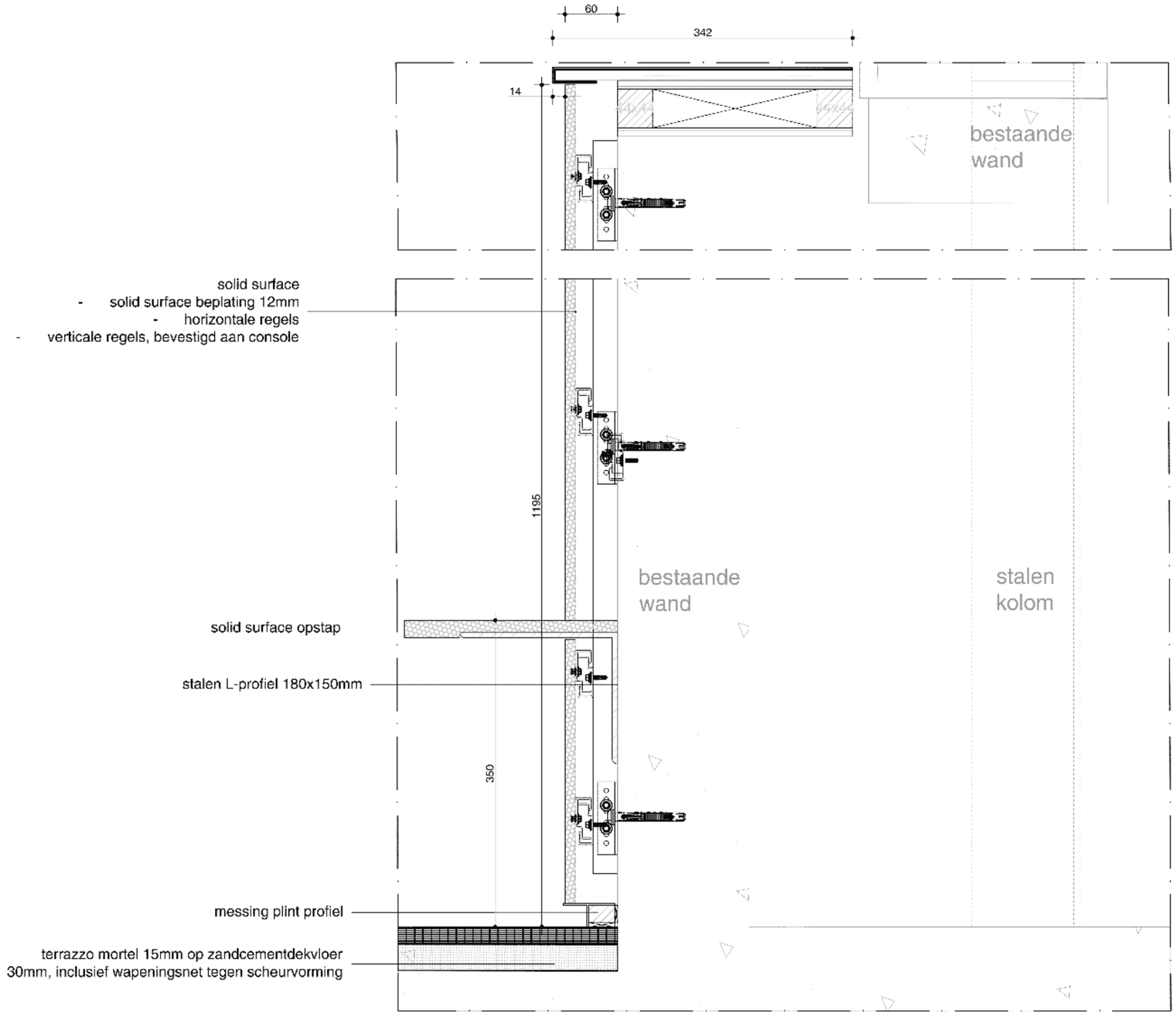
HEA balk tbv stalen trap. cf. opgave
constructeur

oth_

maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	composiete trap naar toilet	1:5	A3	V20

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



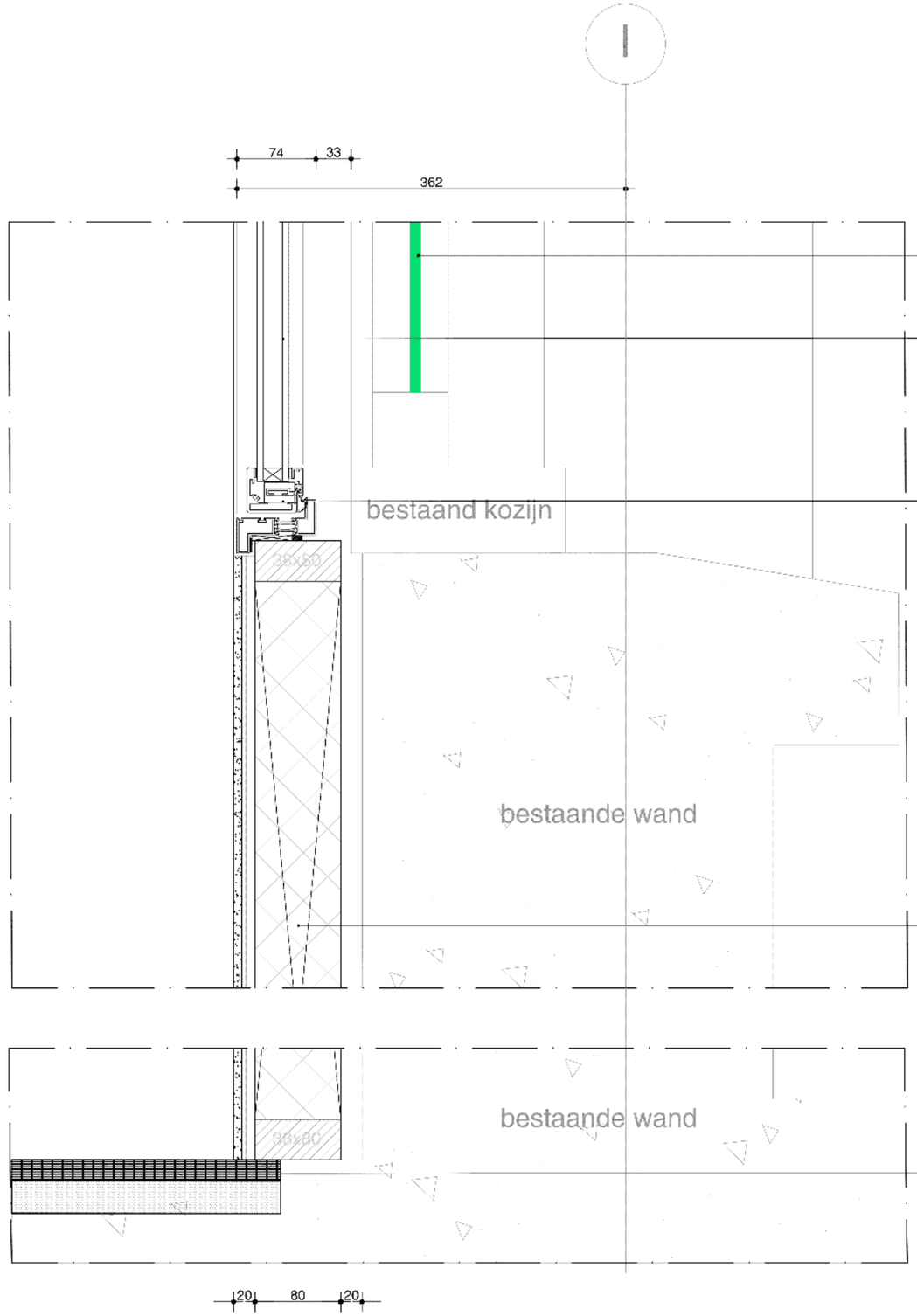
oth_

maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	solid surface afwerking wand	1:5	A3	

V21

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



bestaande beglazing vervangen voor stolker monuglas dubbele beglazing

HR++ beglazing U waarde 1,2 W/m2K

metaplus energy achterzetraam AMS-1

geisoleerde voorzetwand (Rc=3,2 m2K/W)
cf. opgave ZRI
- 20mm spouw t.p.v. bestaande gevel en voorzetwand
- houten stijl&regelwerk v.z.v. kooltherm K12 frameplaat isolatie
- 12,5mm hydropanel v.z.v. 7mm stucwerk kleur n.t.b.

terrazo mortel 15mm op zandcementdekvloer
30mm, inclusief wapeningsnet tegen scheurvorming

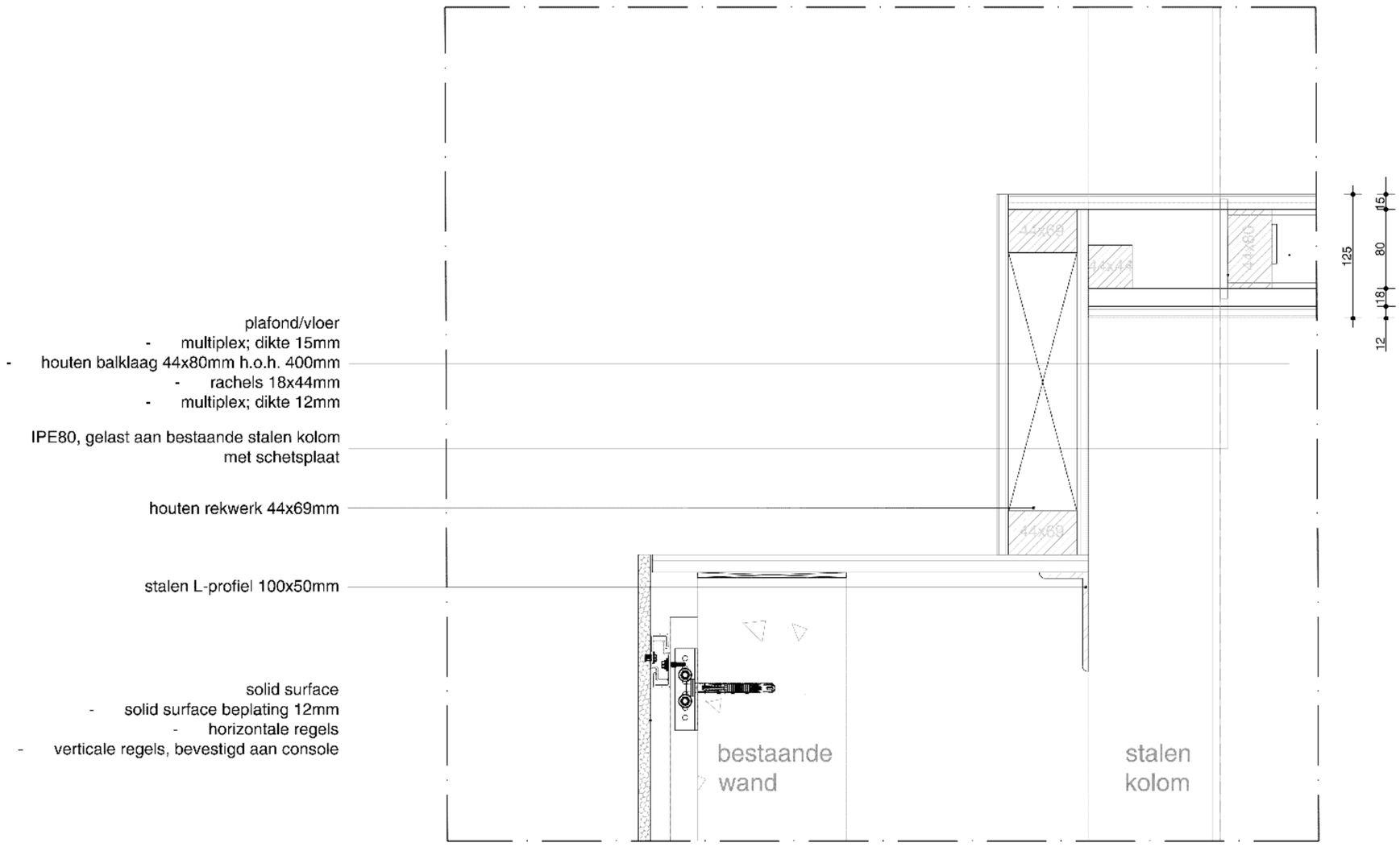
oth_

maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	onderkant achterzetraam	1:5	A3	

V22

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl

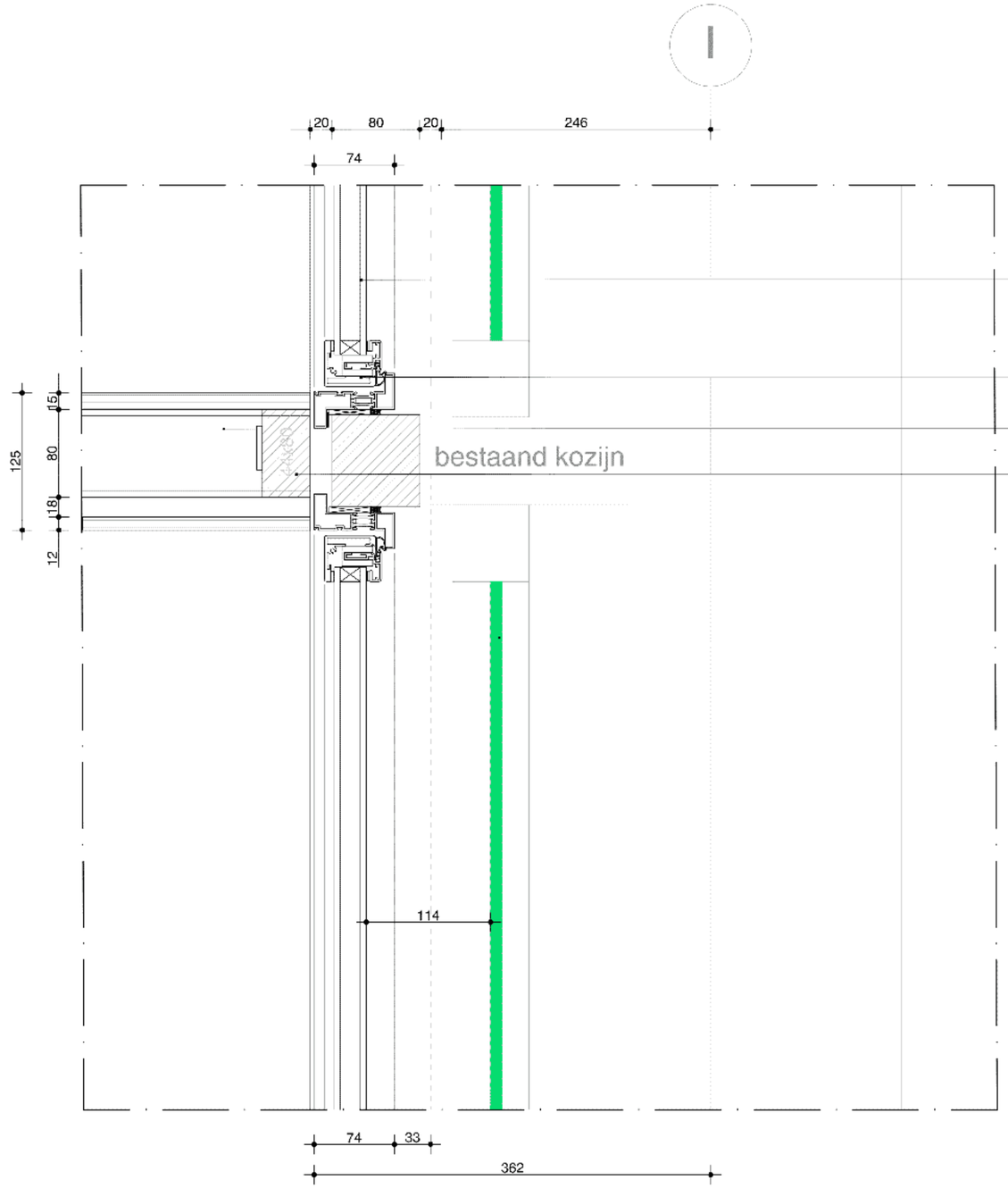


maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	tussen plafond detail aquaria bakken	1:5	A3	

V23

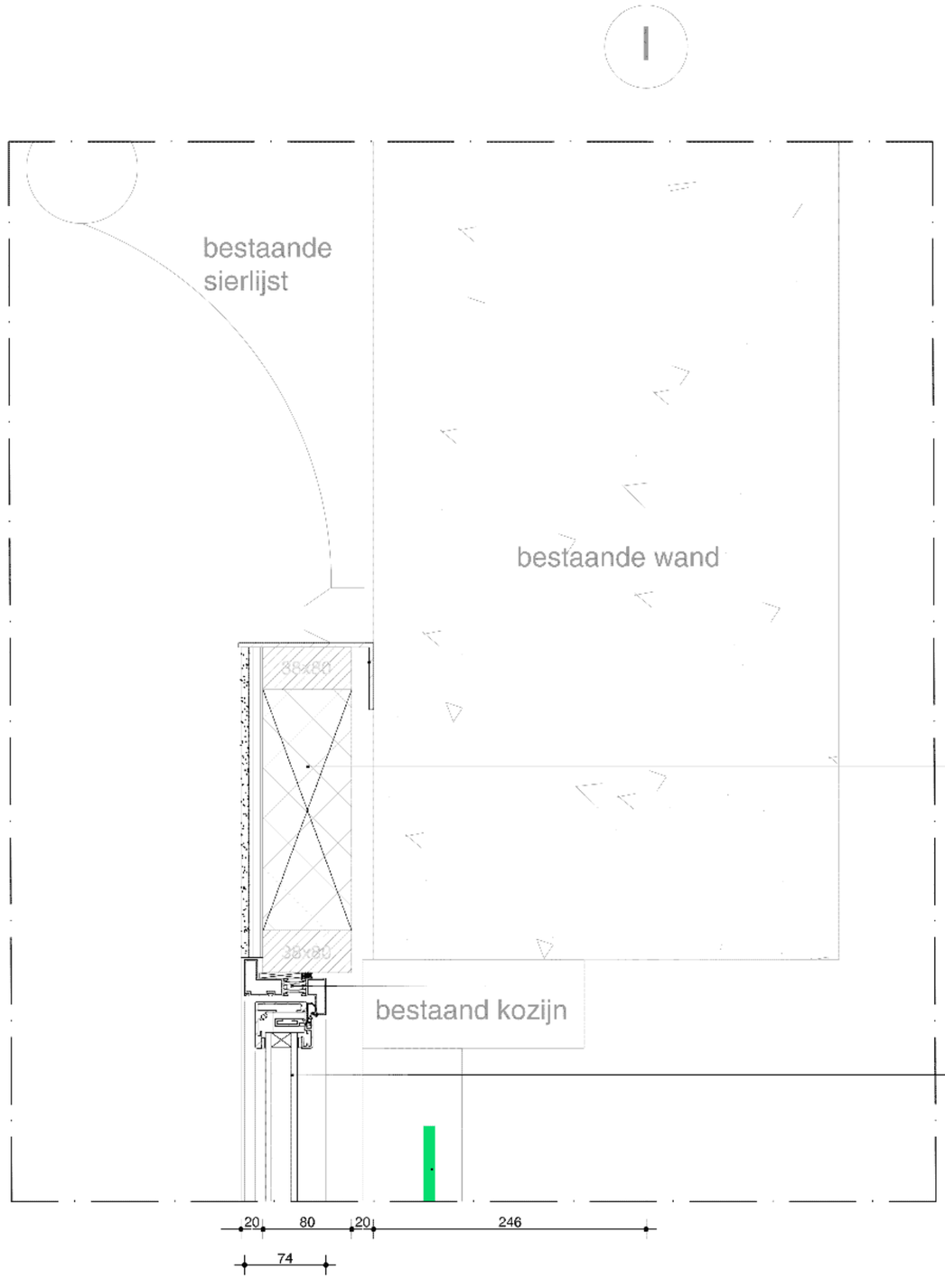
oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



oth_ maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	aansluiting tussen plafond-achterzet raam	1:5	A3	V24

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



stalen L-profiel

geisoleerde voorzetwand (Rc=3,2 m2K/W)
cf. opgave ZRI
- 20mm spouw t.p.v. bestaande gevel en voorzetwand
- houten stijl&regelwerk v.z.v. kooltherm K12 frameplaat isolatie
- 12,5mm hydropanel v.z.v. 7mm stucwerk kleur n.t.b.

metaplus energy achterzetraam AMS-1

HR++ beglazing U waarde 1,2 W/m2K

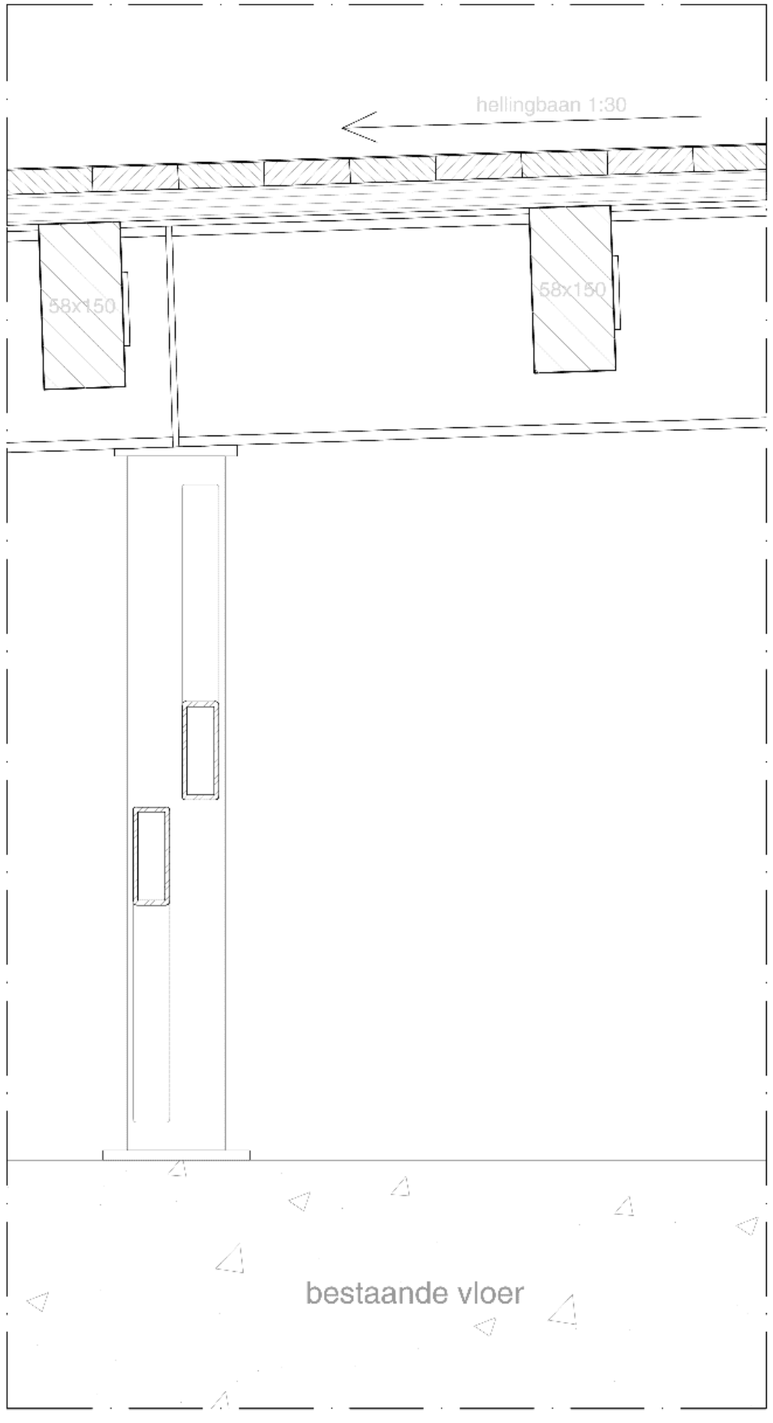
bestaande beglazing vervangen voor
stolker monuglas (dubbel) 4-3-3mm xenon
gasvulling
Uw = 2,0W/m²K

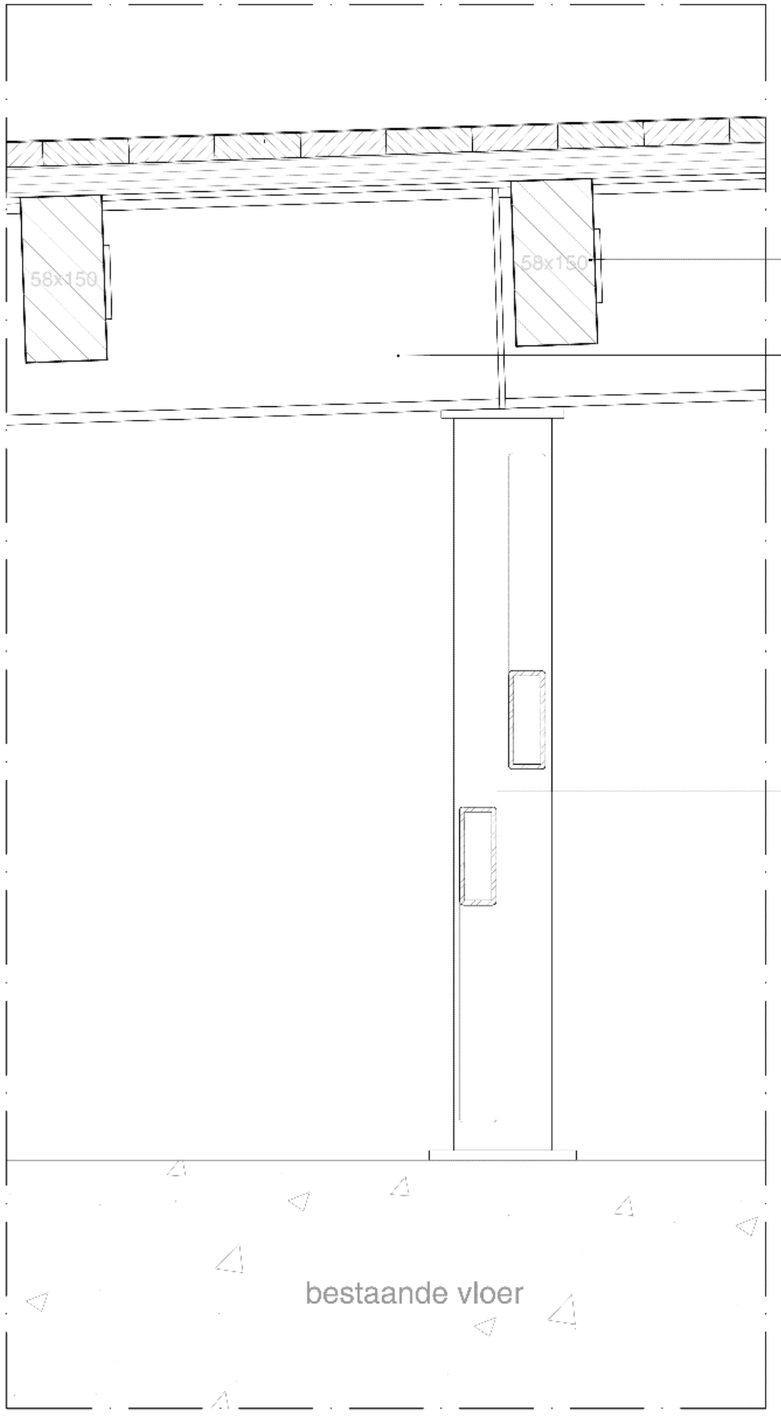
oth_ maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	boven detail achterzet raam	1:5	A3	

V25

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl





kopshout 70x70 verlijmd op multiplex 25mm

houten balklaag vlgs. opg. constr.

UNP180 randbalk, vlgs. opg. constr.
in segmenten monteren

stalen onderconstructie, vlgs. opg. constr.
- kokerprofiel poten bevestigen op vloer
- kokerprofiel schoren

oth_

maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	hellingsbaan	1:5	A3	

V26

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



4367 + p
1e tussenverdieping

messing zetwerk, verlijmd op onderplaat
doorzetten tot sierlijst onderdorpel

stolker monuglas (dubbel) 4-3-3mm xenon
gasvulling
Uw = 2,0W/m²K

hardhouten kozijn; verdeling, afmetingen en positie als bestaand

sierlijst onderdorpel als origineel

3268 + p
1e tussenverdieping

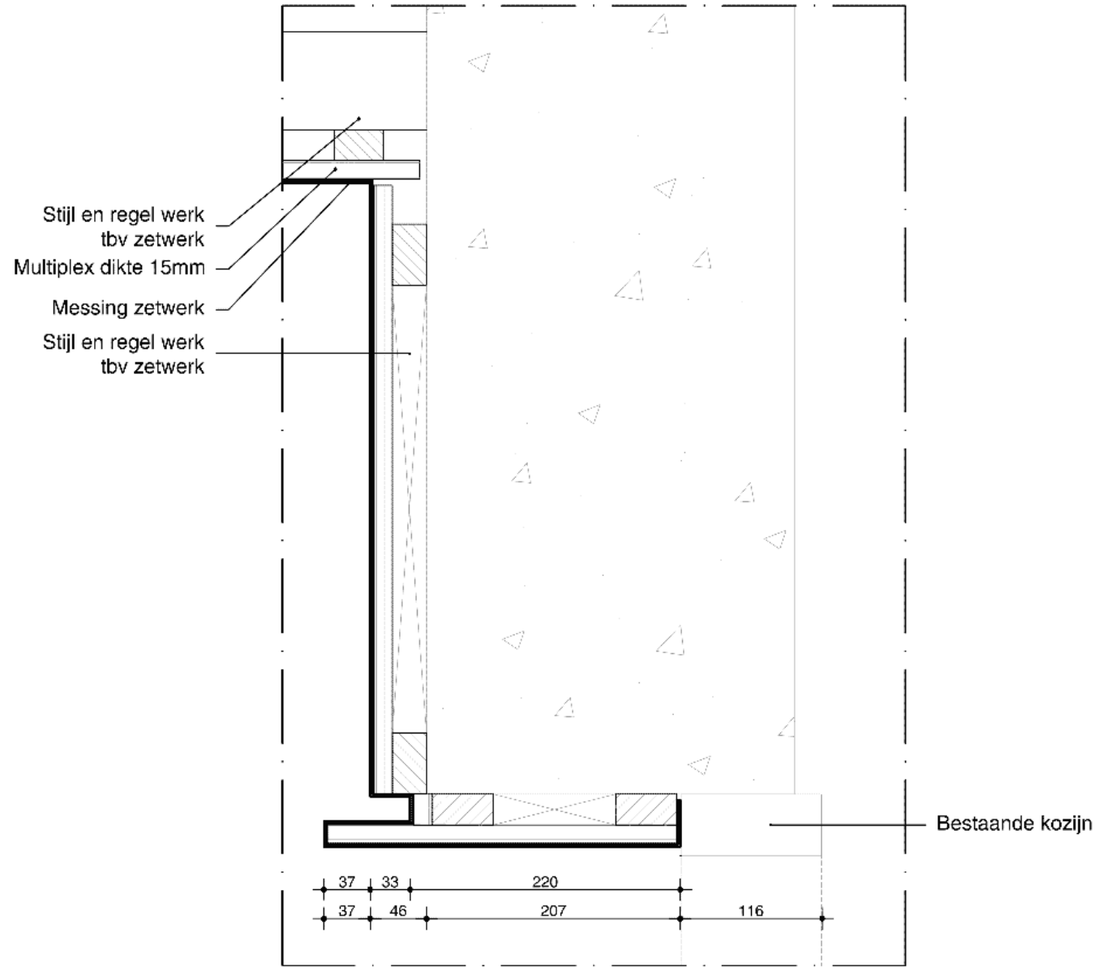
oth_

maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	hellingsbaan	1:5	A3	

V27

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl



6

oth_

maten in het werk te controleren!

ART18.11	verticaal detail		A	02.08.2019
Artis	portalen details	1:5	A3	V28

oth_architecten bv · kruithuisstraat 23 · 1018 wj amsterdam · tel. 020 - 6274576 · info@oth.nl · www.oth.nl