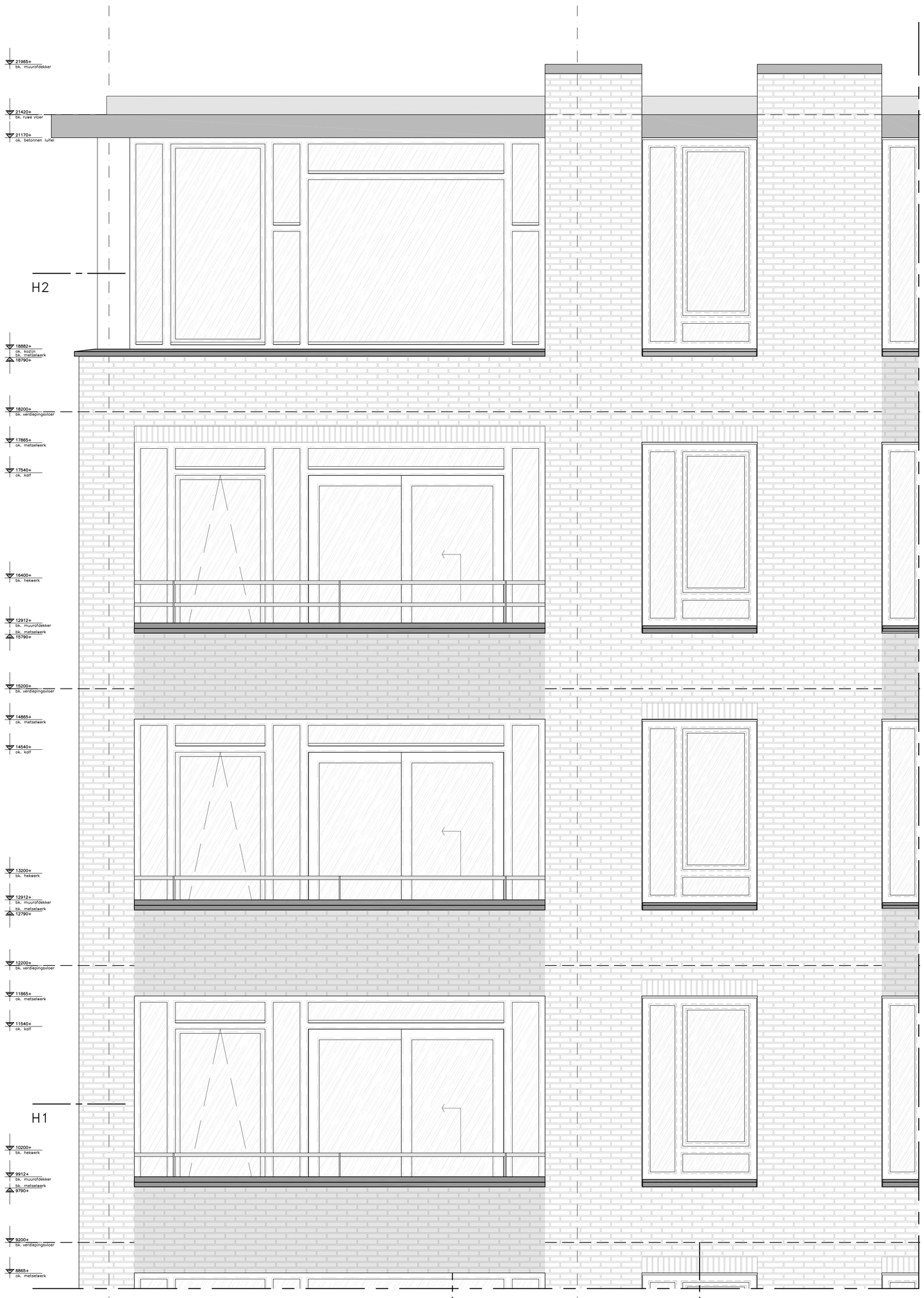
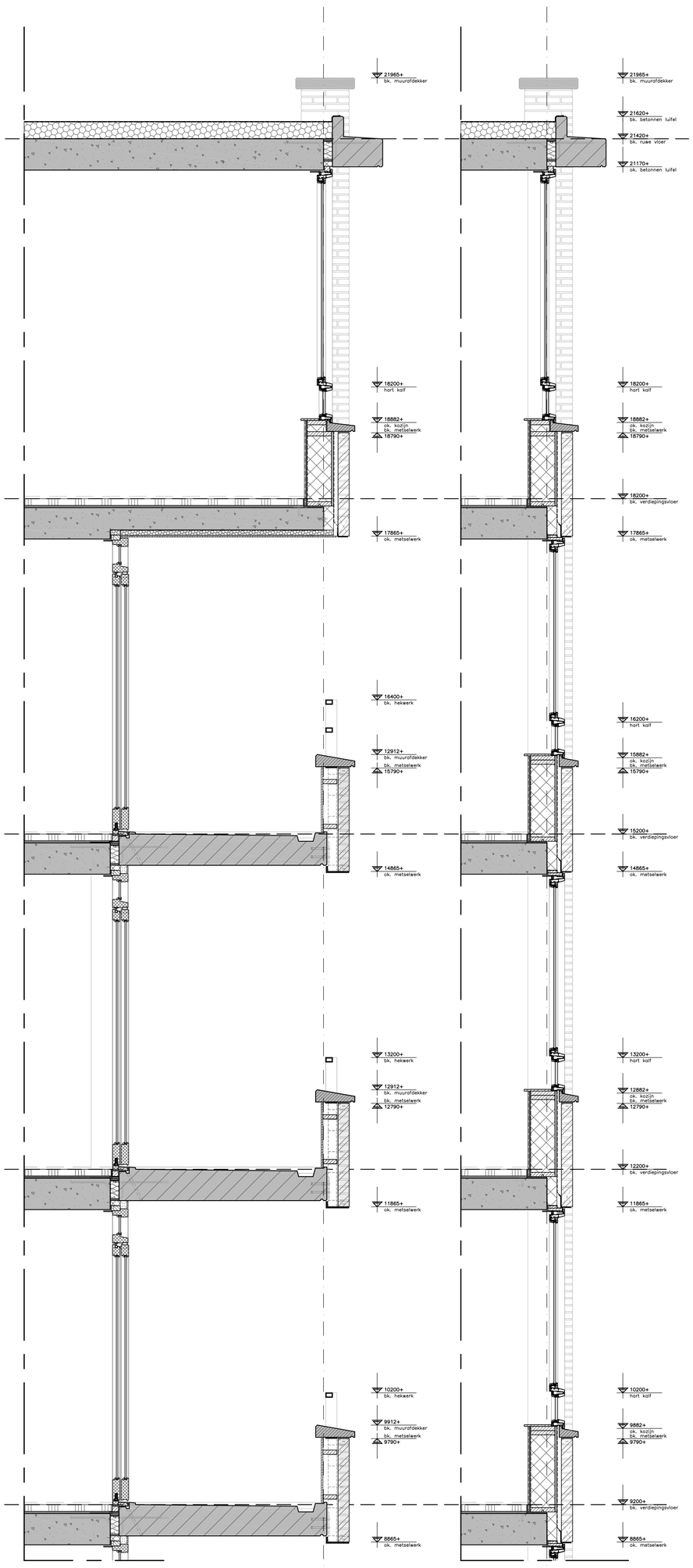


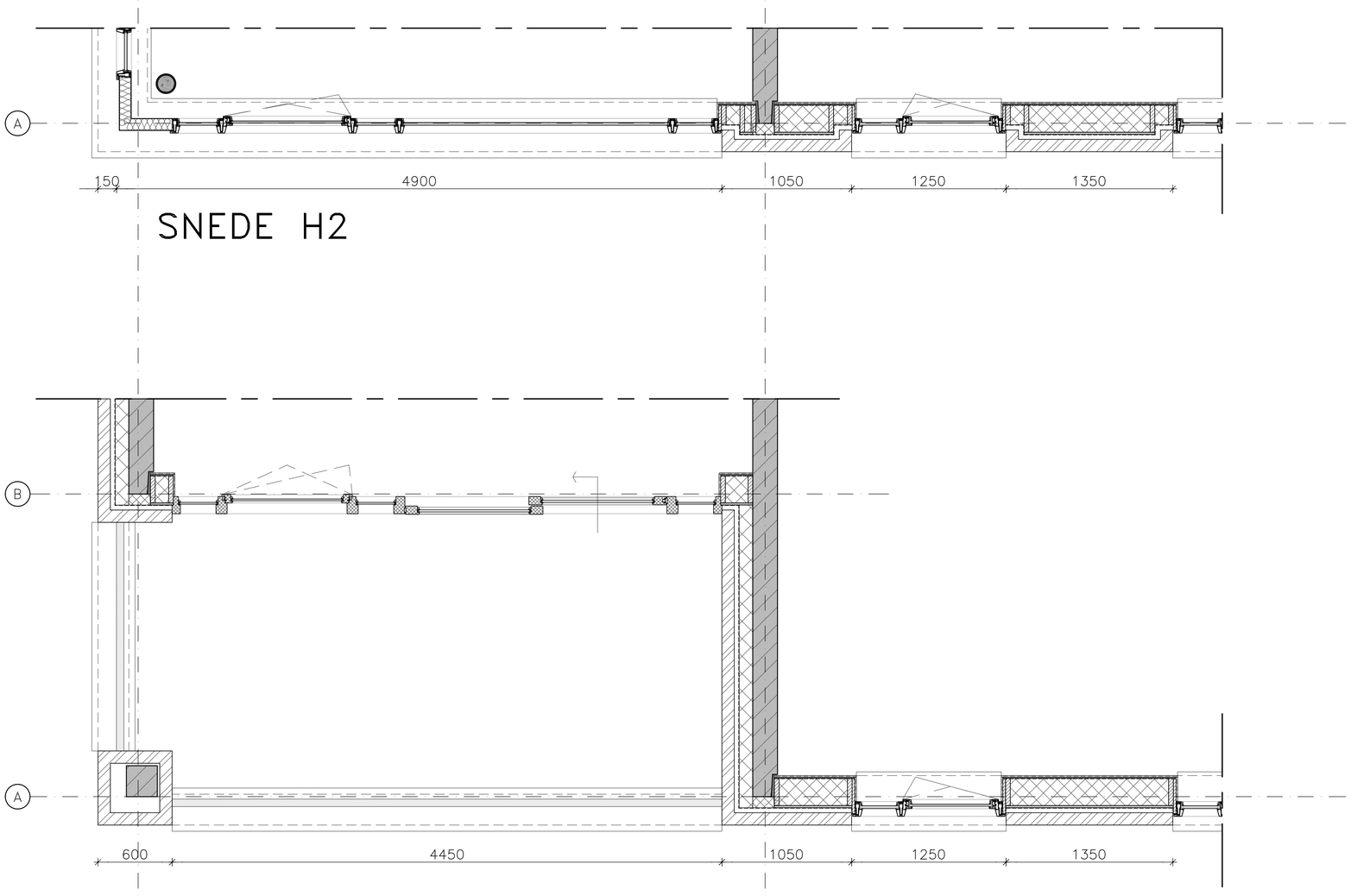
GEVELFRAGMENT A

(as 1 – as 3)

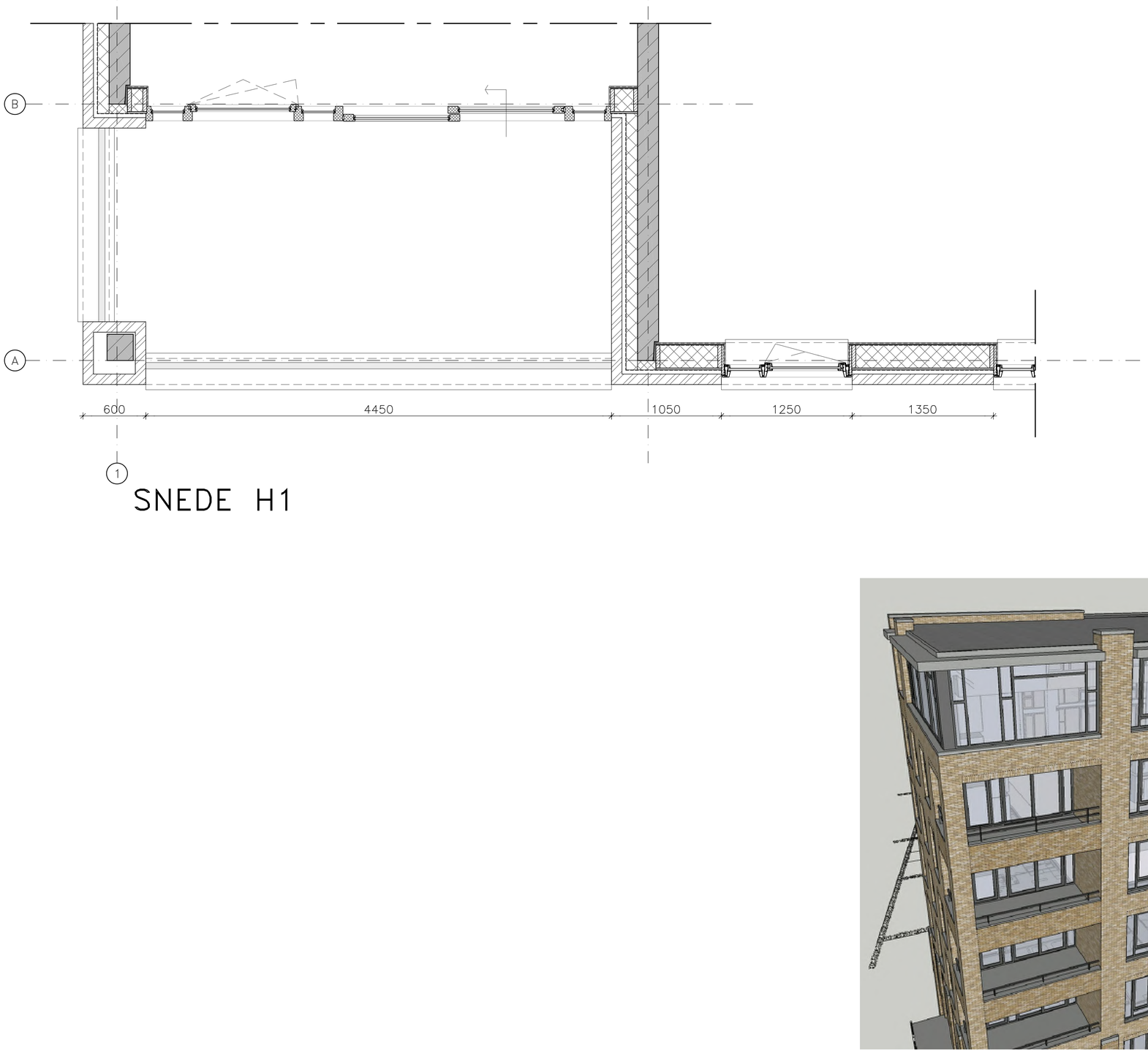


SNEDE V1

SNEDE V2



SNEDE H2

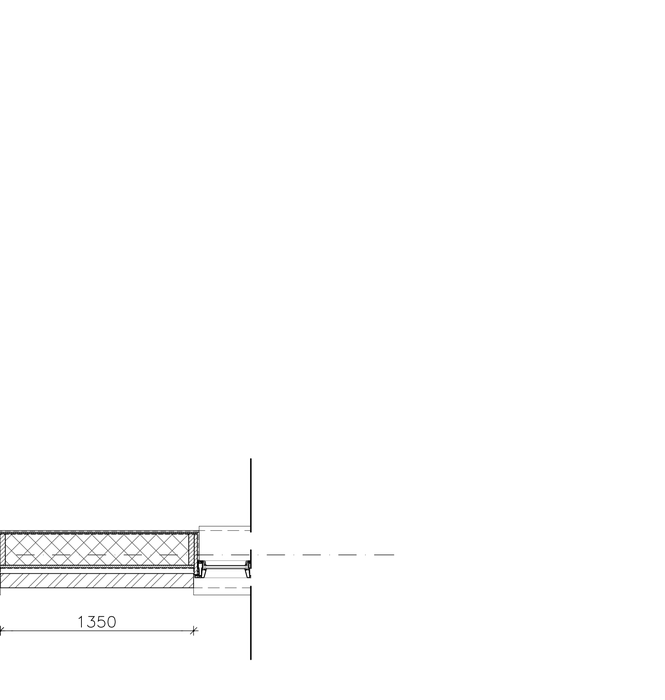


SNEDE H1

MATERIALEN– EN KLEURENSTAAT/ OPMERKINGEN ''RESIDENCE MAZAIRAC''	
GEVEL / BASEMENT	
metselwerk	waalformaat 210x100x50, vormbak wildverband in vier kleuren; rood–, roodbruin–, geelgrijs en geelbruin genuanceerd
voegwerk metselwerk	stootvoegen platvol gevoegd, lintvoegen licht verdiept doorgestreken. kleur; passend bij steenkleur (volgens monster)
dilataties (in te tekenen door steenleverancier)	kitloos ''open'', v.o. steenleverancier
sierelement / plint metselwerk	beton, onbehandeld, kistzijde glad opp.; kleur naturel lichtgrijs
GEVELOPENINGEN	
kozijnen algemeen	kunststof kozijnen v.o. leverancier; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
raamkozijnen algemeen	kunststof kozijnen v.o. leverancier; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
kozijnen v.v. schuifdeuren	n.t.b. hardhout; dekkend gelakt; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
raamkozijnen t.p.v. houten kozijnen	n.t.b. hardhout; dekkend gelakt; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
entreekozijnen	n.t.b. hardhout; dekkend gelakt; kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
toegang garage	metalen speedgate; gepoedercoat, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
DAKEN, GOTEN EN HEMELWATERAFVOEREN	
platte dakafwerking	2 laagse bitumineuze dakbedekking v.v. lichtgrijs alpengrind, korrelgrootte 32/64mm
platte dakafwerking	2 laagse bitumineuze dakbedekking v.v. mos–sedum mat, kleur naturel/groentinten
lood	25 ponds lood, naturel of loodvervanger, kleur zwart
hemelwaterafvoeren	zink
nooduitlopen	zink, v.o. constructeur
NATUURSTEEN / BETONSTEEN / KUNSTSTEEN	
balkons / galerijen	prefab beton, v.v. anti sliplaag; kleur naturel lichtgrijs
luifels	prefab beton, kleur naturel lichtgrijs
spekbanden, waterslagen, muurafdekkers, dakranden	prefab beton element; kleur naturel lichtgrijs
onderdorpel (schuif)deurkozijnen	prefab onderdorpel kleur antracietgrijs of zwart
bestrating stallingsgarage	betonklinkers; kleur n.t.b.
bestrating dakterrassen	betontegels op tegeldragers; kleur antracietgrijs
BEGLAZING	
glas algemeen	isolerende dubbele beglazing HR++
glas hekwerk galerijen / daktuin	gehard, gelaagd, blank glas met ''plantstelen motief''
niet transparant glas	dubbele beglazing; binnenste blad tussen glas v.v. frostfolie, kleur lichtgrijs
glas t.p.v. letselveiligheid (<85cm)	HR++, blank isolerende veiligheidsbeglazing
glas t.p.v. brandoverslag	raam 2–zijdig 30min. brandwerend uitvoeren ⊠
glas t.p.v. balkons	HR glazen schuifschermen
METAALWERKEN	
stalen latelen / geveldragers	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur passend bij kozijn; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
reling balkons / galerijen	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.), donkergrijs (RAL n.t.b.)
hekwerken daktuin	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
gevelbekleding t.p.v. garage	metalen framewerk (door ophanging), kleur antracietgrijs (RAL n.t.b)
kolommen t.p.v. garage	staal, gepoedercoat, kleur, antracietgrijs
privacyschermen	metalen framewerk v.v. glasvulling met ''plantstelen motief''
gebouwnaam ''RESIDENCE MAZAIRAC''	beeldmerk op afstandhouders op luifel gemonteerd (boven entree) (RAL n.t.b.)
postkasten/bellentableau entree	RVS, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
HOUTWERKEN	
gevelbekleding houten delen tussen kozijnen	multiplex geschilderd, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
buitenplafonds entree	multiplex geschilderd, kleur wit (RAL n.t.b.)
luifelkaders dakterrassen	multiplex geschilderd, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
dakrand penthouse glazen puien	Rockpanel, kleur lichtgrijs (volgens monster) v.v. aluminium daktrim, gepoedercoat, kleur donkergrijs (RAL n.t.b.)
plafond garage onder woningen	geisoleerde HWC plafondplaten, kleur naturel
DAKTUIN	
bestrating daktuin	betontegels op tegeldragers; exacte type en kleur n.t.b.
''houten dek''	betontegels met houtlook op tegeldragers; exacte type en kleur n.t.b.
zitelementen	prefab beton element, kleur lichtgrijs
groenvoorzieningen	plantvakken/siergrassen

EXTERN DESKUNDIGEN

Constructieve berekeningen en tekeningen uitgevoerd door:
Ingenieursstudio DCK, Henry Dunantlaan 1, 2992 KP Barendrecht
Principe ingetekend in bouwkundige tekeningen.
Tekeningen constructeur prevalerend.



AKM projectontwikkeling

RESIDENCE-MAZAIRAC

BERGEN OP ZOOM

opdrachtgever: project:

wijz.	datum	paraaf	omschrijving
a			
b			
c			
d			
e			

BOUWAANVRAAG

projectleider	getekend	afmeting	datum	schaal	werk no.
S.P. Stam	P. van Kruining	900x1500	01–10–2021	1 : 20	1814

project: **Erasmuslaan te Bergen op Zoom**

onderdeel: **Gevelfragment A**

tekening no. **BA–210**

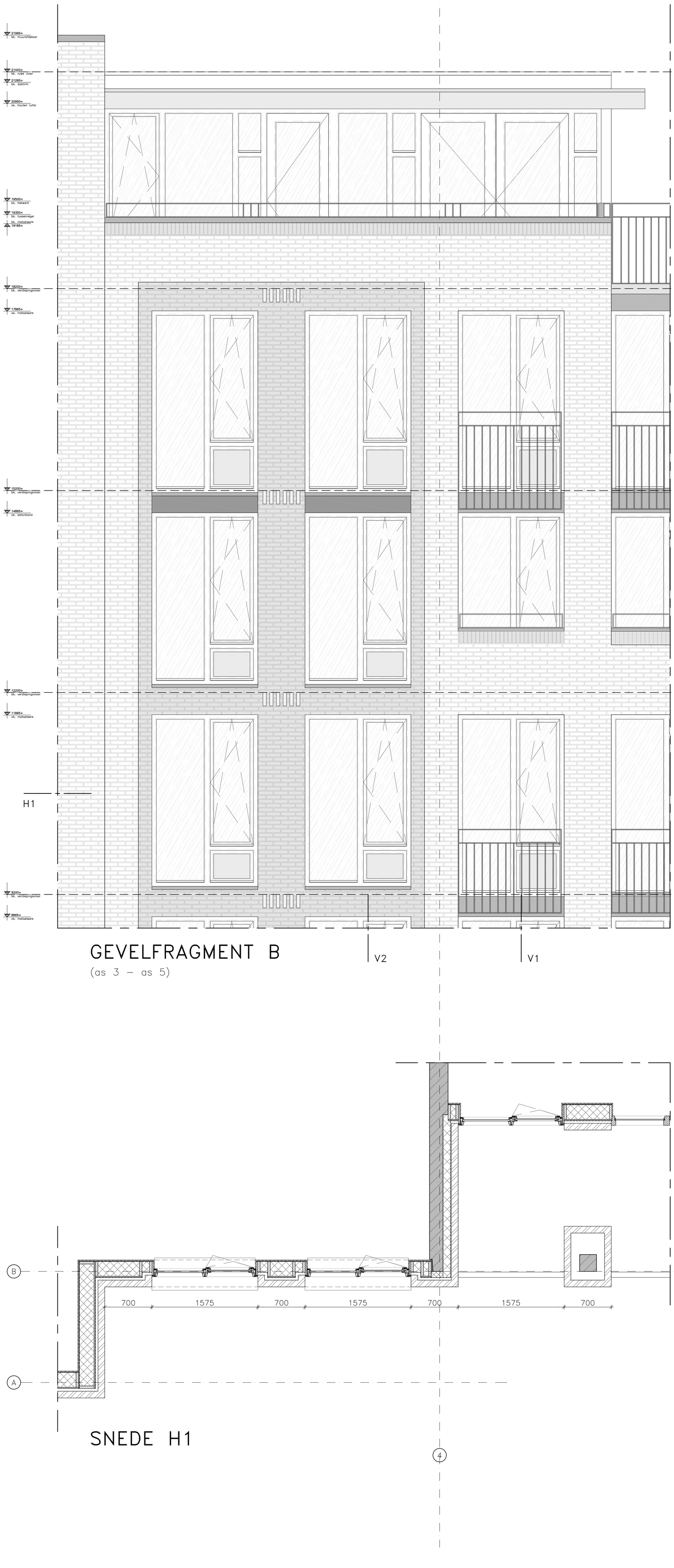
filenaam

ingenieursburo AKM

Ing. N. de Bruijn
Ing. P. van Kruining

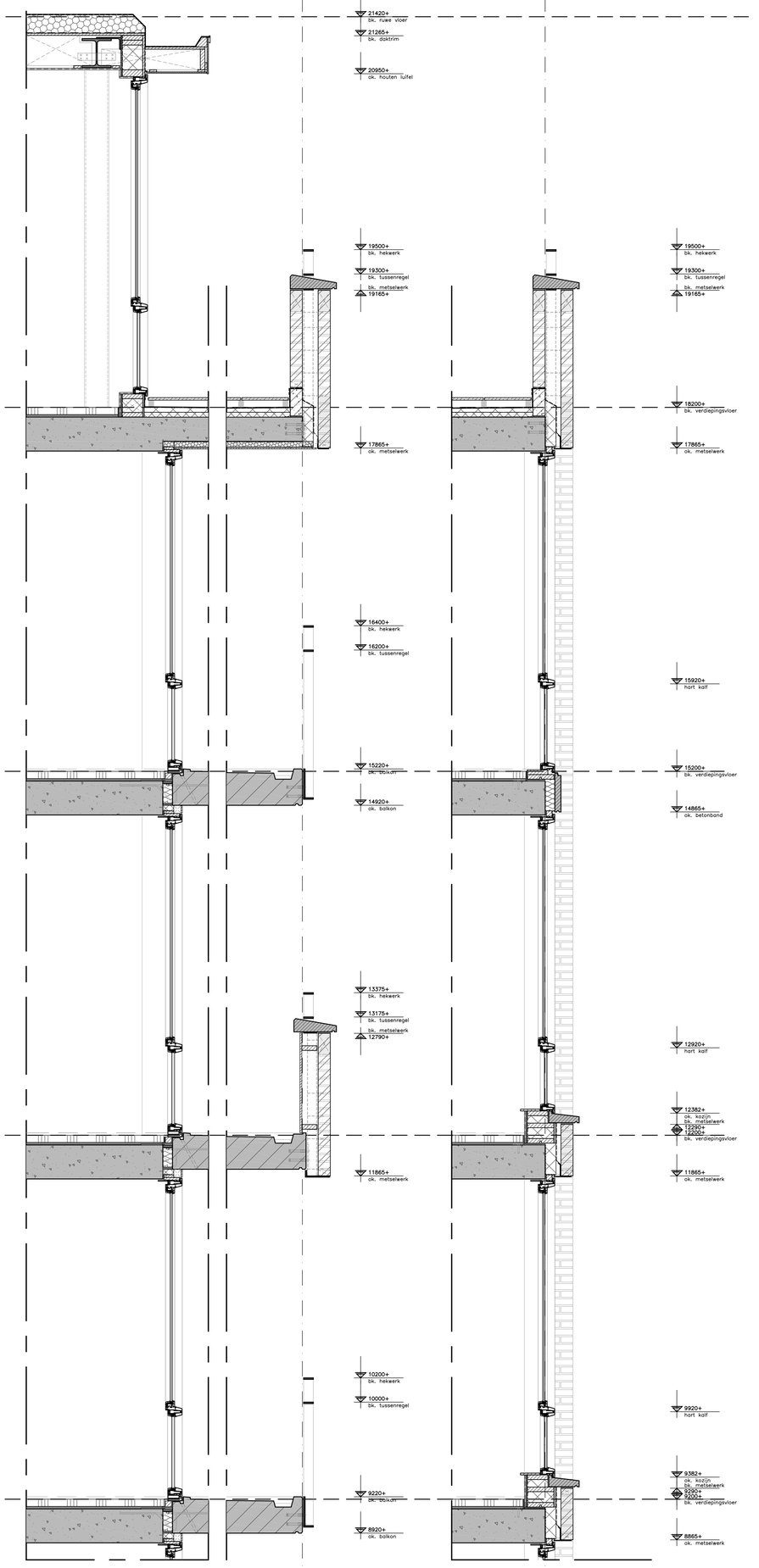
Henry Dunantlaan 1
2992 KP Barendrecht
0180-890123
06-14490737 / 06-28743789
info@ingenieursbureaakm.nl
www.akm-ga.com
Rabobank NL37RABO 010.79.40.114
KvK Rotterdam 24394305

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursburo AKM BV



GEVELFRAGMENT B

(as 3 – as 5)



SNEDE V1

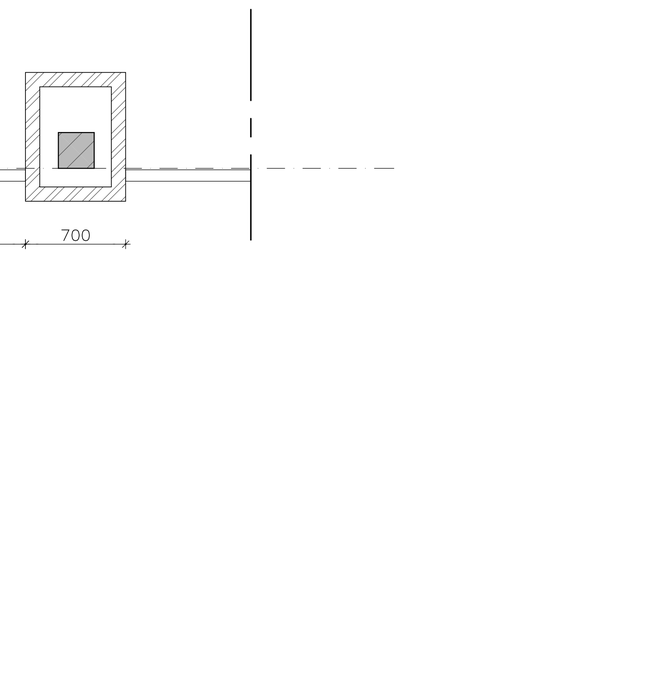
SNEDE V2

SNEDE H1

MATERIALEN– EN KLEURENSTAAT/ OPMERKINGEN "RESIDENCE MAZAIRAC"	
GEVEL / BASEMENT	
metselwerk	waalformaat 210x100x50, vormbak wildverband in vier kleuren; rood–, roodbruin–, geelgrijs en geelbruin genuanceerd
voegwerk metselwerk	stootvoegen platvol gevoegd, lintvoegen licht verdiept doorgestreken. kleur; passend bij steenkleur (volgens monster)
dilataties (in te tekenen door steenleverancier)	kitloos "open", v.o. steenleverancier
sierelement / plint metselwerk	beton, onbehandeld, kistzijde glad opp.; kleur naturel lichtgrijs
GEVELOPENINGEN	
kozijnen algemeen	kunststof kozijnen v.o. leverancier; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
raamkozijnen algemeen	kunststof kozijnen v.o. leverancier; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
kozijnen v.v. schuifdeuren	n.t.b. hardhout; dekkend gelakt; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
raamkozijnen t.p.v. houten kozijnen	n.t.b. hardhout; dekkend gelakt; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
entreekozijnen	n.t.b. hardhout; dekkend gelakt; kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
toegang garage	metalen speedgate; gepoedercoat, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
DAKEN, GOTEN EN HEMELWATERAFVOEREN	
platte dakafwerking	2 laagse bitumineuze dakbedekking v.v. lichtgrijs alpengrind, korrelgrootte 32/64mm
platte dakafwerking	2 laagse bitumineuze dakbedekking v.v. mos–sedum mat, kleur naturel/groentinten
lood	25 ponds lood, naturel of loodvervanger, kleur zwart
hemelwaterafvoeren	zink
nooduitlopen	zink, v.o. constructeur
NATUURSTEEN / BETONSTEEN / KUNSTSTEEN	
balkons / galerijen	prefab beton, v.v. anti sliplaag; kleur naturel lichtgrijs
luifels	prefab beton, kleur naturel lichtgrijs
spekbanden, waterslagen, muurafdekkers, dakranden	prefab beton element; kleur naturel lichtgrijs
onderdorpel (schuif)deurkozijnen	prefab onderdorpel kleur antracietgrijs of zwart
bestrating stallingsgarage	betonklinkers; kleur n.t.b.
bestrating dakterrassen	betontegels op tegeldragers; kleur antracietgrijs
BEGLAZING	
glas algemeen	isolerende dubbele beglazing HR++
glas hekwerk galerijen / daktuin	gehard, gelaagd, blank glas met "plantstelen motief"
niet transparant glas	dubbele beglazing; binnenste blad tussen glas v.v. frostfolie, kleur lichtgrijs
glas t.p.v. letselveiligheid (<85cm)	HR++, blank isolerende veiligheidsbeglazing
glas t.p.v. brandoverslag	raam 2–zijdig 30min. brandwerend uitvoeren ⊗
glas t.p.v. balkons	HR glazen schuifschermen
METAALWERKEN	
stalen lateien / geveldragers	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur passend bij kozijn; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
reling balkons / galerijen	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.), donkergrijs (RAL n.t.b.)
hekwerken daktuin	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
gevelbekleding t.p.v. garage	metalen framewerk (door ophanging), kleur antracietgrijs (RAL n.t.b)
kolommen t.p.v. garage	staal, gepoedercoat, kleur, antracietgrijs
privacyschermen	metalen framewerk v.v. glasvulling met "plantstelen motief"
gebouwnaam "RESIDENCE MAZAIRAC"	beeldmerk op afstandhouders op luifel gemonteerd (boven entree) (RAL n.t.b.)
postkasten/bellentableau entree	RVS, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
HOUTWERKEN	
gevelbekleding houten delen tussen kozijnen	multiplex geschilderd, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
buitenplafonds entree	multiplex geschilderd, kleur wit (RAL n.t.b.)
luifelkaders dakterrassen	multiplex geschilderd, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
dakrand penthouse glazen puien	Rockpanel, kleur lichtgrijs (volgens monster) v.v. aluminium daktrim, gepoedercoat, kleur donkergrijs (RAL n.t.b.)
plafond garage onder woningen	geisoleerde HWC plafondplaten, kleur naturel
DAKTUIN	
bestrating daktuin	betontegels op tegeldragers; exacte type en kleur n.t.b.
"houten dek"	betontegels met houtlook op tegeldragers; exacte type en kleur n.t.b.
zitelementen	prefab beton element, kleur lichtgrijs
groenvoorzieningen	plantvakken/siergrassen

EXTERN DESKUNDIGEN

Constructieve berekeningen en tekeningen uitgevoerd door:
Ingenieursstudio DCK, Henry Dunantlaan 1, 2992 KP Barendrecht
Principe ingetekend in bouwkundige tekeningen.
Tekeningen constructeur prevalerend.



AKM projectontwikkeling

RESIDENCE-MAZAIRAC

BERGEN OP ZOOM

opdrachtgever: project:

wijz.	datum	paraaf	omschrijving
a			
b			
c			
d			
e			

BOUWAANVRAAG

projectleider	getekend	afmeting	datum	schaal	werk no.
S.P. Stam	P. van Kruining	900x1500	01–10–2021	1 : 20	1814

project: **Erasmuslaan te Bergen op Zoom**

onderdeel: **Gevelfragment B** — tekening no. **BA–211**

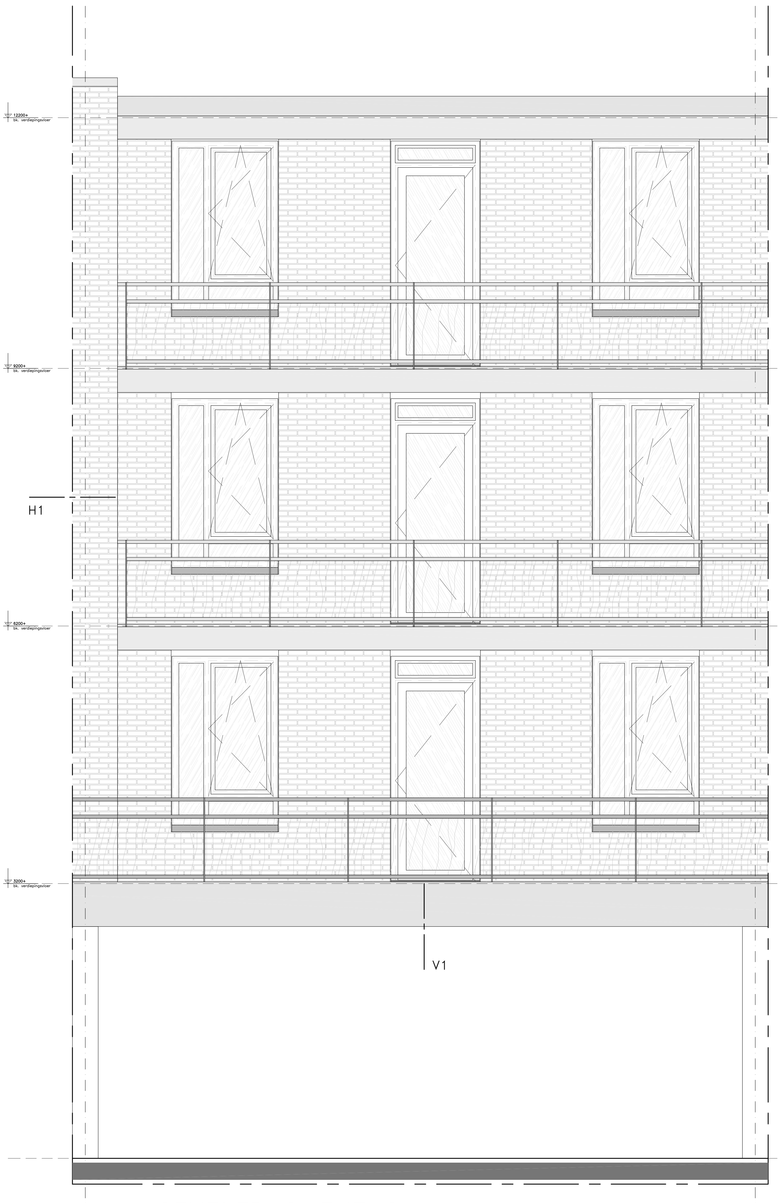
filenaam

ingenieursburo AKM

Ing. N. de Bruijn
Ing. P. van Kruining

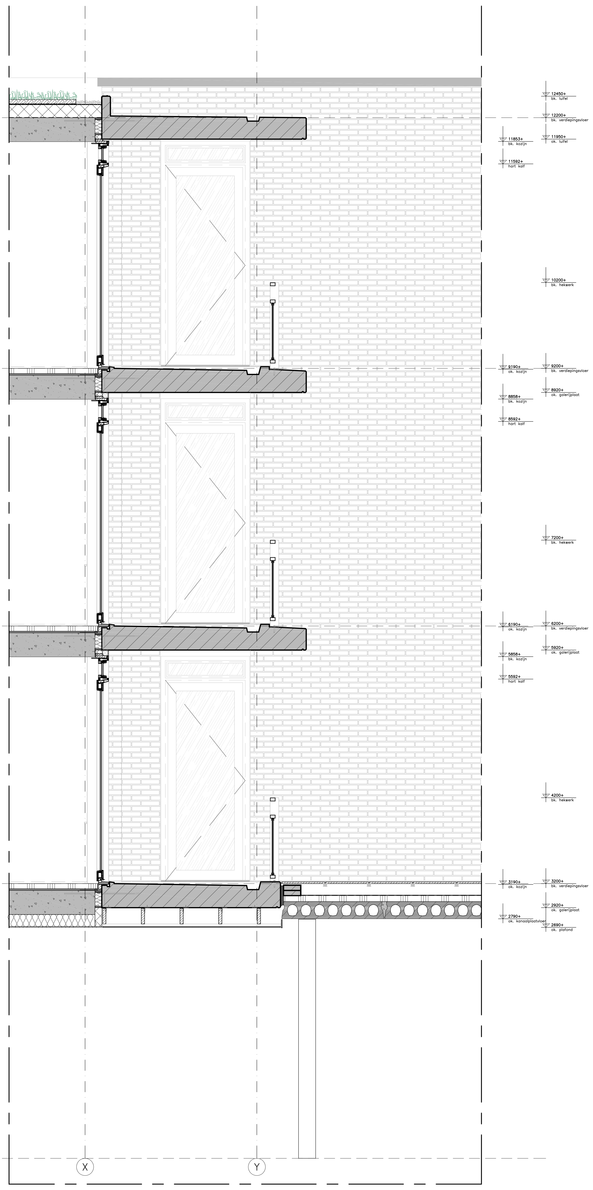
Henry Dunantlaan 1
2992 KP Barendrecht
0180-890123
06-14400737 / 06-28743789
info@ingenieursburoakm.nl
www.akm-ga.com
Rabobank NL37RABO 010.79.40.116
KvK Rotterdam 24394305

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursburo AKM BV

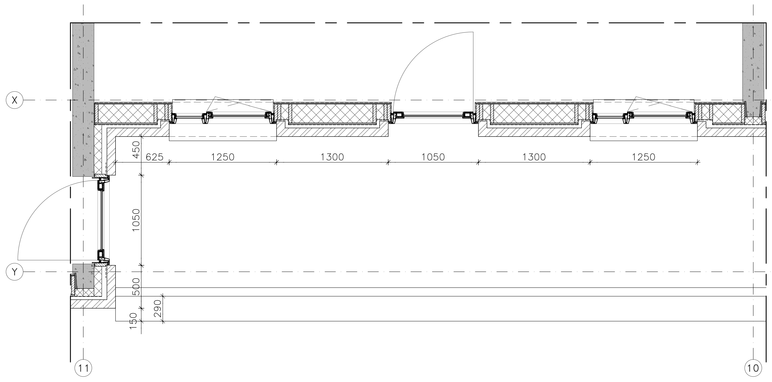


GEVELFRAGMENT C

(as 11 – as 10)



SNEDE V1



SNEDE H1

MATERIALEN- EN KLEURENSTAAT/ OPMERKINGEN "RESIDENCE MAZAIRAC"	
GEVEL / BASEMENT	
metselwerk	waalformaat 210x100x50, vormbak wildverband in vier kleuren; rood-, roodbruin-, geelrijs en geelbruin genuanceerd
voegwerk metselwerk	kloshoogen plat/vol gevoegd, binnegen licht verdiept doorgestreken, kleur; passend bij steenkleur (volgens monster)
dilataties (in te tekenen door steenleverancier)	kitlaag "open", v.o. steenleverancier
sierelement / plint metselwerk	beton, onbehandeld, klatzijde glad opp.; kleur naturel lichtgrijs
GEVELOPENINGEN	
kozijnen algemeen	kunststof kozijnen v.o. leverancier, diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
roomkozijnen algemeen	kunststof kozijnen v.o. leverancier, diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
kozijnen v.v. schuifdeuren	n.t.b. hardhout; dekkend gelakt; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
roomkozijnen t.p.v. houten kozijnen	n.t.b. hardhout; dekkend gelakt; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
entreekozijnen	n.t.b. hardhout; dekkend gelakt; kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
toegang garage	metalen speedgate; gepoedercoat, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
DAKEN, GOTEN EN HEMELWATERAFVOEREN	
platte dakafwerking	2 lagige bitumineuze dakbedekking v.v. lichtgrijs alpengrind, korrelgrootte 32/64mm/
platte dakafwerking	2 lagige bitumineuze dakbedekking v.v. mos-sedum mat, kleur naturel/groentinten
lood	25 ponds lood, naturel of loodvervanger, kleur zwart
hemelwaterafvoeren	zink
nooduitlopen	zink, v.o. constructeur
NATUURSTEEN / BETONSTEEN / KUNSTSTEEN	
balkons / galerijen	prefab beton, v.v. anti slijtlaag; kleur naturel lichtgrijs
luifels	prefab beton, kleur naturel lichtgrijs
opstekbanden, waterslagen, muurafdekkers, dakranden	prefab beton element; kleur naturel lichtgrijs
onderdorpel (schuif)deurkozijnen	prefab onderdorpel kleur antracietgrijs of zwart
bestrating stallingsgarage	betonklinkers; kleur n.t.b.
bestrating dakterrassen	betontegels op tegeldragers; kleur antracietgrijs
BEGLAZING	
glas algemeen	isolerende dubbele beglazing HR++
glas hekwerk galerijen / daktuin	gehard, gelaagd, blank glas met "plantstelen motief"
niet transparant glas	dubbele beglazing; binnenste blad tussen glas v.v. frostfolie, kleur lichtgrijs
glas t.p.v. letselveiligheid (<85cm)	HR++, blank isolerende veiligheidsbeglazing
glas t.p.v. brandoverslag	ropm 2-zijdig 30min. brandwerend uitvoeren @
glas t.p.v. balkons	HR glazen schuifschermen
METAALWERKEN	
stolpen latelen / geveldragers	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur passend bij kozijn; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
reling balkons / galerijen	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.), donkergrijs (RAL n.t.b.)
hekwerken daktuin	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
gevelbekleding t.p.v. garage	metalen framewerk (door ophanging), kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
kolommen t.p.v. garage	staal, gepoedercoat, kleur, antracietgrijs
privacyschermen	metalen framewerk v.v. glasvulling met "plantstelen motief"
gebouwnaam "RESIDENCE MAZAIRAC"	beeldmerk op afstandhouders op luifel gemonteerd (bovenaanzicht) (RAL n.t.b.)
postkasten/bellentableau entree	RVS, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
HOUTWERKEN	
gevelbekleding houten delen tussen kozijnen	multiplex geschilderd, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
buitenplafonds entree	multiplex geschilderd, kleur wit (RAL n.t.b.)
luifelkaders dakterrassen	multiplex geschilderd, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
dakrand penthouse glazen pulen	Rockpanel, kleur lichtgrijs (volgens monster) v.v. aluminium dakrim, gepoedercoat, kleur donkergrijs (RAL n.t.b.)
plafond garage onder woningen	gelaseerde HBC plafondplaten, kleur naturel
DAKTUIN	
bestrating daktuin	betontegels op tegeldragers; exacte type en kleur n.t.b.
"houten dek"	betontegels met houtlook op tegeldragers; exacte type en kleur n.t.b.
zitelementen	prefab beton element, kleur lichtgrijs
groenvoorzieningen	plantvakken/siergrassen



EXTERN DESKUNDIGEN

Constructieve berekeningen en tekeningen uitgevoerd door:
Ingenieursstudio DCK, Henry Dunantlaan 1, 2992 KP Barendrecht
Principe ingetekend in bouwkundige tekeningen.
Tekeningen constructeur prevalerend.

AKM projectontwikkeling

RESIDENCE-MAZAIRAC
BERGEN OP ZOOM

opdrachtgever: project:

wijz.	datum	paraaf	omschrijving
a			
b			
c			
d			
e			

BOUWAANVRAAG

projectleider	getekend	afmeting	datum	schaal	werk no.
S.P. Stam	D. Matthijssen	800x1500	01-10-2021	1 : 20	1814

project: **Erasmuslaan te Bergen op Zoom**

onderdeel: **Gevelfragment C**

tekening no. **BA-212**

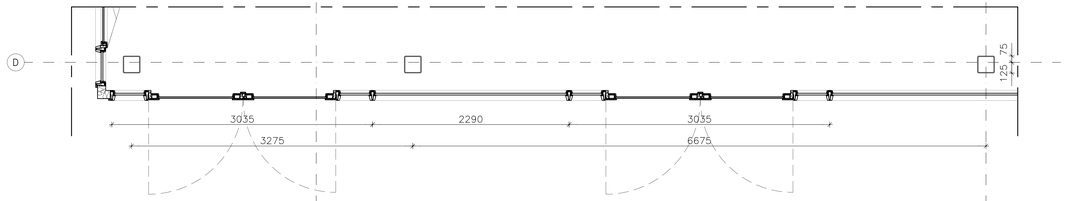
filenaam

ingenieursbureau AKM
Ing. N. de Bruijn
Ing. P. van Kinneking
Henry Dunantlaan 1
2992 KP Barendrecht
T 06-53600727 / 06-20743784
info@ingenieursbureauakm.nl
www.akm-gc.com
Rabobank NL51RABO 010.79.40.514
K.v.K. Rotterdam 24096233

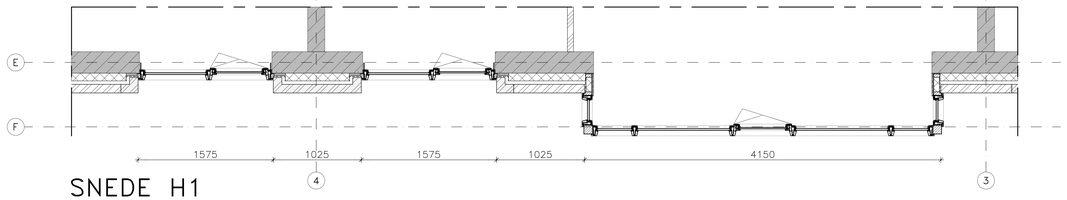
Alle in opdrachten en tekeningen van ingenieursbureau AKM BV voorkomende gegevens, ideeën en concepten zijn eigendom van ingenieursbureau AKM BV en mogen zonder schriftelijke toestemming van ingenieursbureau AKM BV niet worden gebruikt, gekopieerd of openbaar gemaakt.



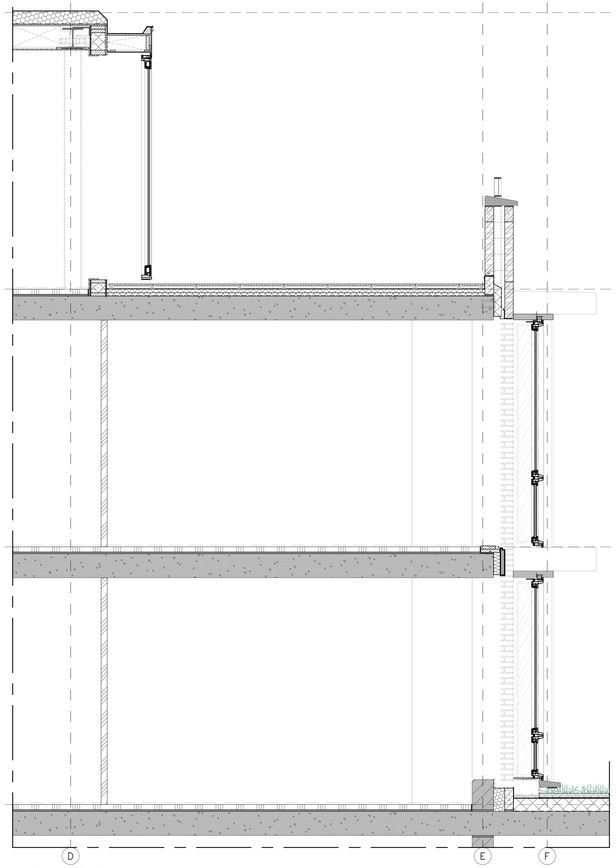
GEVELFRAGMENT D
(as 24 – as 23)



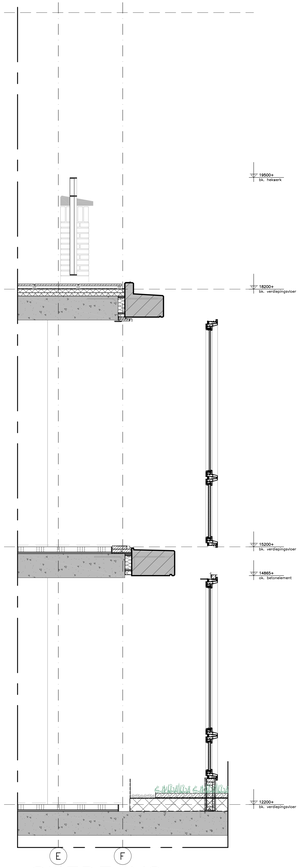
SNEDE H2



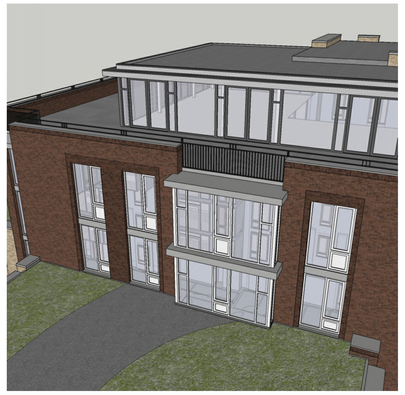
SNEDE H1



SNEDE V1



SNEDE V2



MATERIALEN- EN KLEURENSTAAT/ OPMERKINGEN ''RESIDENCE MAZAIRAC''	
GEVEL / BASEMENT	
metselwerk	waalformaat 210x100x50, vormbak wildverband in vier kleuren; rood-, roodbruin-, geelgrijs en geelbruin genuanceerd
voegwerk metselwerk	stadsvoegen platvol gevoegd, lintvoegen licht verdiept doorgestreken. kleur; passend bij steenkleur (volgens monster)
dilataties (in te tekenen door steenleverancier)	kitbaas ''open'', v.o. steenleverancier
sierelement / plint metselwerk	beton, onbehandeld, kistvijfje glad opp.; kleur naturel lichtgrijs
GEVELOPENINGEN	
kozijnen algemeen	kunststof kozijnen v.o. leverancier; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
raamkozijnen algemeen	kunststof kozijnen v.o. leverancier; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
kozijnen v.v. schuifdeuren	n.t.b. hardhout, dekkend gelakt; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
raamkozijnen t.p.v. houten kozijnen	n.t.b. hardhout, dekkend gelakt; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
entreekozijnen	n.t.b. hardhout, dekkend gelakt; kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
toegang garage	metalen speedgate; gegoedercoat, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
DAKEN, GOTEN EN HEMELWATERAFVOEREN	
platte dakafwerking	2 laagse bitumineuze dakbedekking v.v. lichtgrijs alpengrind, korrelgrootte 32/64mm
platte dakafwerking	2 laagse bitumineuze dakbedekking v.v. mos-sedum mat, kleur naturel/groentinten
lood	25 ponds lood, naturel of loodvervanger, kleur zwart
hemelwaterafvoeren	zink
nooduitlopen	zink, v.o. constructeur
NATUURSTEEN / BETONSTEEN / KUNSTSTEEN	
balkons / galerijen	prefab beton, v.v. anti slijtlaag; kleur naturel lichtgrijs
luifels	prefab beton, kleur naturel lichtgrijs
spekbanden, waterslagen, muurafdekkers, dakranden	prefab beton element; kleur naturel lichtgrijs
onderdorpel (schuif)deurkozijnen	prefab onderdorpel kleur antracietgrijs of zwart
bestrating stallingsgarage	betonklinkers; kleur n.t.b.
bestrating dakterrassen	betontegels op tegeldragers; kleur antracietgrijs
BEGLAZING	
glas algemeen	isolerende dubbele beglazing HR++
glas hekwerk galerijen / daktuin	gehard, gelaagd, blank glas met ''plantstelen motief''
niet transparant glas	dubbele beglazing; binnenste blad tussen glas v.v. frostfolie, kleur lichtgrijs
glas t.p.v. letselveiligheid (<85cm)	HR++, blank isolerende veiligheidsbeglazing
glas t.p.v. brandoverslag	raam 2-zijdig 30min. brandwerend uitvoeren ⊠
glas t.p.v. balkons	HR glazen schuifschermen
METAALWERKEN	
stalen latelen / geveldragers	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur passend bij kozijn; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
reling balkons / galerijen	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.), donkergrijs (RAL n.t.b.)
hekwerken daktuin	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
gevelbekleding t.p.v. garage	metalen framewerk (door ophanging), kleur antracietgrijs (RAL n.t.b)
kolommen t.p.v. garage	staal, gepoedercoat, kleur, antracietgrijs
privacyschermen	metalen framewerk v.v. glasvulling met ''plantstelen motief''
gebouwnaam ''RESIDENCE MAZAIRAC''	beeldmerk op afstandhouders op luifel gemonteerd (boven entree) (RAL n.t.b.)
postkasten/bellentableau entree	RVS, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
HOUTWERKEN	
gevelbekleding houten delen tussen kozijnen	multiplex geschilderd, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
buitenplafonds entree	multiplex geschilderd, kleur wit (RAL n.t.b.)
luifelkaders dakterrassen	multiplex geschilderd, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
dakrand penthouse glazen puien	Rockpanel, kleur lichtgrijs (volgens monster) v.v. aluminium dakrim, gepoedercoat, kleur donkergrijs (RAL n.t.b.)
plafond garage onder woningen	gelsoleerde HWC plafondplaten, kleur naturel
DAKTUIN	
bestrating daktuin	betontegels op tegeldragers; exacte type en kleur n.t.b.
''houten dek''	betontegels met houtlook op tegeldragers; exacte type en kleur n.t.b.
zitelementen	prefab beton element, kleur lichtgrijs
groenvoorzieningen	plantvakken/siergrassen

EXTERN DESKUNDIGEN

Constructieve berekeningen en tekeningen uitgevoerd door;
Ingenieursstudio DCK, Henry Dunantlaan 1, 2992 KP Barendrecht
Principe ingetekend in bouwkundige tekeningen.
Tekeningen constructeur prevaleren.

AKM projectontwikkeling

RESIDENCE-MAZAIRAC
BERGEN OP ZOOM

opdrachtgever: project:

wijz.	datum	paraaf	omschrijving
a			
b			
c			
d			
e			

BOUWAANVRAAG

projectleider	getekend	afmeting	datum	schaal	werk no.
S.P. Stam	D. Matthijsen	900x1500	01-10-2021	1 : 20	1814

project: **Erasmuslaan te Bergen op Zoom**

onderdeel: **Gevelfragment D** — tekening no. **BA-213**

filenaam

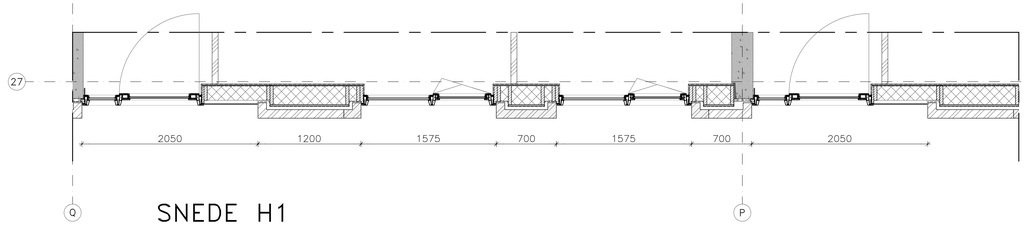
ingenieursbureau AKM
Ing. Ir. de Bruijn
Ing. P. van Kruining
Henry Dunantlaan 1
2992 KP Barendrecht
t 0180-690123
f 06-26743789
e akm@ingenieursbureau-akm.nl
www.ingenieursbureau-akm.nl
Rabobank NL27RABO 0103.79.461.114
K.v.K. Rotterdam 24294305

Dit tekening en/of ontwerp is eigendom van ingenieursbureau akm bv en mag zonder schriftelijke toestemming niet worden gekopieerd en/of openbaar gemaakt.

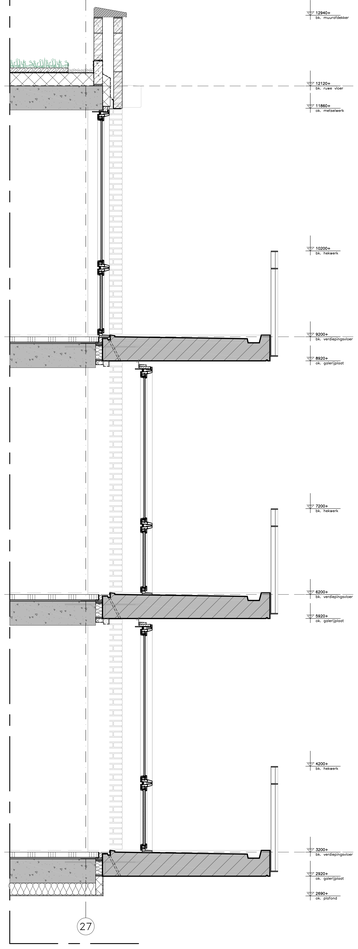


GEVELFRAGMENT E

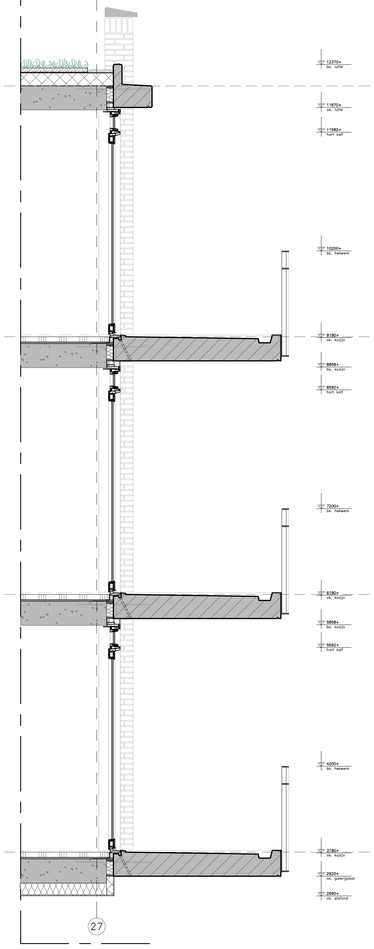
(as Q – as P)



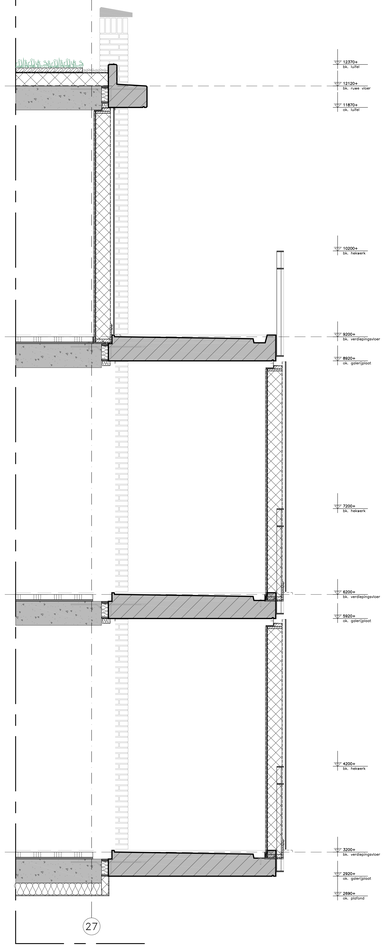
SNEDE H1



SNEDE V1



SNEDE V2



SNEDE V3



MATERIALEN- EN KLEURENSTAAT/ OPMERKINGEN "RESIDENCE MAZAIRAC"

GEVEL / BASEMENT	
metselwerk	waalformaat 210x100x50, vormbak elsverband in vier kleuren; rood-, roodbruin-, geelrijs en geelbruin genuanceerd stootvoegen platvol gevegd, lintvoegen licht verdiept doorgestreken. kleur; passend bij steenkleur (volgens monster)
voegwerk metselwerk	
dilataties (in te tekenen door steenleverancier)	kitvoos "open", v.o. steenleverancier
sierelement / plint metselwerk	beton, onbehandeld, kistzijde glad opp.; kleur naturel lichtgrijs
GEVELOPENINGEN	
kozijnen algemeen	kunststof kozijnen v.o. leverancier; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
raamkozijnen algemeen	kunststof kozijnen v.o. leverancier; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
kozijnen v.v. schuifdeuren	n.t.b. hardhout; dekkend gelakt; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
raamkozijnen t.p.v. houten kozijnen	n.t.b. hardhout; dekkend gelakt; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
entreekozijnen	n.t.b. hardhout; dekkend gelakt; kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
toegang garage	metalen speedgate; gepoedercoat, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
DAKEN, GOTEN EN HEMELWATERAFVOEREN	
platte dakafwerking	2 laagse bitumineuze dakbedekking v.v. lichtgrijs alpengrind, korrelgrootte 32/64mm
platte dakafwerking	2 laagse bitumineuze dakbedekking v.v. mos-sedum mat, kleur naturel/groentinten
lood	25 ponds lood, naturel of loodvervanger, kleur zwart
hemelwaterafvoeren	zink
nooduitlopen	zink, v.o. constructeur
NATUURSTEEN / BETONSTEEN / KUNSTSTEEN	
balkons / galerijen	prefab beton, v.v. anti slijtlaag; kleur naturel lichtgrijs
lijfels	prefab beton, kleur naturel lichtgrijs
spekbanden, waterslagen, muurafdekkers, dakranden	prefab beton element; kleur naturel lichtgrijs
onderdorpel (schuif)deurkozijnen	prefab onderdorpel kleur antracietgrijs of zwart
bestrating stallingsgarage	betonklinkers; kleur n.t.b.
bestrating dakterrassen	betontegels op tegeldragers; kleur antracietgrijs
BEGLAZING	
glas algemeen	isolerende dubbele beglazing HR++
glas hekwerk galerijen / daktuin	gehard, gelaagd, blank glas met "plantstelen motief"
niet transparant glas	dubbele beglazing; binnenste blad tussen glas v.v. frostfolie, kleur lichtgrijs
glas t.p.v. letselveiligheid (<85cm)	HR++, blank isolerende veiligheidsbeglazing
glas t.p.v. brandoverslag	raam 2-zijdig 30min. brandwerend uitvoeren
glas t.p.v. balkons	HR glazen schuifschermen
METAALWERKEN	
stalen latelen / geveldragers	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur passend bij kozijn; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
reling balkons / galerijen	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.), donkergrijs (RAL n.t.b.)
hekwerken daktuin	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
gevelbekleding t.p.v. garage	metalen framewerk (door ophanging), kleur antracietgrijs (RAL n.t.b)
kolommen t.p.v. garage	staal, gepoedercoat, kleur, antracietgrijs
privacyschermen	metalen framewerk v.v. glasvulling met "plantstelen motief"
gebouwnaam "RESIDENCE MAZAIRAC"	beeldmerk op afstandhouders op luifel gemonteerd (boven entree) (RAL n.t.b.)
postkasten/bellentableau entree	RVS, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
HOUTWERKEN	
gevelbekleding houten delen tussen kozijnen	multiplex geschilderd, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
buitenplafonds entree	multiplex geschilderd, kleur wit (RAL n.t.b.)
luifelkaders dakterrassen	multiplex geschilderd, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
dakrand penthouse glazen puien	Rockpanel, kleur lichtgrijs (volgens monster) v.v. aluminium dakrim, gepoedercoat, kleur donkergrijs (RAL n.t.b.)
plafond garage onder woningen	gelaseerde HWC plafondplaten, kleur naturel
DAKTUIN	
bestrating daktuin	betontegels op tegeldragers; exacte type en kleur n.t.b.
"houten dek"	betontegels met houtlook op tegeldragers; exacte type en kleur n.t.b.
zitelementen	prefab beton element, kleur lichtgrijs
groenvoorzieningen	plantvakken/siergrassen

EXTERN DESKUNDIGEN

Constructieve berekeningen en tekeningen uitgevoerd door:
Ingenieursstudio DCK, Henry Dunantlaan 1, 2992 KP Barendrecht
Principe ingetekend in bouwkundige tekeningen.
Tekeningen constructeur prevaleren.

AKM projectontwikkeling

RESIDENCE-MAZAIRAC
BERGEN OP ZOOM

opdrachtgever: project:

wijz.	datum	paraaf	omschrijving
a			
b			
c			
d			
e			

BOUWAANVRAAG

projectleider	getekend	afmeting	datum	schaal	werk no.
S.P. Sigm	D. Matthijssen	860x1500	01-10-2021	1 : 20	1814

project: **Erasmuslaan te Bergen op Zoom**

onderdeel: **Gevelfragment E** — tekening no. **BA-214**

filenaam

ingenieursbureau AKM
Ing. N. de Ruijn
Ing. P. van Kranting
Henry Dunantlaan 1
2992 KP Barendrecht
(0180) 698127
(0180) 698128 fax 06-28743749
info@ingenieursbureaukm.nl
www.akm-pa.com
Rabobank NL57RABO 010.79.40.114
K.V.K. Rotterdam 24396305

© De inhoud van deze tekeningen zijn eigendom van ingenieursbureau AKM BV

PEIL = P=0 = n.t.b. m + NAP

Onder–deel	Rc m^2K/W	U W/m^2K
Vloer	3,7	
Gevel	4,7	
Dak	6,3	
App–garage	4,7	
Kozijnen		1,1
Beglazing		HR++

RESIDENCE-MAZAIRAC

BERGEN OP ZOOM

AKM projectontwikkeling

opdrachtgever:

project:

ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

Genoemde materialen mogen i.o.m. directie en de op deze tekening genoemde deskundigen vervangen worden door gelijkwaardige materialen
Metselwerk WF 210x100x50, wildverband; lagenmaat 62,5 mm
Metselwerk: open stootvoegen, ca. 2 per m1 t.b.v. ventilatie / vochtafvoer
Beton: max. tolerantie prefab (+/– 5 mm); in situ (+/– 10 mm)
Staal: max. tolerantie 2mm (+/– 1 mm) alle stalen bouten in slobgaten aanbrengen dimensionering en oppervlaktebehandeling v.o. constructeur / fabrikant
Hout: zichtbare houtvlakken v.v. dekkend verfsysteem niet–zichtbare houtvlakken in aanraking komend met beton, staal en metselwerk en/of toegepast in met buitenlucht geventileerde spouwen, tweemaal te meniën
aansluitingen stelkozijnen met beton aan spouwzijde afplakken
glasdikten zijn indicatief ingetekend definitieve glasdikten n.t.b. door fabrikant / leverancier
leidingwerk door/in vloer/fundering v.o. E– & W–installateur ter goedkeuring voorleggen aan constructeur

wijz.	datum	paraaf	omschrijving
a			
b			
c			
d			
e			

BOUWAANVRAAG

projectleider	getekend	afmeting	datum	schaal	werk no.
S.P. Stam	S.P. Stam	297x420	01–10–2021	1 : 5	1814

project: **Erasmuslaan te Bergen op Zoom**

onderdeel: **Boekwerk principedetails**

tekening no.: **BA–900**

filenaam

ingenieursburo AKM

Ing. N. de Bruijn
Ing. P. van Kruining

Henry Dunantlaan 1
2992 KP Barendrecht
☎ 0180-890123
06-14400737 / 06-28743789
info@ingenieursburoakm.nl
www.akm-ga.com
Rabobank NL37RABO 010.79.40.116
KvK Rotterdam 24394305

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursburo AKM BV

WIJZ	HORIZONTAAL					
NR	0	A	B	C	D	E
H001	X					
H002	X					
H003	X					
H004	X					
H005	X					
H006	X					
H007	X					
H008	X					
H009	X					
H010	X					
H011	X					
H012	X					
H013	X					
H014	X					
H015	X					
H016	X					
H017	X					

WIJZ	VERTICAAL					
NR	0	A	B	C	D	E
V001	X					
V002	X					
V003	X					
V004	X					
V005	X					
V006	X					
V007	X					
V101	X					
V102	X					
V103	X					
V104	X					
V105	X					
V106	X					
V107	X					
V108	X					
V109	X					
V201	X					
V202	X					
V203	X					
V204	X					
V205	X					
V206	X					
V207	X					

WIJZ	VERTICAAL					
NR	0	A	B	C	D	E
V301	X					
V302	X					
V303	X					
V304	X					
V305	X					
V306	X					
V401	X					
V402	X					
V403	X					
V404	X					
V405	X					
V406	X					
V407	X					
V408	X					
V409	X					

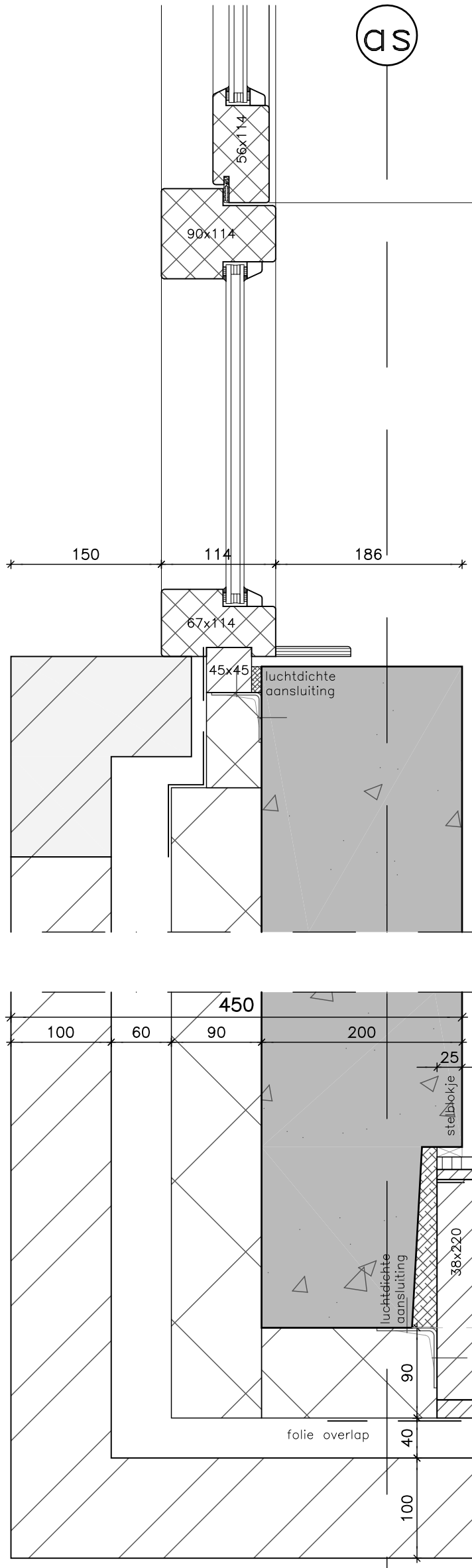
WIJZ	VERTICAAL					
NR	0	A	B	C	D	E

H001

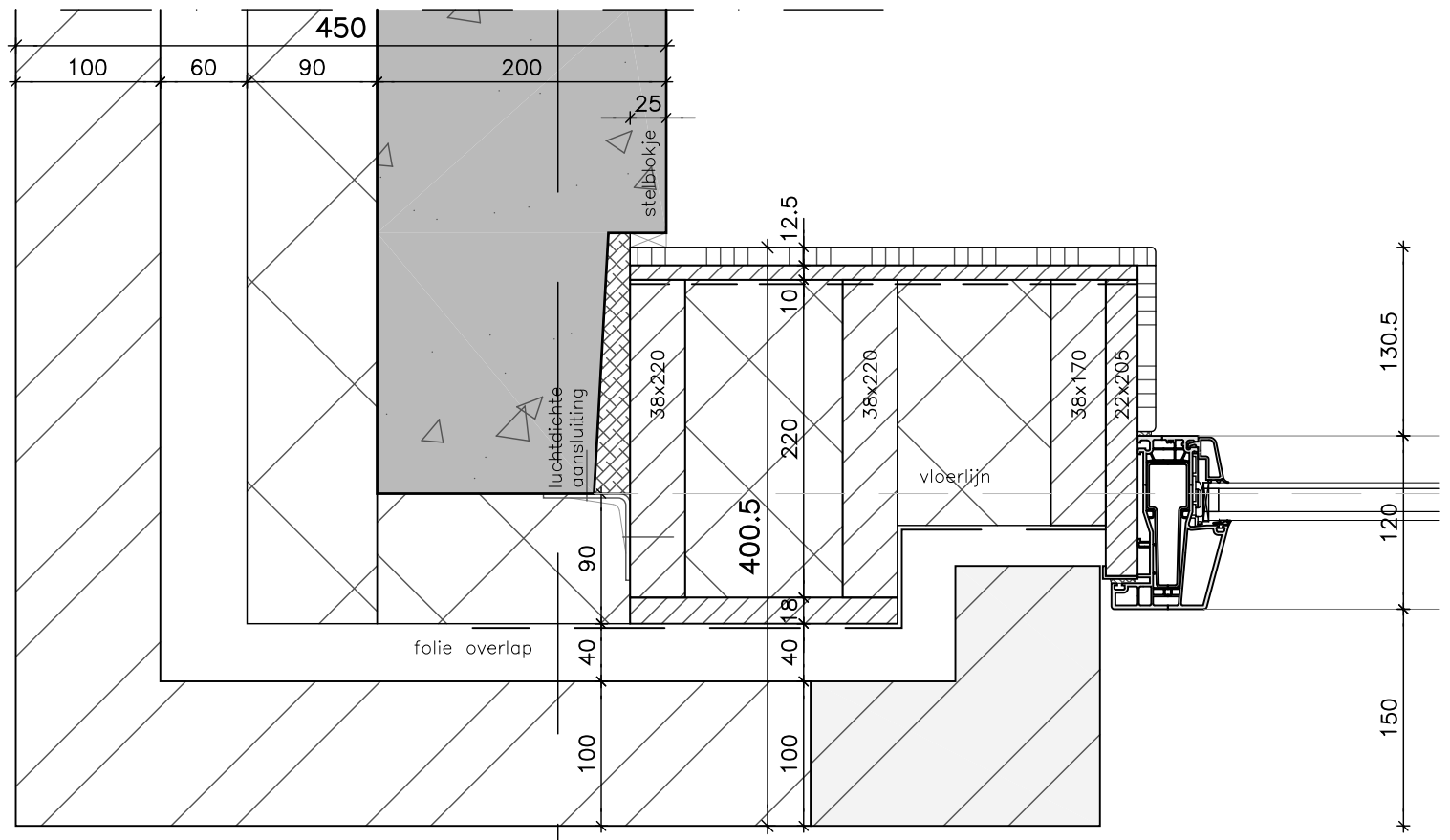
kozijnopbouw:
houten deurkozijn 67/90x114mm
houten deur
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
prefab onderdorpel

stelkozijn 45x45mm
bevestigen met:
– GB–anker
voorzien van:
– afdichtingsband
– 150mm DPC folie

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 60mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
HR isolatie 90mm
i.h.w.g. betonwand 200mm



ENTREEHAL



wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 220mm
stijl– en regelwerk 38x220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
prefab onderdorpel

stellat 22x205mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie

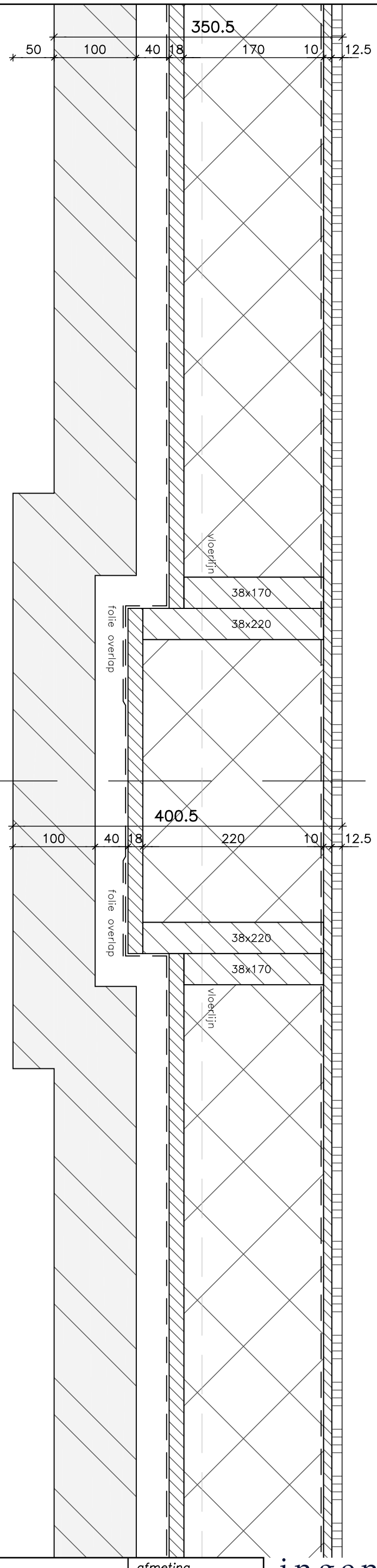
* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				*afmeting* 297x420	ingenieursburo AKM		
onderdeel **Principedetails**	*werk no.* **1814**	*tekening no.* **BA–900**	BA	*datum* 01–10–2021	*projectleider* S.P. Stam	*wijz.*	*datum + event. omschr.*
						a	
				schaal 1 : 5	*getekend* S.P. Stam	b	
filenaam						c	

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

H002

BERGING



wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 170/220mm
stijl– en regelwerk 38x170/220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

as

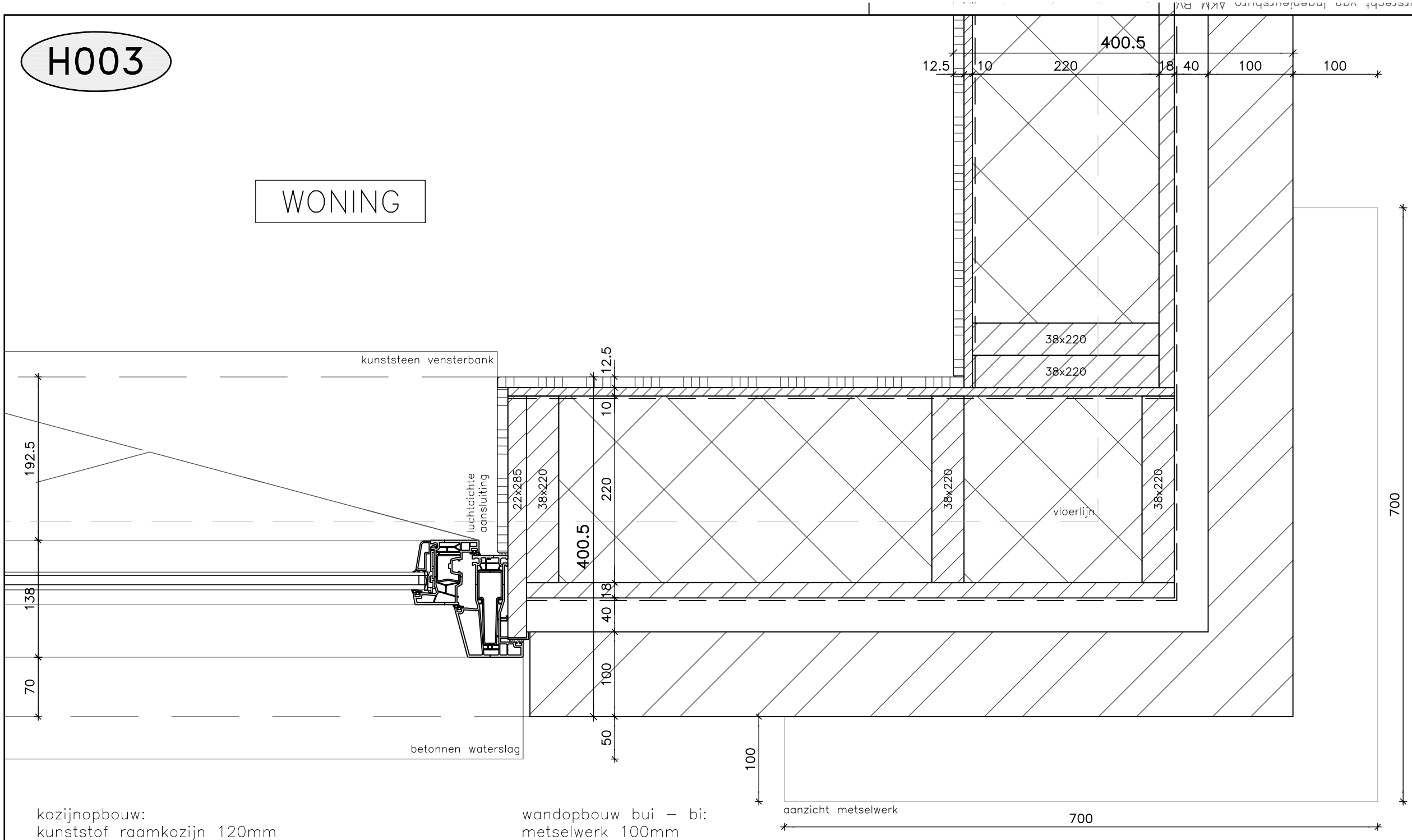
BERGING

project	Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom			afmeting 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel	Principedetails	werk no. 1814	tekening no. BA–900	BA	datum 01–10–2021	projectleider S.P. Stam	wijz. / datum + event. omschr.
filenaam					schaal 1 : 5	getekend S.P. Stam	a / b / c

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

H003

WONING



kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof raam 76x78mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
betonnen waterslag

stelkozijn 22x285mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 220mm
stijl– en regelwerk 38x220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

*** maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen**
*** tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering**

Alle octrooien en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM B.V.

ingenieursbureau AKM

wijz.	datum + event. omschr.
a	
b	
c	

projectleider S.P. Stam
getekend S.P. Stam

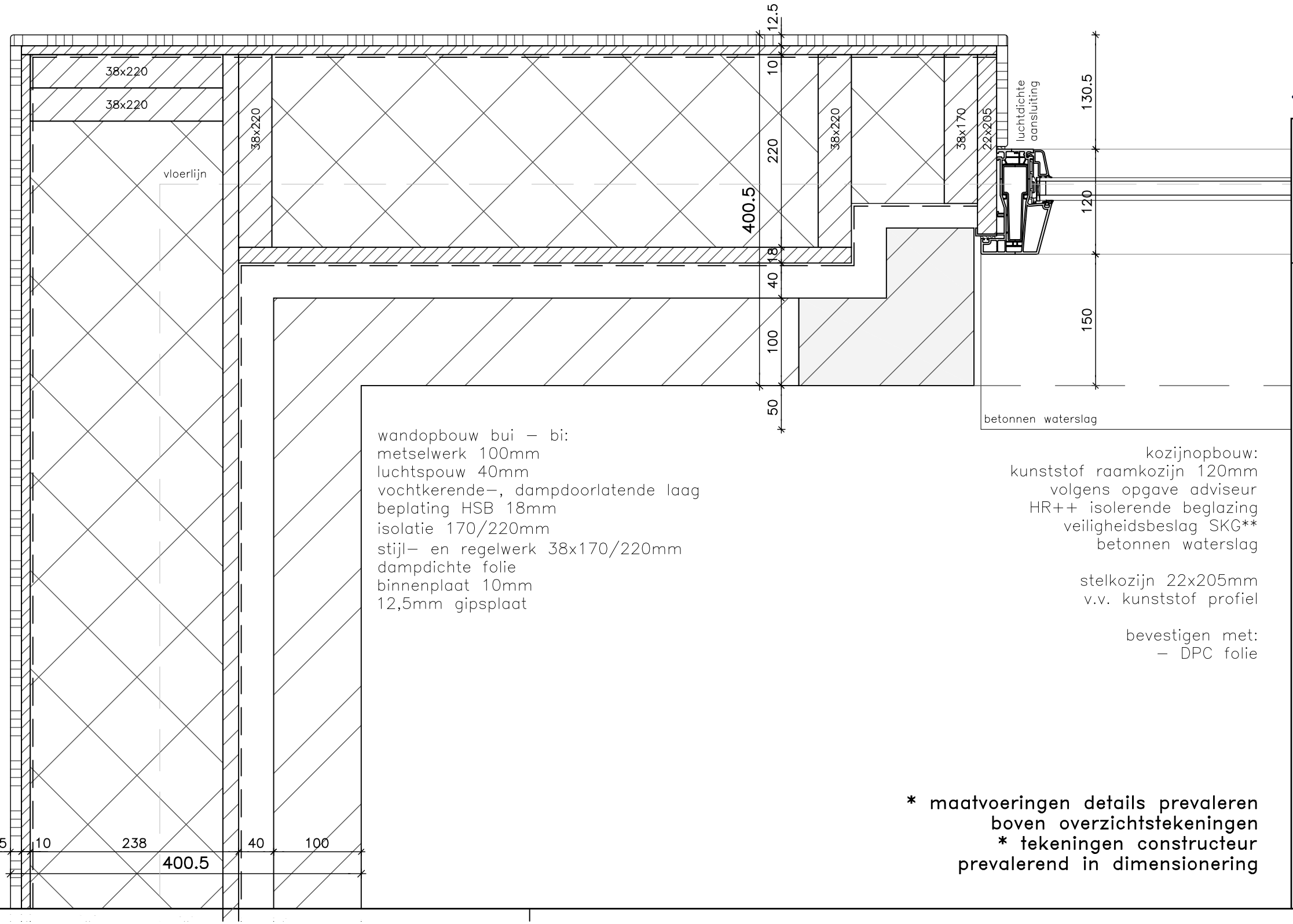
afmeting 297x420
datum 01–10–2021
schaal 1 : 5

project **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**
onderdeel **Principedetails**
filenaam

werk no. **1814**
tekening no. **BA–900**
BA

H004

WONING



wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 170/220mm
stijl– en regelwerk 38x170/220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
betonnen waterslag

stelkozijn 22x205mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie

*** maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen**
*** tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering**

ingen eursburo AKM

wijz.	datum + event. omschr.
a	
b	
c	

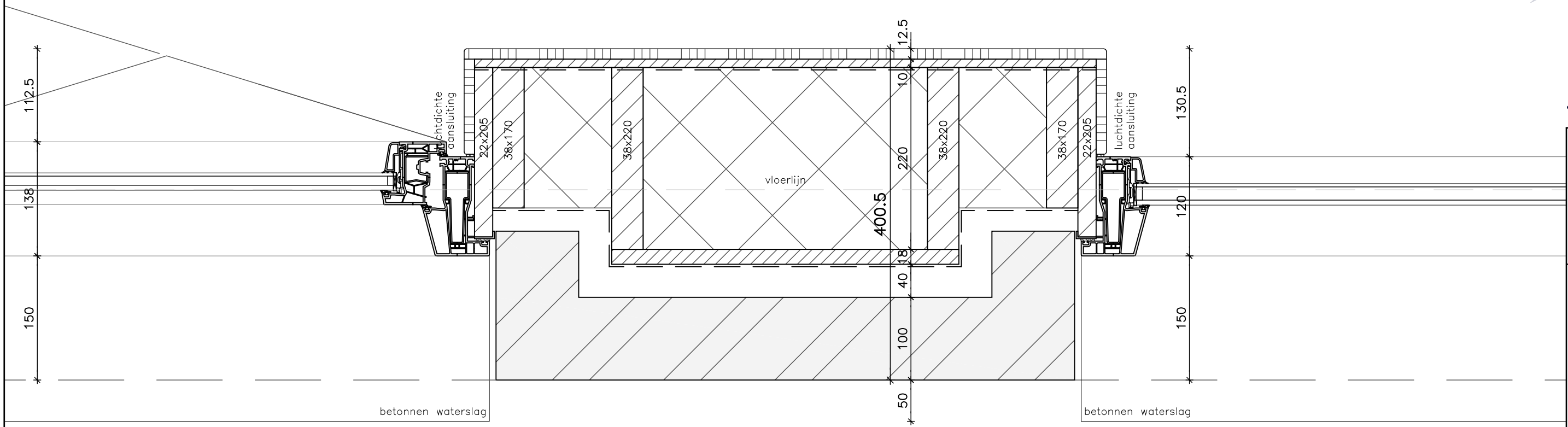
afmeting 297x420
datum 01–10–2021
schaal 1 : 5
projectleider S.P. Stam
getekend S.P. Stam

project **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**
onderdeel **Principedetails**
tekening no. **BA**
werk no. **1814**
BA–900
filenaam

Alle optiewerken en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

H005

WONING



kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof raam 76x78mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
betonnen waterslag

stelkozijn 22x205mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 170/220mm
stijl– en regelwerk 38x170/220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

*** maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen**
*** tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering**

ingenieursbureau AKM

wijz.	datum + event. omschr.
a	
b	
c	

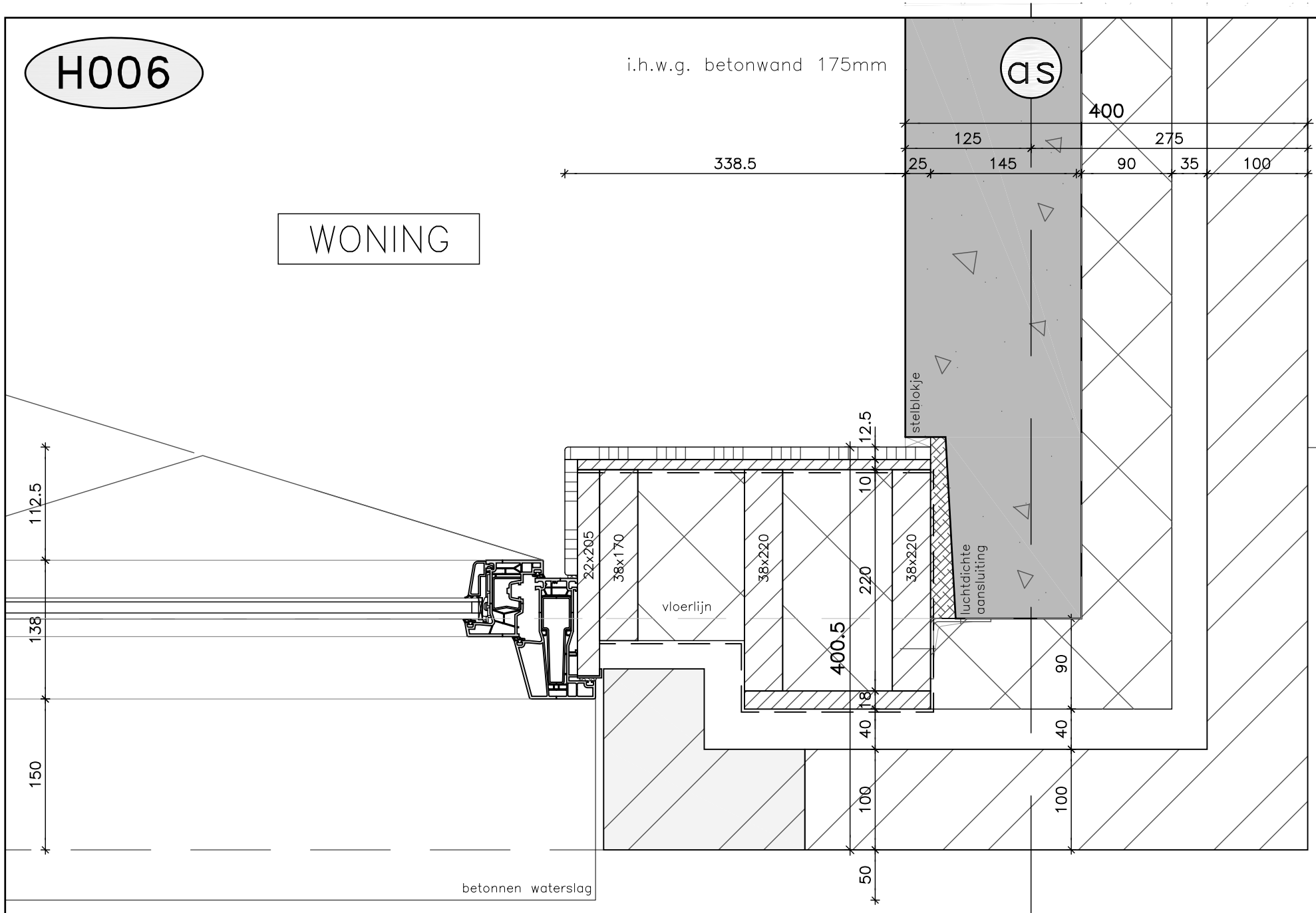
afmeting 297x420
datum 01–10–2021
schaal 1 : 5
projectleider S.P. Stam
getekend S.P. Stam

project **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**
onderdeel **Principedetails**
werk no. **1814**
tekening no. **BA–900**
BA
filenaam

Alle optwerken en toleranties vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

Alle octrooien en telefingen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

H006



kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof raam 76x78mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
betonnen waterslag

stelkozijn 22x205mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 170/220mm
stijl– en regelwerk 38x170/220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

vochtkerende–, dampdoorlatende laag
HR isolatie 90mm

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 35mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
HR isolatie 90mm
i.h.w.g. betonwand 175mm

*** maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen**
*** tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering**

ingenieursbureau AKM

wijz.	datum + event. omschr.
a	
b	
c	

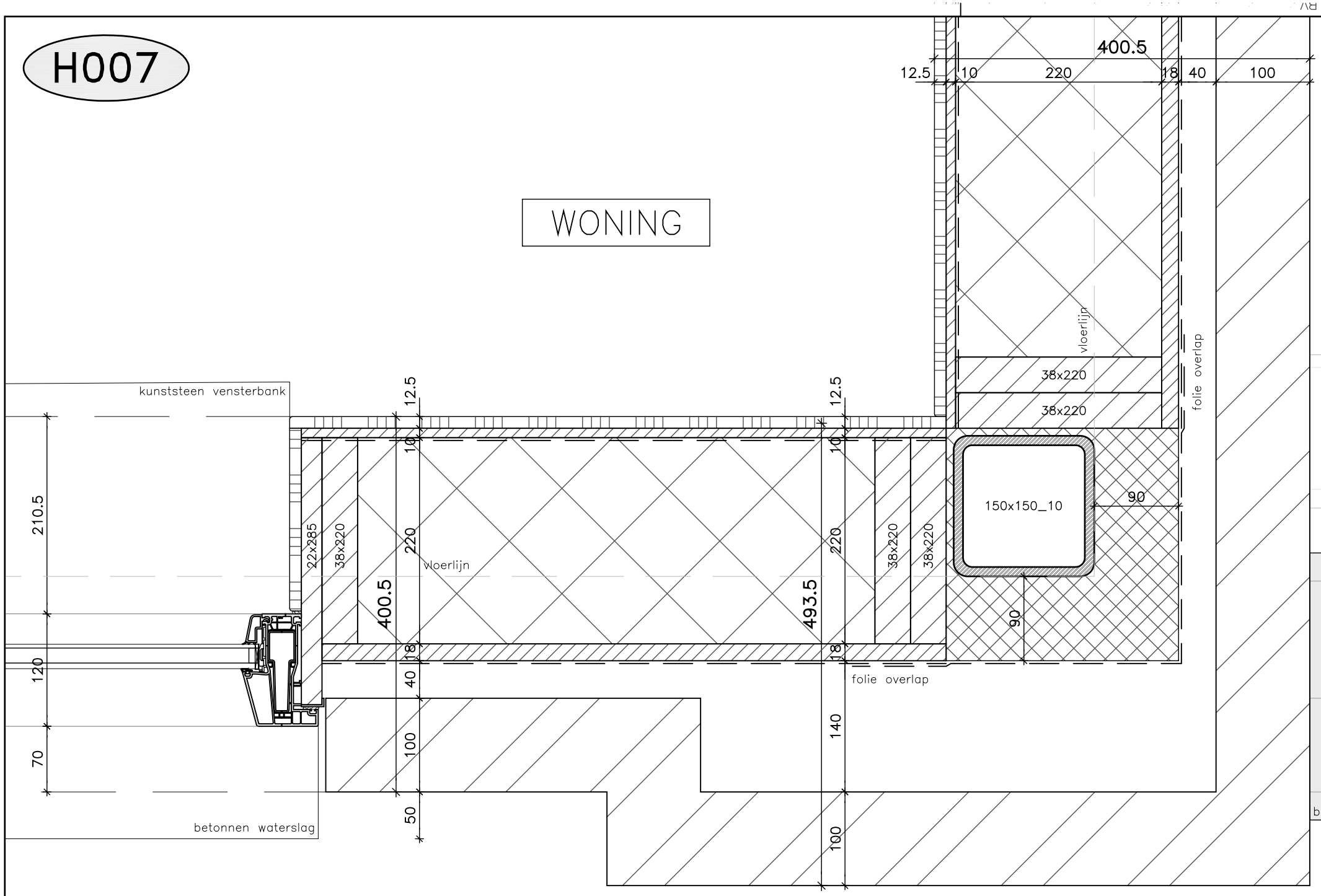
projectleider S.P. Stam
getekend S.P. Stam
afmeting 297x420
datum 01–10–2021
schaal 1 : 5

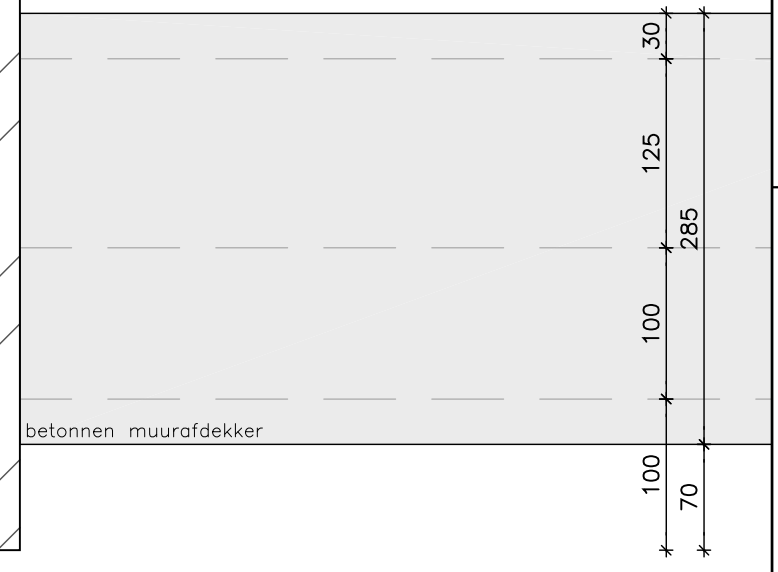
project **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**
onderdeel **Principedetails**
tekening no. **BA**
werk no. **1814**
BA–900
filenaam

H007

WONING

BALKON





wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 220mm
stijl– en regelwerk 38x220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

stalen kolom 150x150_10
v.o. constructeur

rondom kolom HR isolatie 90mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag

kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
betonnen waterslag

stelkozijn 22x285mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40/140mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 220mm
stijl– en regelwerk 38x220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

*** maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen**
*** tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering**

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

ingenieursbureau AKM

wijz.	datum + event. omschr.
a	
b	
c	

projectleider S.P. Stam
getekend S.P. Stam
afmeting 297x420
datum 01–10–2021
schaal 1 : 5

project **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**
onderdeel **Principedetails**
werk no. **1814**
tekening no. **BA–900**
filenaam

BA

H008

kozijnopbouw:
houten schuifdeurkozijn 67x114mm
houten schuifdeur 56x114mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
prefab onderdorpel

stelkozijn 45x170mm

bevestigen met:
– DPC folie

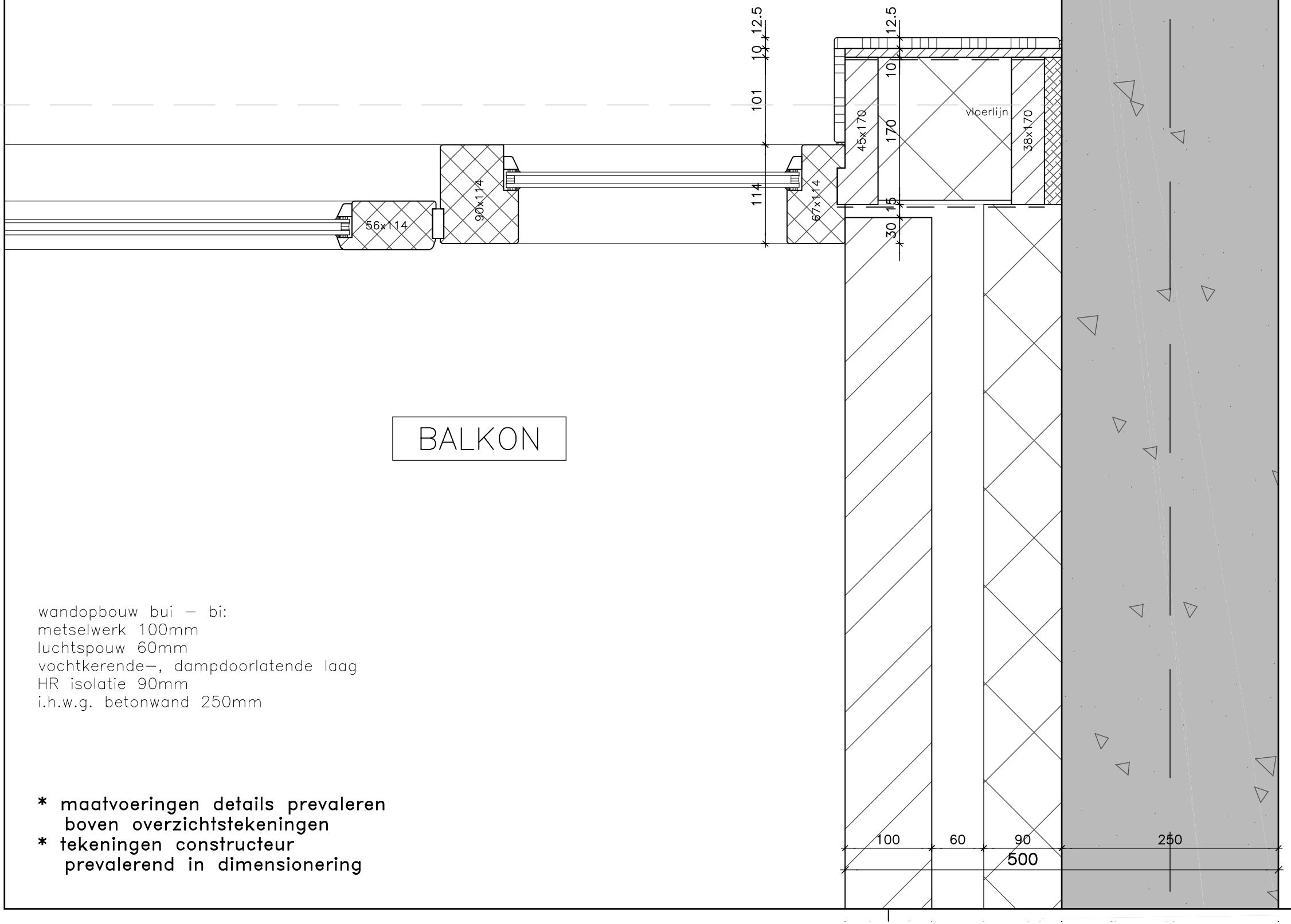
WONING

BALKON

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 60mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
HR isolatie 90mm
i.h.w.g. betonwand 250mm

woningscheidende wand, i.h.w.g. 250mm

60min WBDBO



*** maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen**
*** tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering**

Alle octrooien en toleranties volgen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

ingenieursbureau AKM

wijz.	datum + event. omschr.
a	
b	
c	

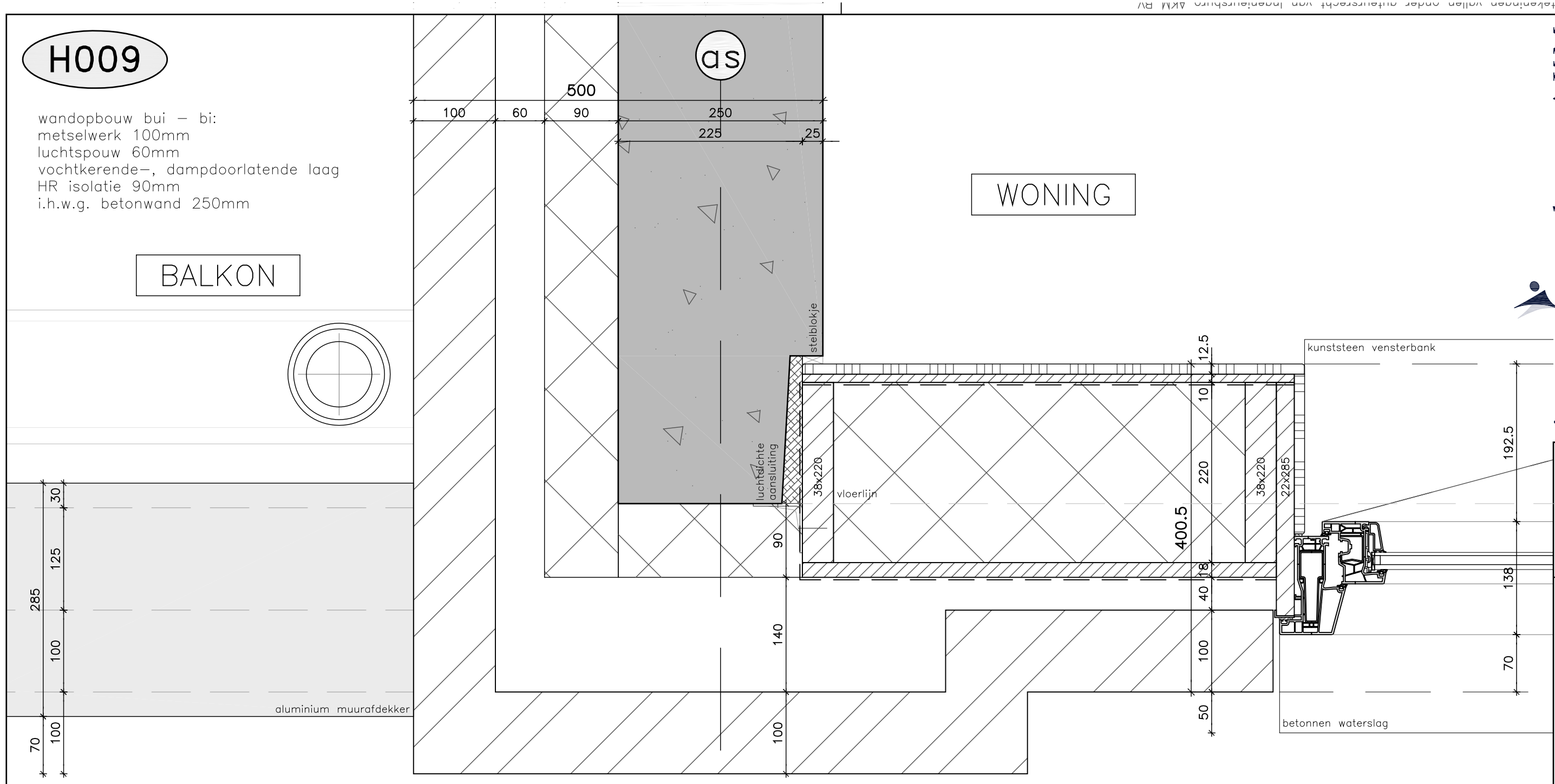
projectleider S.P. Stam
getekend S.P. Stam

afmeting 297x420
datum 01–10–2021
schaal 1 : 5

project **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**
onderdeel **Principedetails**
werk no. **1814**
tekening no. **BA–900** BA
filenaam

H009

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 60mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
HR isolatie 90mm
i.h.w.g. betonwand 250mm



wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40/140mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 220mm
stijl– en regelwerk 38x220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof raam 76x78mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
betonnen waterslag

stelkozijn 22x285mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

Alle optwerken en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

ingenieursbureau AKM

wijz.	datum + event. omschr.
a	
b	
c	

projectleider S.P. Stam
getekend S.P. Stam
afmeting 297x420
datum 01–10–2021
schaal 1 : 5

project **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**
onderdeel **Principedetails**
tekening no. **BA**
werk no. **1814**
BA–900
filenaam

Alle optiewerken en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

H010

kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
betonnen waterslag

stelkozijn 22x285mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie

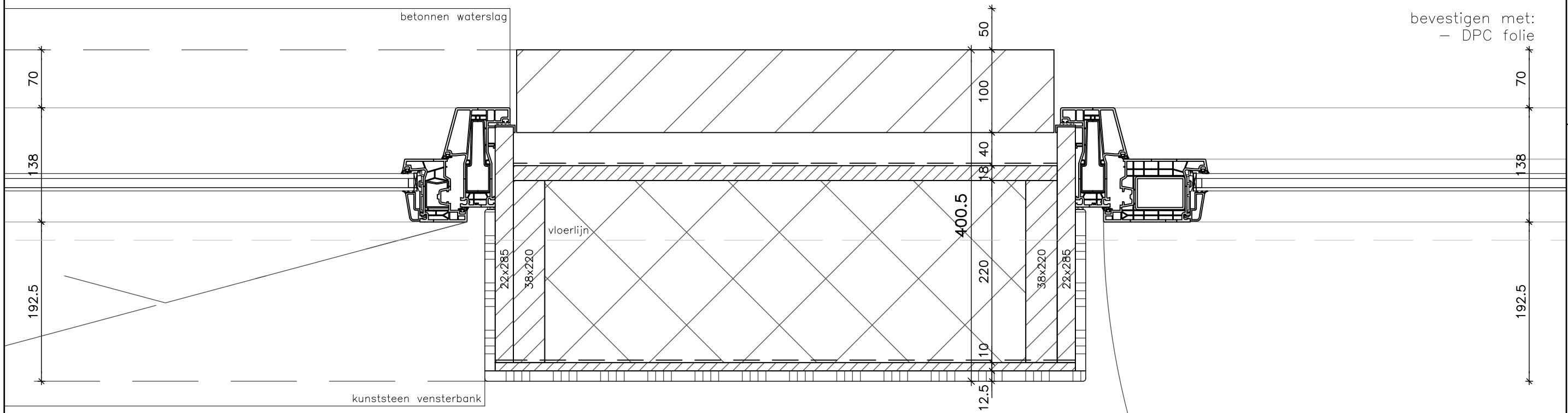
GALERIJ

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 220mm
stijl– en regelwerk 38x220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

kozijnopbouw:
kunststof deurkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof deur
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
prefab dorpel

stelkozijn 22x285mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie



WONING

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

ingenieursbureau AKM

wijz.	datum + event. omschr.
a	
b	
c	

projectleider S.P. Stam
getekend S.P. Stam
afmeting 297x420
datum 01–10–2021
schaal 1 : 5

project **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**
onderdeel **Principedetails**
werk no. **1814**
tekening no. **BA–900**
BA
filenaam

H011

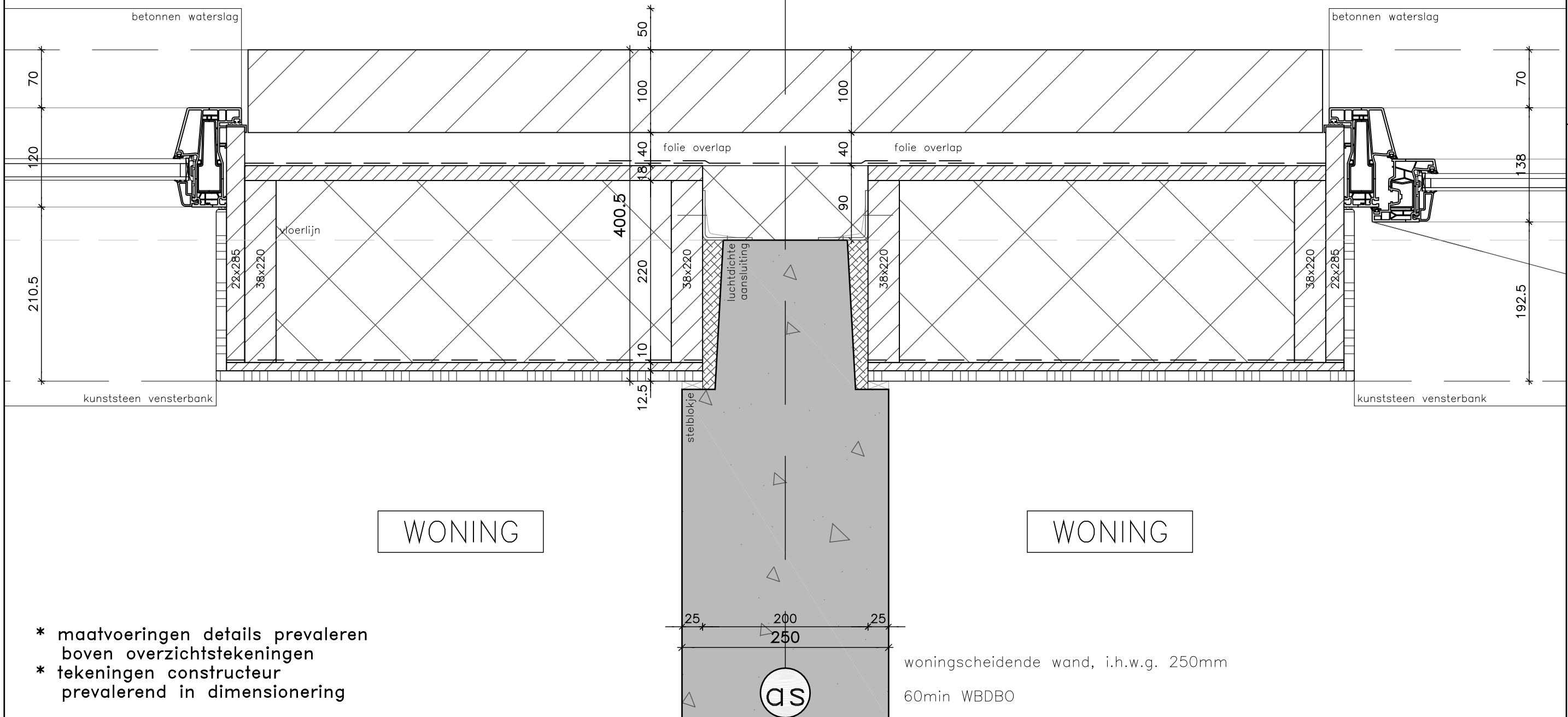
kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
betonnen waterslag

stelkozijn 22x285mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 220mm
stijl– en regelwerk 38x220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

GALERIJ



WONING

WONING

woningscheidende wand, i.h.w.g. 250mm

60min WBDBO

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

Alle octrooien en toleranties vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

ingenieursbureau AKM

wijz.	datum + event. omschr.
a	
b	
c	

afmeting 297x420
datum 01–10–2021
schaal 1 : 5
projectleider S.P. Stam
getekend S.P. Stam

project Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom
onderdeel Principedetails
werk no. 1814
tekening no. BA–900
BA
filenaam

H012

kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
betonnen waterslag

stelkozijn 22x205mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 220mm
stijl– en regelwerk 38x220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

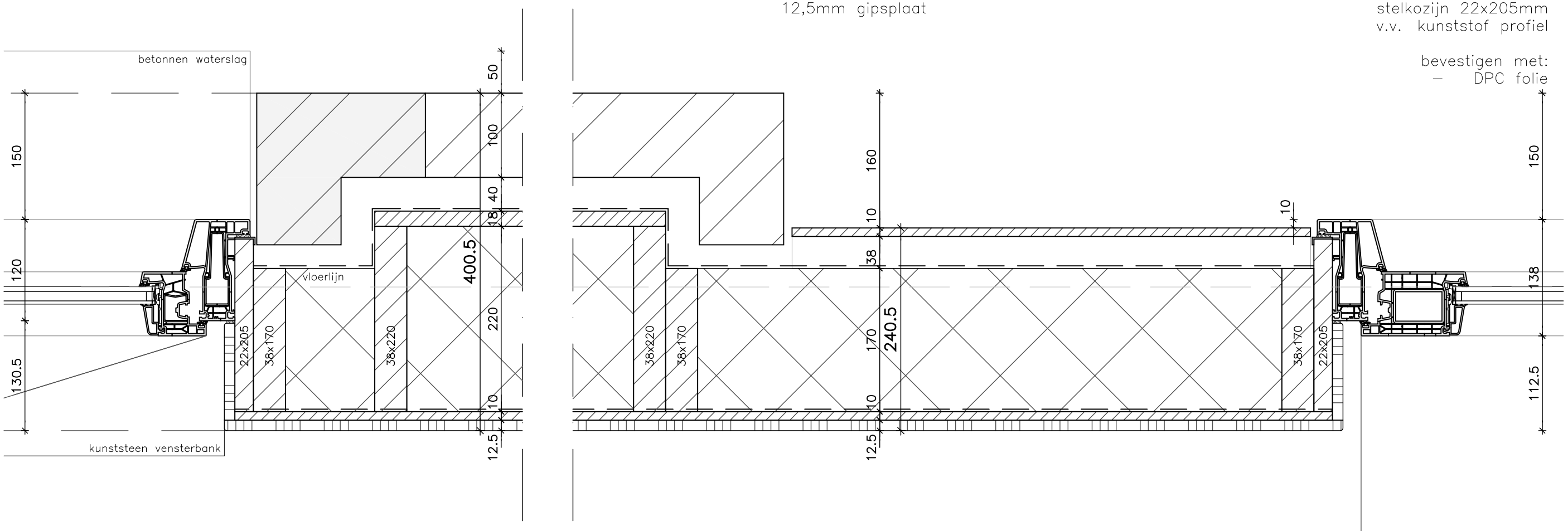
GALERIJ

wandopbouw bui – bi:
volkern beplating 10mm
rachelwerk 38mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
isolatie 170mm
stijl– en regelwerk 38x170mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

kozijnopbouw:
kunststof deurkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof deur
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
prefab dorpel

stelkozijn 22x205mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie



WONING

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van ingenieursbureau AKM BV

ingenieursbureau AKM

wijz.	datum + event. omschr.
a	
b	
c	

afmeting 297x420
datum 01–10–2021
schaal 1 : 5
projectleider S.P. Stam
getekend S.P. Stam

project **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**
onderdeel **Principedetails**
werk no. **1814**
tekening no. **BA–900**
BA
filenaam

H013

kozijnopbouw:
kunststof deurkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof deur
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
prefab dorpel

stelkozijn 22x232mm
v.v. kunststof profiel

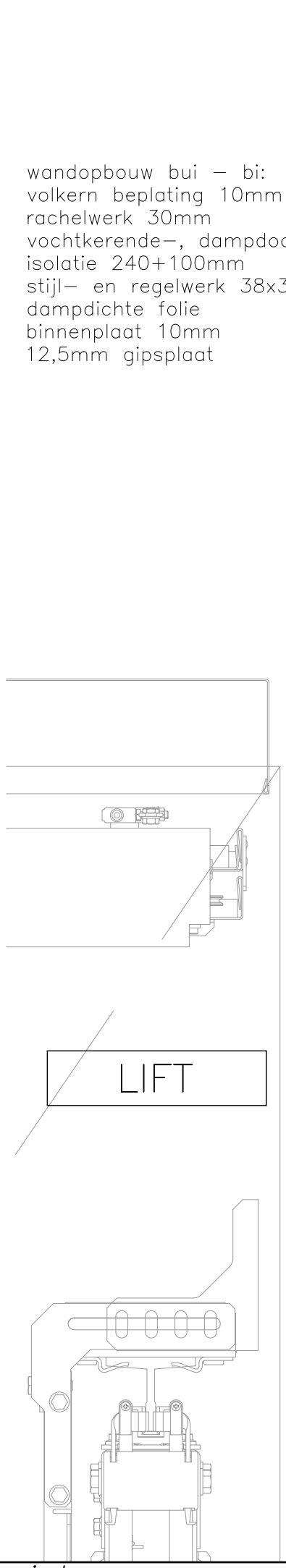
bevestigen met:
– DPC folie

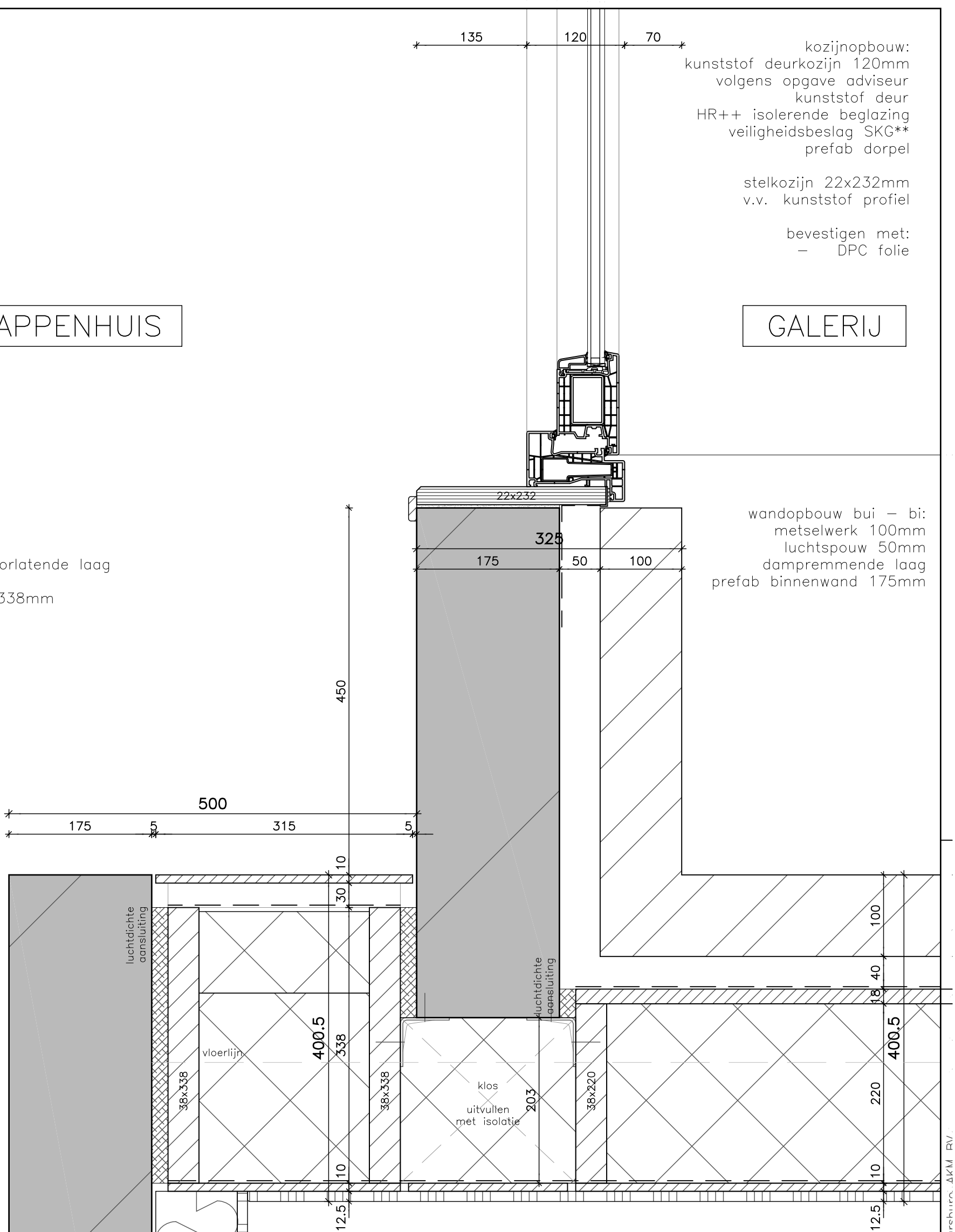
TRAPPENHUIS

GALERIJ

wandopbouw bui – bi:
volkern beplating 10mm
rachelwerk 30mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
isolatie 240+100mm
stijl– en regelwerk 38x338mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 50mm
dampremmende laag
prefab binnenwand 175mm



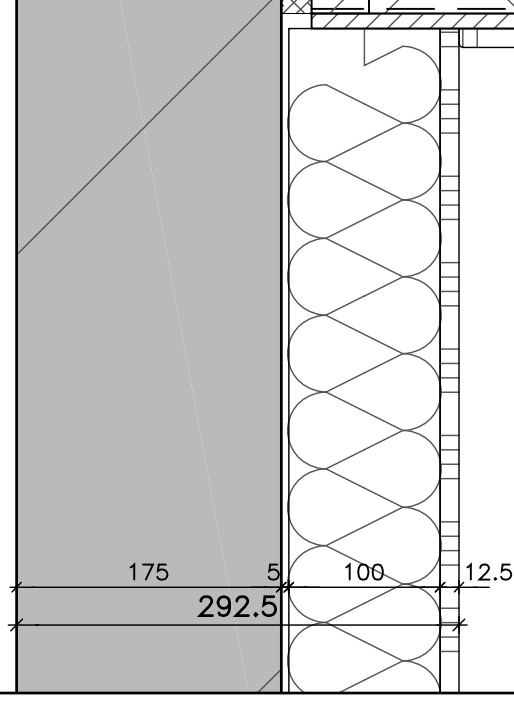


WONING

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 220mm
stijl– en regelwerk 38x220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

wandopbouw:
prefab betonwand 175mm

voorzetwand element:
HR isolatieplaat 100mm
gipsplaat 12,5mm



*** maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen**
*** tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering**

project **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				afmeting 297x420	ingenieursburo AKM		
onderdeel **Principedetails**	werk no. **1814**	tekening no. **BA–900**	**BA**	datum 01–10–2021	projectleider S.P. Stam	wijz.	datum + event. omschr.
				schaal 1 : 5	getekend S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursburo AKM BV

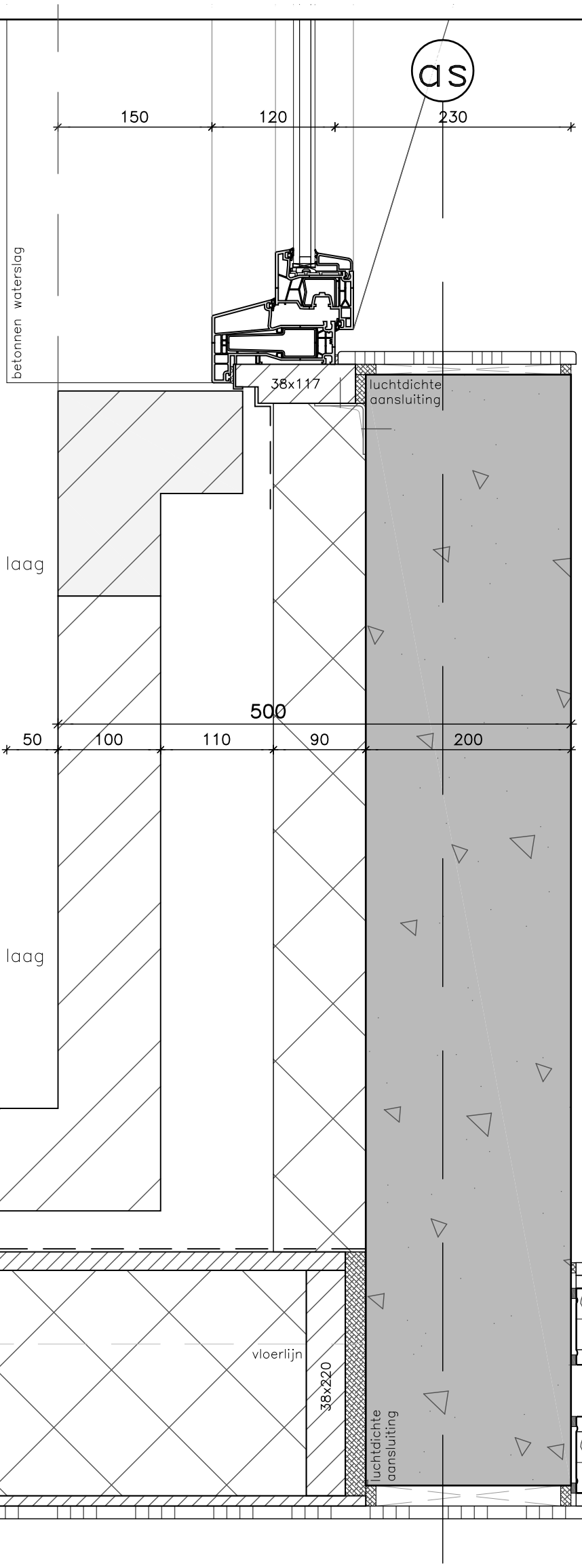
H014

kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
betonnen waterslag

stelkozijn 38x117mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– GB–anker
voorzien van:
– afdichtingsband
– 150mm DPC folie

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 110mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
HR isolatie 90mm
i.h.w.g. betonwand 200mm



WONING

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 220mm
stijl– en regelwerk 38x220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

woningscheidende wand metalstud 250mm
60min WBDBO

2x2 12,5mm gipsplaat
2xC75 v.v. 60mm isolatie
spouw 50mm

WONING

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				*afmeting* 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel **Principedetails**	*werk no.* **1814**	*tekening no.* **BA–900**	BA	*datum* 01–10–2021	*projectleider* S.P. Stam	*wijz.*	*datum + event. omschr.*
				schaal 1 : 5	*getekend* S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV.

H015

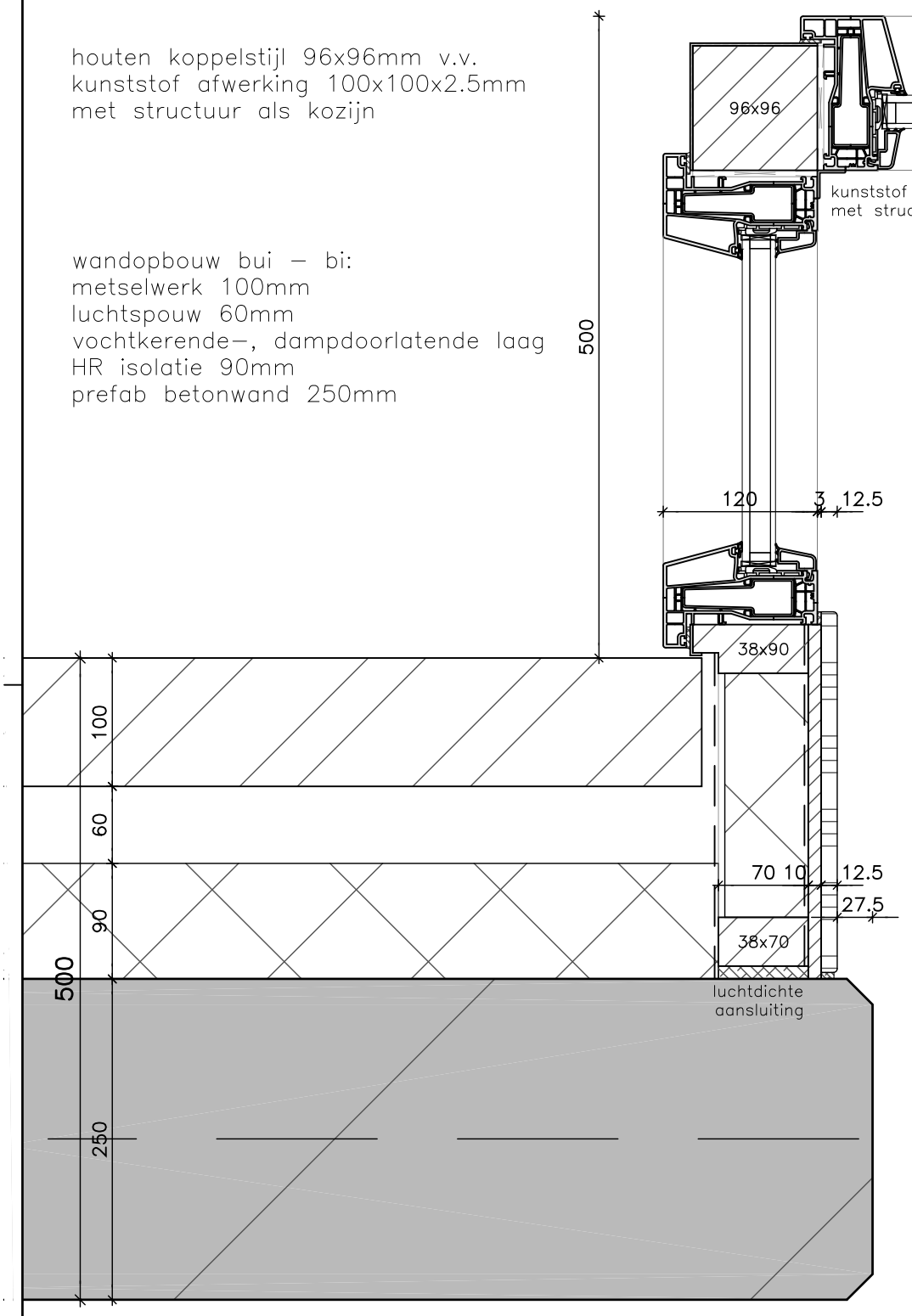
kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof raam 76x78mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**

stelkozijn 38x90mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– GB–anker
voorzien van:
– afdichtingsband
– 150mm DPC folie

houten koppelstijl 96x96mm v.v.
kunststof afwerking 100x100x2.5mm
met structuur als kozijn

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 60mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
HR isolatie 90mm
prefab betonwand 250mm



wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw var.
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
isolatie 65mm
stijl– en regelwerk 38x70mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

as

WONING

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

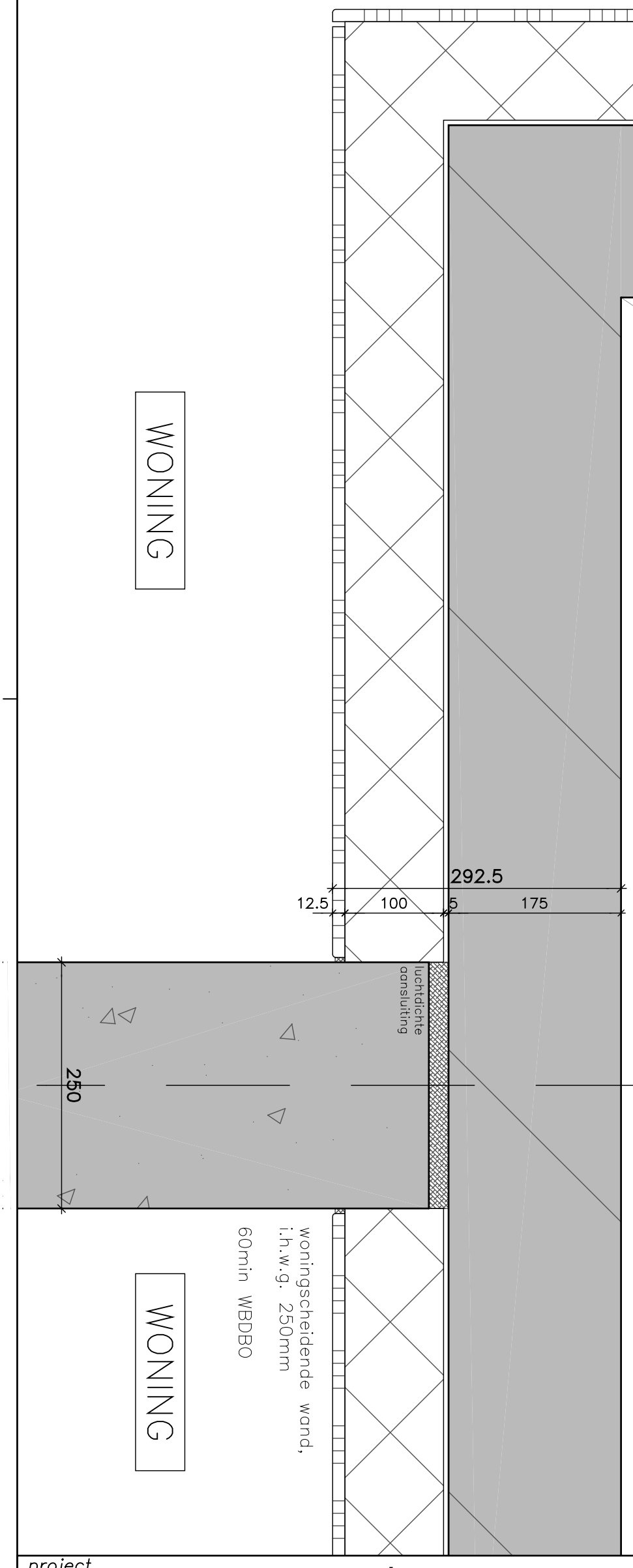
project	**Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**			afmeting 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel	**Principedetails**	werk no. **1814**	tekening no. **BA–900**	BA	datum 01–10–2021	projectleider S.P. Stam	wijz. / datum + event. omschr.
					schaal 1 : 5	getekend S.P. Stam	a / b / c
filenaam							

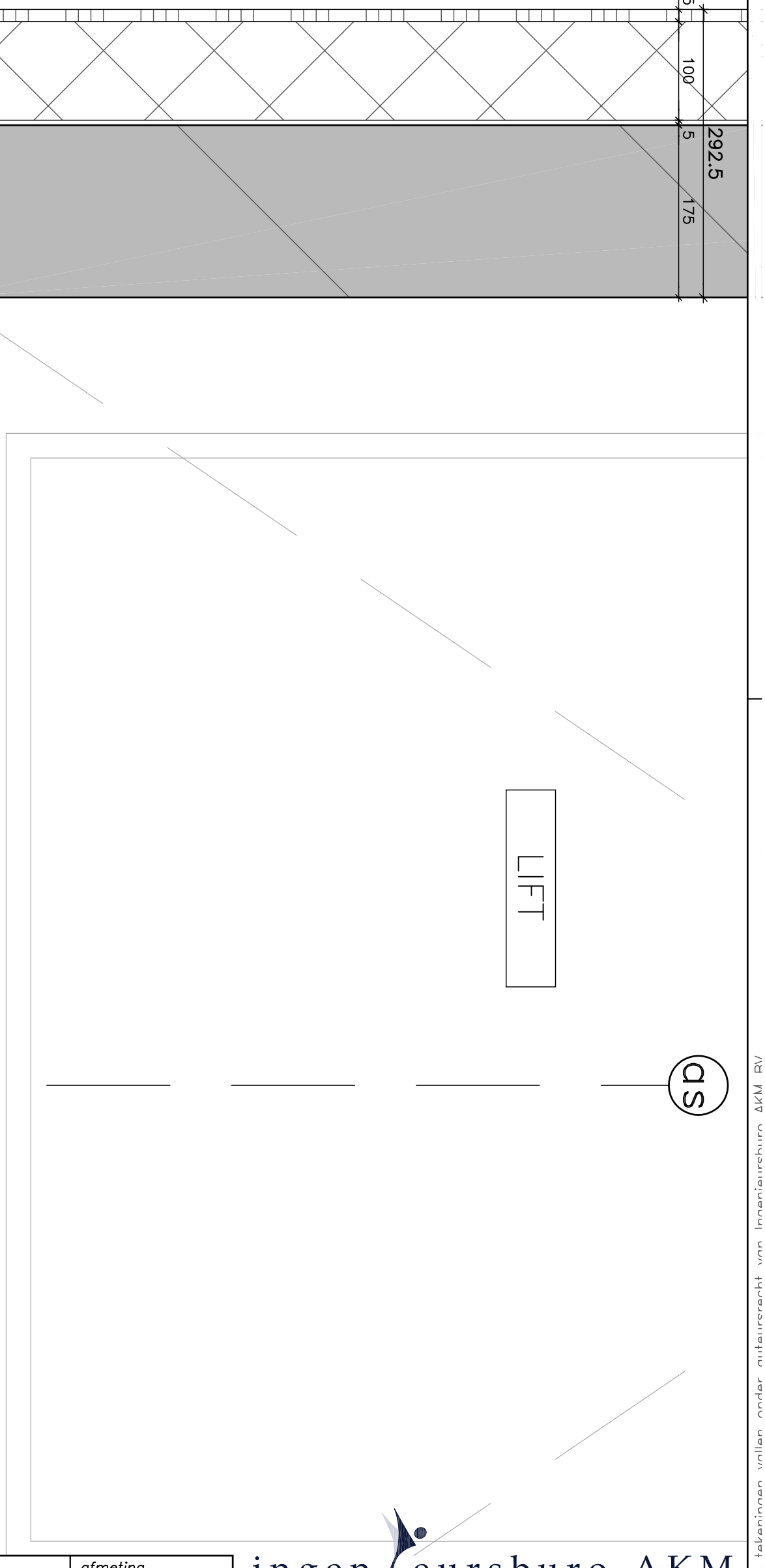
Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

H016

wandopbouw:
prefab betonwand 175mm

voorzetwand element:
HR isolatieplaat 100mm
gipsplaat 12,5mm





project	**Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**			afmeting 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel	**Principedetails**	werk no. **1814**	tekening no. **BA–900**	**BA**	datum 01–10–2021	projectleider S.P. Stam	wijz. / datum + event. omschr.
filenaam					schaal 1 : 5	getekend S.P. Stam	a b c

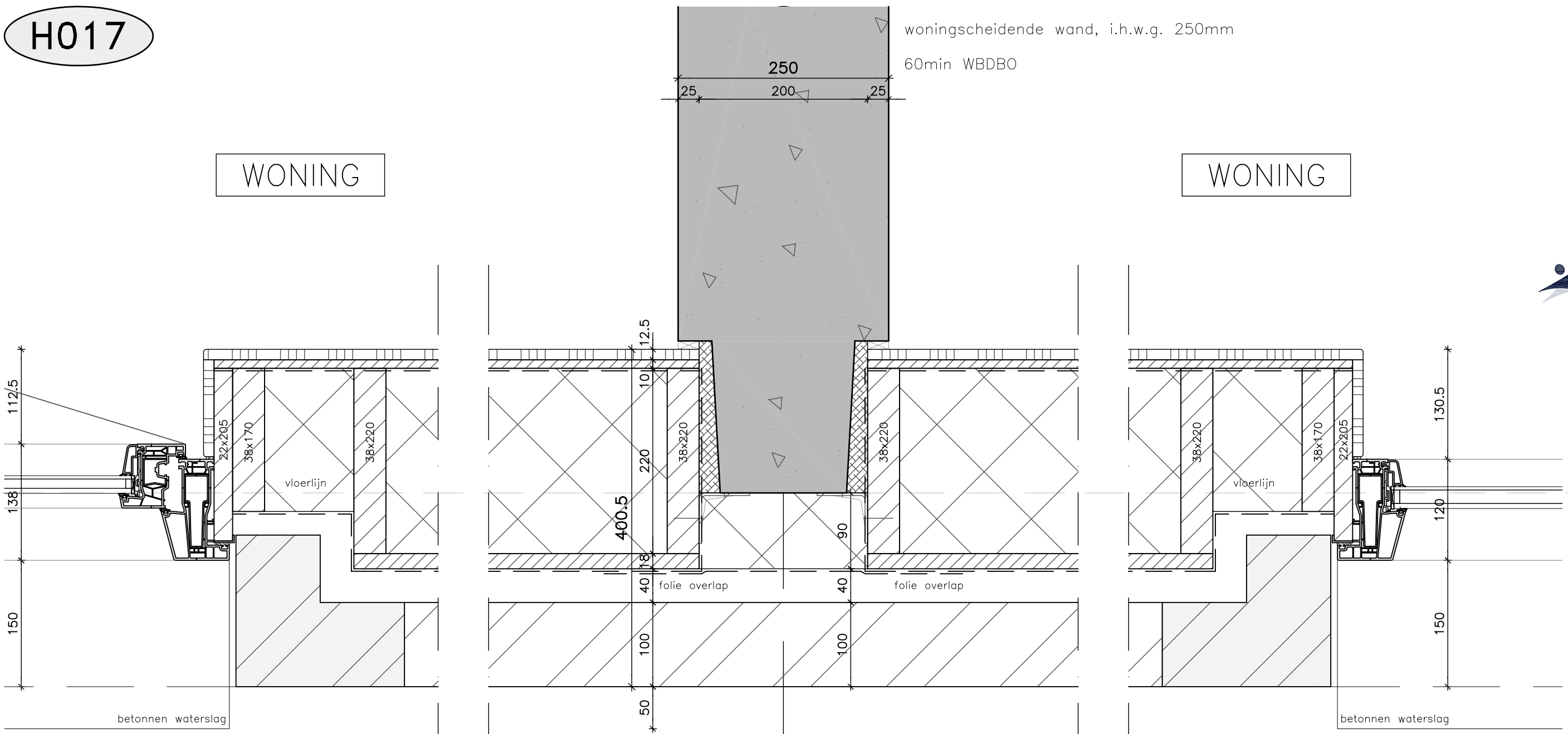
Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

Alle octrooien en toeleveringen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

H017

woningscheidende wand, i.h.w.g. 250mm

60min WBDBO



kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof raam 76x78mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
betonnen waterslag

stelkozijn 22x205mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 170/220mm
stijl– en regelwerk 38x170/220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

vochtkerende–, dampdoorlatende laag
HR isolatie 90mm

*** maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen**
*** tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering**

ingenieursbureau AKM

wijz.	datum + event. omschr.
a	
b	
c	

afmeting 297x420
datum 01–10–2021
schaal 1 : 5
projectleider S.P. Stam
getekend S.P. Stam

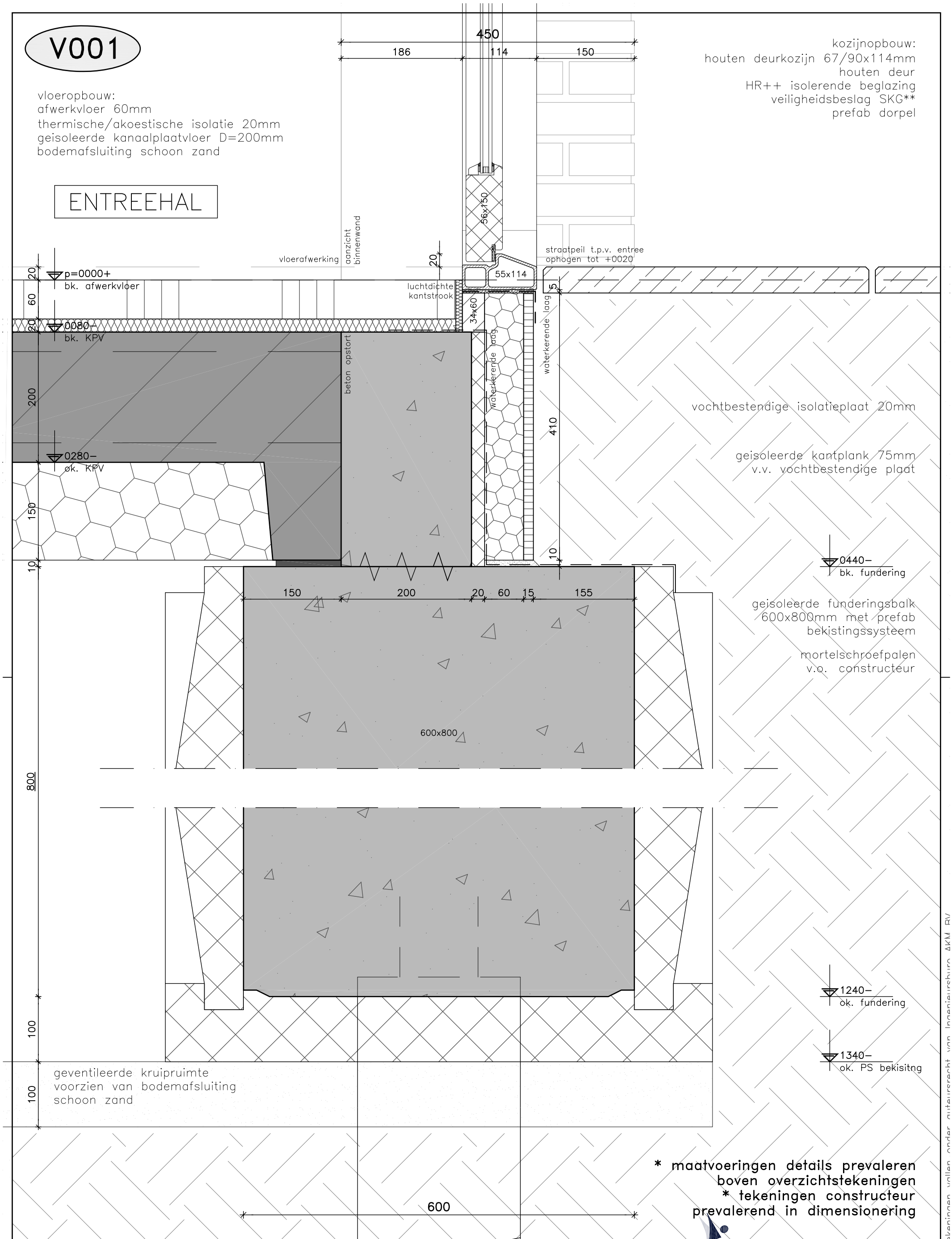
project **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**
onderdeel **Principedetails**
werk no. **1814**
tekening no. **BA–900**
BA
filenaam

V001

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm
thermische/akoestische isolatie 20mm
geisoleerde kanaalplaatvloer D=200mm
bodemafsluiting schoon zand

ENTREEHAL

kozijnopbouw:
houten deurkozijn 67/90x114mm
houten deur
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
prefab dorpel



* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project	**Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**			afmeting 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel	**Principedetails**	werk no. **1814**	tekening no. **BA–900**	**BA**	datum 01–10–2021	projectleider S.P. Stam	wijz. / datum + event. omschr.
					schaal 1 : 5	getekend S.P. Stam	a / b / c
filenaam							

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

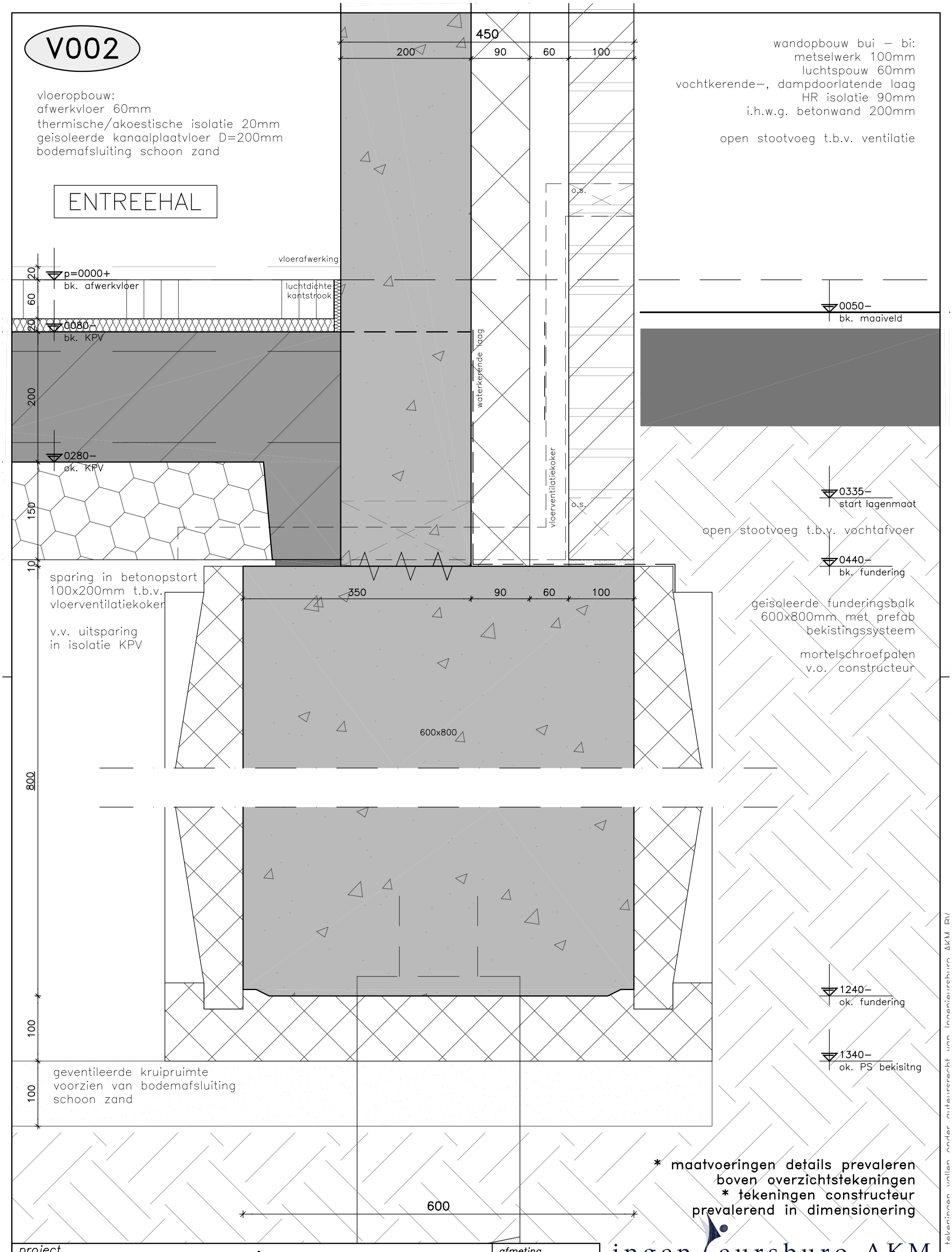
V002

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm
thermische/akoestische isolatie 20mm
geisoleerde kanaalplaatvloer D=200mm
bodemafsluiting schoon zand

ENTREEHAL

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 60mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
HR isolatie 90mm
i.h.w.g. betonwand 200mm

open stootvoeg t.b.v. ventilatie



* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project: **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				afmeting: 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel: **Principedetails**	werk no.: **1814**	tekening no.: **BA–900**	BA	datum: 01–10–2021	projectleider: S.P. Stam	wijz.	datum + event. omschr.
				schaal: 1 : 5	getekend: S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

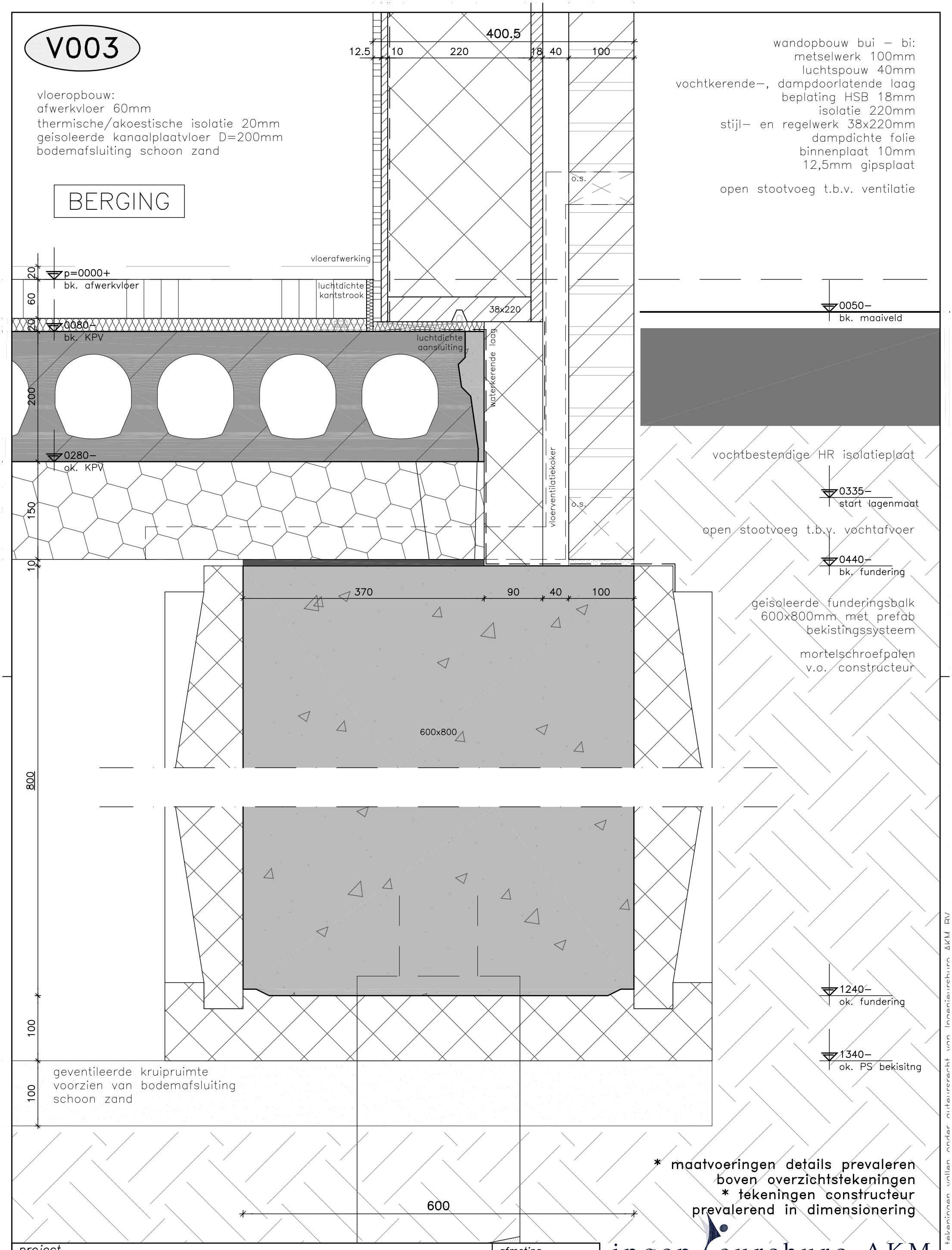
V003

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm
thermische/akoestische isolatie 20mm
geisoleerde kanaalplaatvloer D=200mm
bodemafsluiting schoon zand

BERGING

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 220mm
stijl– en regelwerk 38x220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

open stootvoeg t.b.v. ventilatie



* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project: **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				afmeting: 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel: **Principedetails**	werk no.: **1814**	tekening no.: **BA–900**	BA	datum: 01–10–2021	projectleider: S.P. Stam	wijz.	datum + event. omschr.
				schaal: 1 : 5	getekend: S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

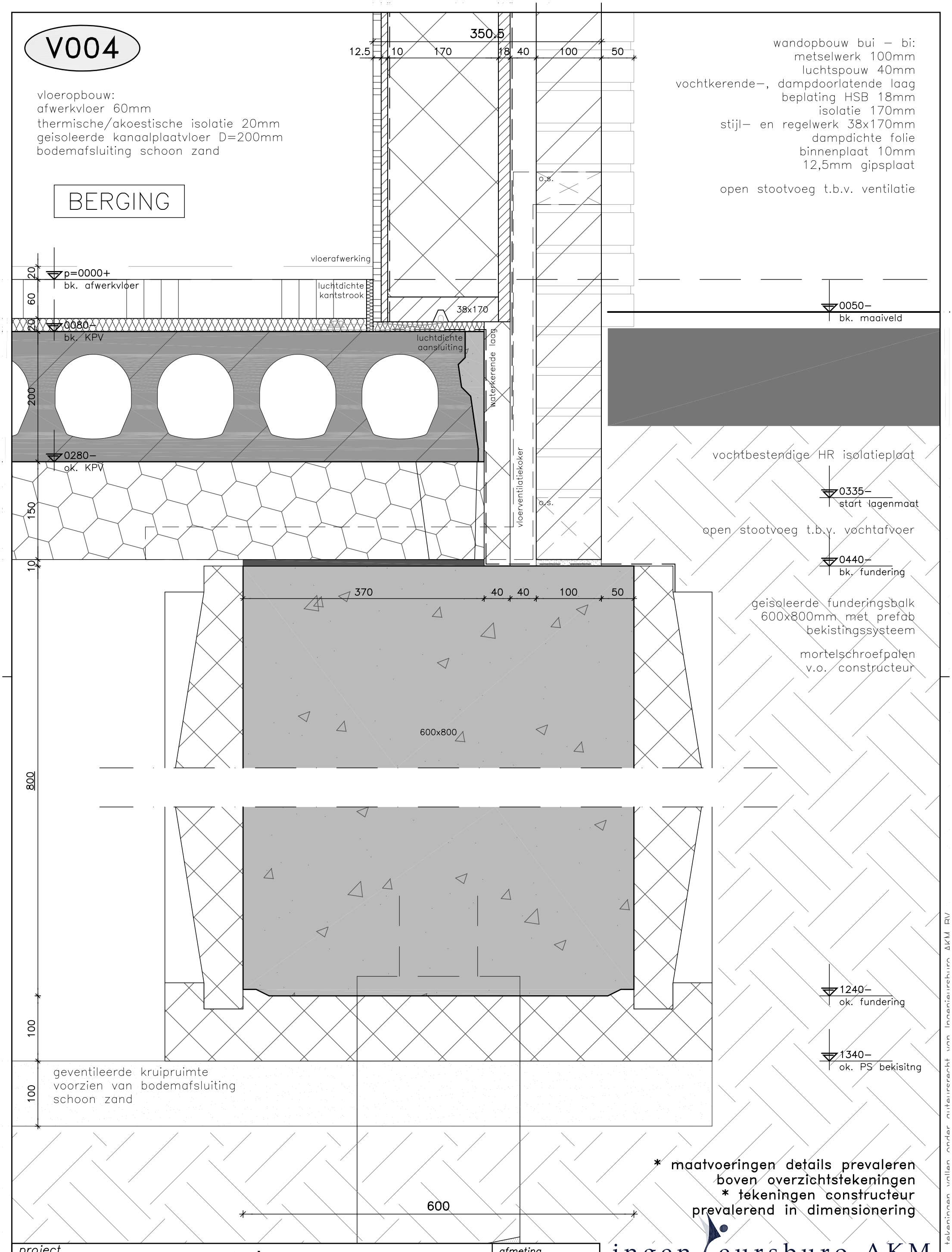
V004

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm
thermische/akoestische isolatie 20mm
geisoleerde kanaalplaatvloer D=200mm
bodemafsluiting schoon zand

BERGING

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 170mm
stijl– en regelwerk 38x170mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

open stootvoeg t.b.v. ventilatie



* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project: **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				afmeting: 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel: **Principedetails**	werk no.: **1814**	tekening no.: **BA–900**	BA	datum: 01–10–2021	projectleider: S.P. Stam	wijz.	datum + event. omschr.
				schaal: 1 : 5	getekend: S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

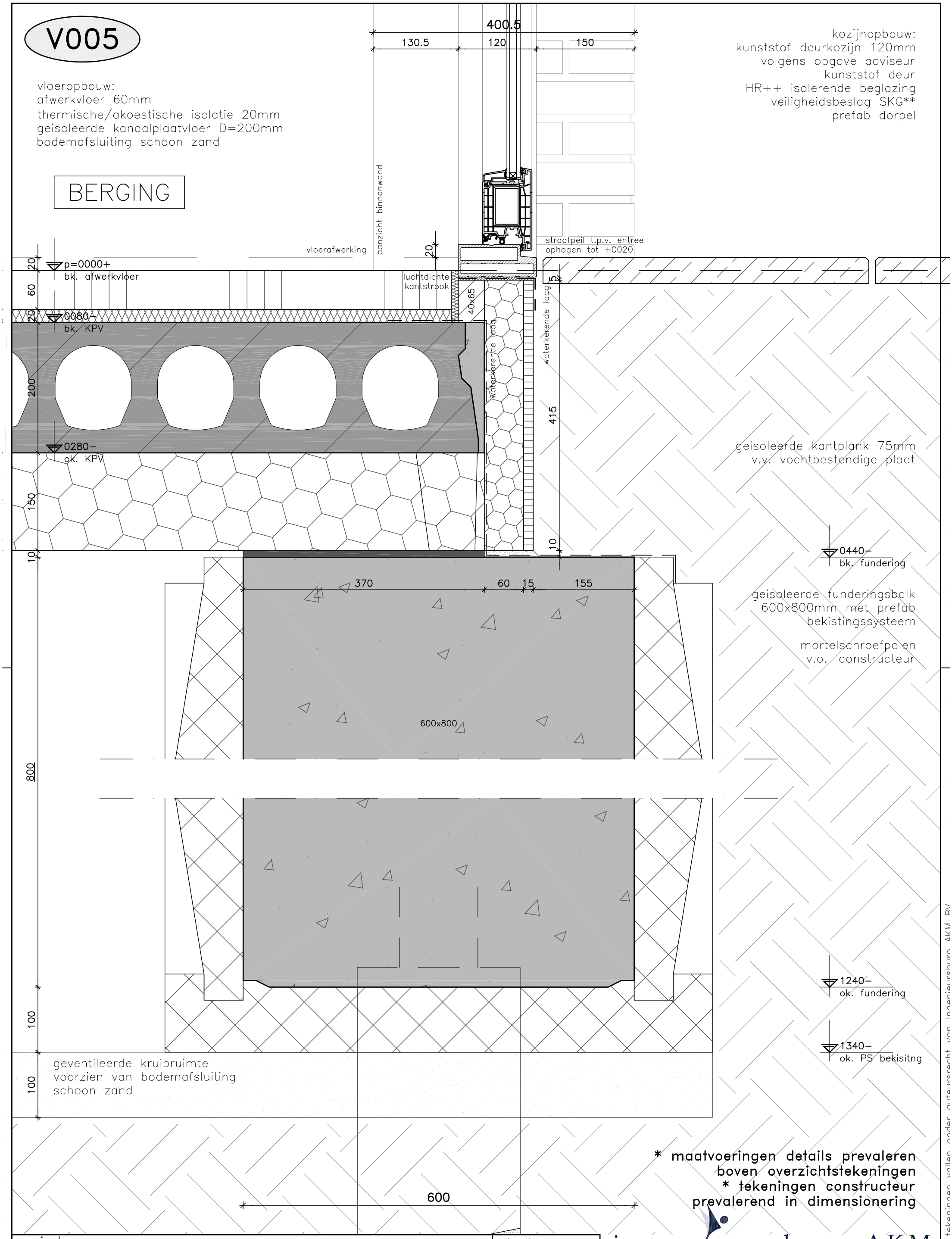
Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V005

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm
thermische/akoestische isolatie 20mm
geisoleerde kanaalplaatvloer D=200mm
bodemafsluiting schoon zand

BERGING

kozijnopbouw:
kunststof deurkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof deur
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
prefab dorpel



geisoleerde funderingsbalk
600x800mm met prefab
bekistingssysteem

mortelschroefpalen
v.o. constructeur

* maatvoeringen details prevaleren
boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur
prevalerend in dimensionering

project	**Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**			afmeting 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel	**Principedetails**	werk no. **1814**	tekening no. **BA–900**	BA	datum 01–10–2021	projectleider S.P. Stam	wijz. / datum + event. omschr.
filenaam					schaal 1 : 5	getekend S.P. Stam	a b c

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V006

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm
thermische/akoestische isolatie 20mm
geisoleerde kanaalplaatvloer D=200mm
bodemafsluiting schoon zand

ENTREEHAL

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm v.v. keimwerk
luchtspouw 60mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
HR isolatie 90mm
prefab betonwand 250mm

open stootvoeg t.b.v. ventilatie

PARKEREN

500
250 | 90 | 60 | 100

vloerafwerking
20
p=0000+
bk. afwerkvloer
60
luchtdichte kantstrook
20
0080–
bk. KPV
200
0280–
ok. KPV
150
100
800
100
100

waterkerende laag

o.s.

o.s.

0050–
bk. straatwerk

0352.5–
start lagenmaat

open stootvoeg t.b.v. vochtafvoer

0440–
bk. fundering

100 | 250 | 90 | 60 | 100

600x800

geisoleerde funderingsbalk
600x800mm met prefab
bekistingssysteem

mortelschroefpalen
v.o. constructeur

1240–
ok. fundering

1340–
ok. PS bekisitng

geventileerde kruipruimte
voorzien van bodemafsluiting
schoon zand

600

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project	**Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**			afmeting 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel	**Principedetails**	werk no. **1814**	tekening no. **BA–900**	BA	datum 01–10–2021	projectleider S.P. Stam	wijz. / datum + event. omschr.
filenaam					schaal 1 : 5	getekend S.P. Stam	a b c

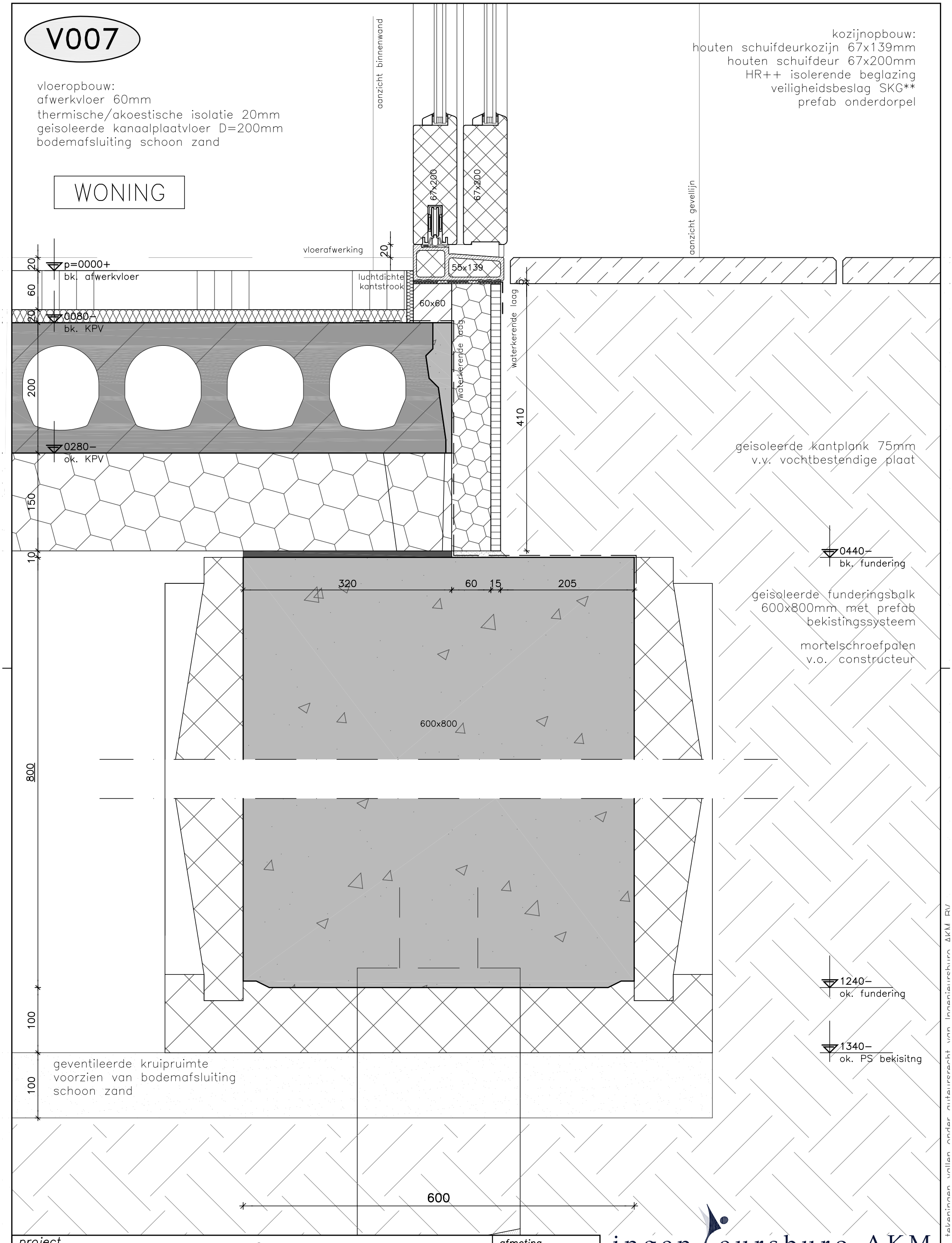
Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V007

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm
thermische/akoestische isolatie 20mm
geisoleerde kanaalplaatvloer D=200mm
bodemafsluiting schoon zand

WONING

kozijnopbouw:
houten schuifdeurkozijn 67x139mm
houten schuifdeur 67x200mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
prefab onderdorpel



project	**Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**			afmeting 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel	**Principedetails**	werk no. **1814**	tekening no. **BA–900**	BA	datum 01–10–2021	projectleider S.P. Stam	wijz. / datum + event. omschr.
filenaam					schaal 1 : 5	getekend S.P. Stam	a b c

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V101

kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
betonnen waterslag

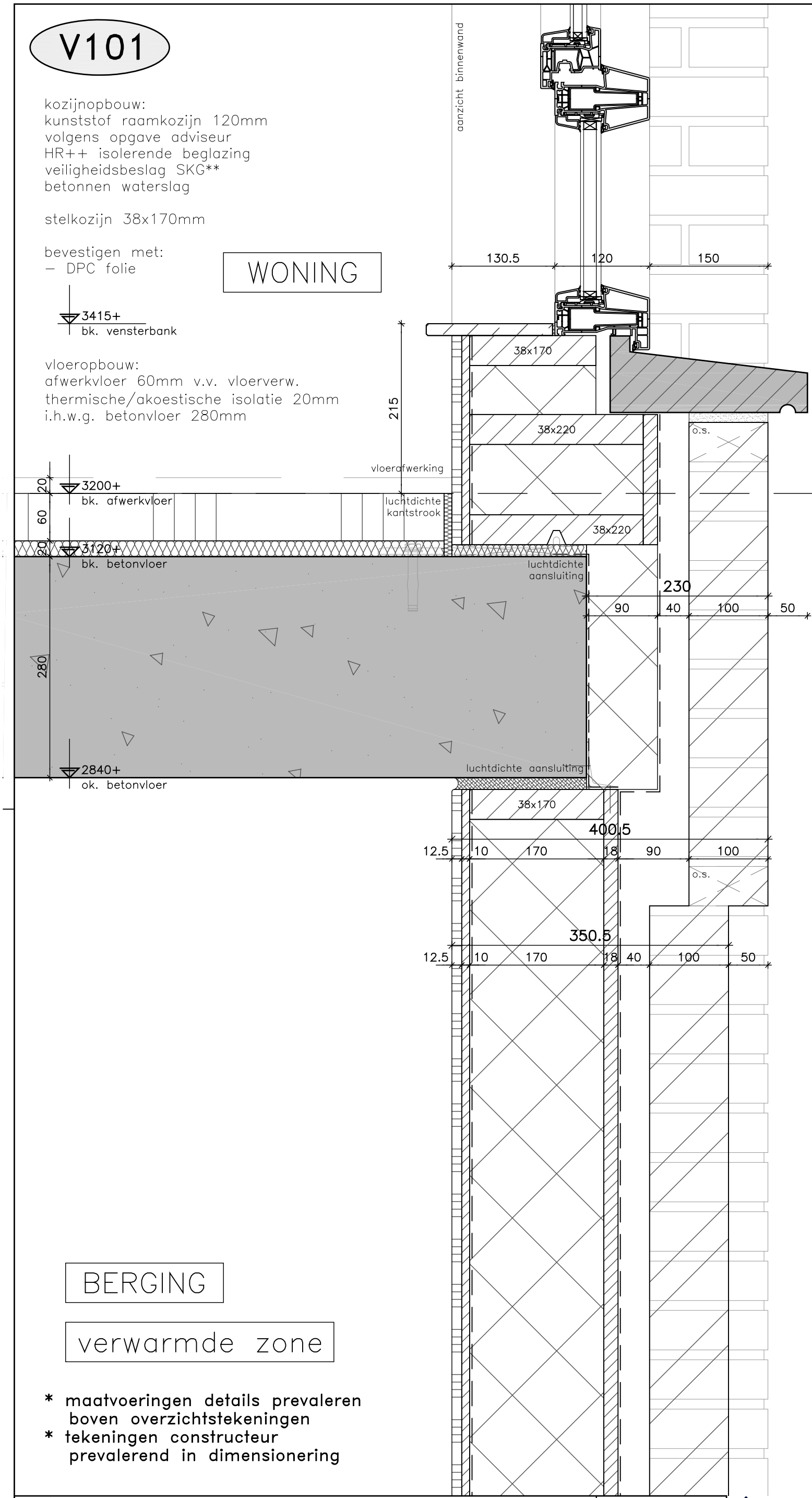
stelkozijn 38x170mm

bevestigen met:
– DPC folie

WONING

3415+
bk. vensterbank

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm v.v. vloerverw.
thermische/akoestische isolatie 20mm
i.h.w.g. betonvloer 280mm



3700+
hart kalf

3380+
ok. kozijn

3290+
bk. metselwerk

betonnen waterslag

HR isolatieplaat 90mm

2675+
ok. metselwerk

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 170mm
stijl– en regelwerk 38x170mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

BERGING

verwarmde zone

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project	**Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**			afmeting 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel	**Principedetails**	werk no. **1814**	tekening no. **BA–900**	**BA**	datum 01–10–2021	projectleider S.P. Stam	wijz. / datum + event. omschr.
filenaam					schaal 1 : 5	getekend S.P. Stam	a / b / c

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V102

kozijnopbouw:
houten schuifdeurkozijn 67x114mm
houten schuifdeur 56x114mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
prefab onderdorpel

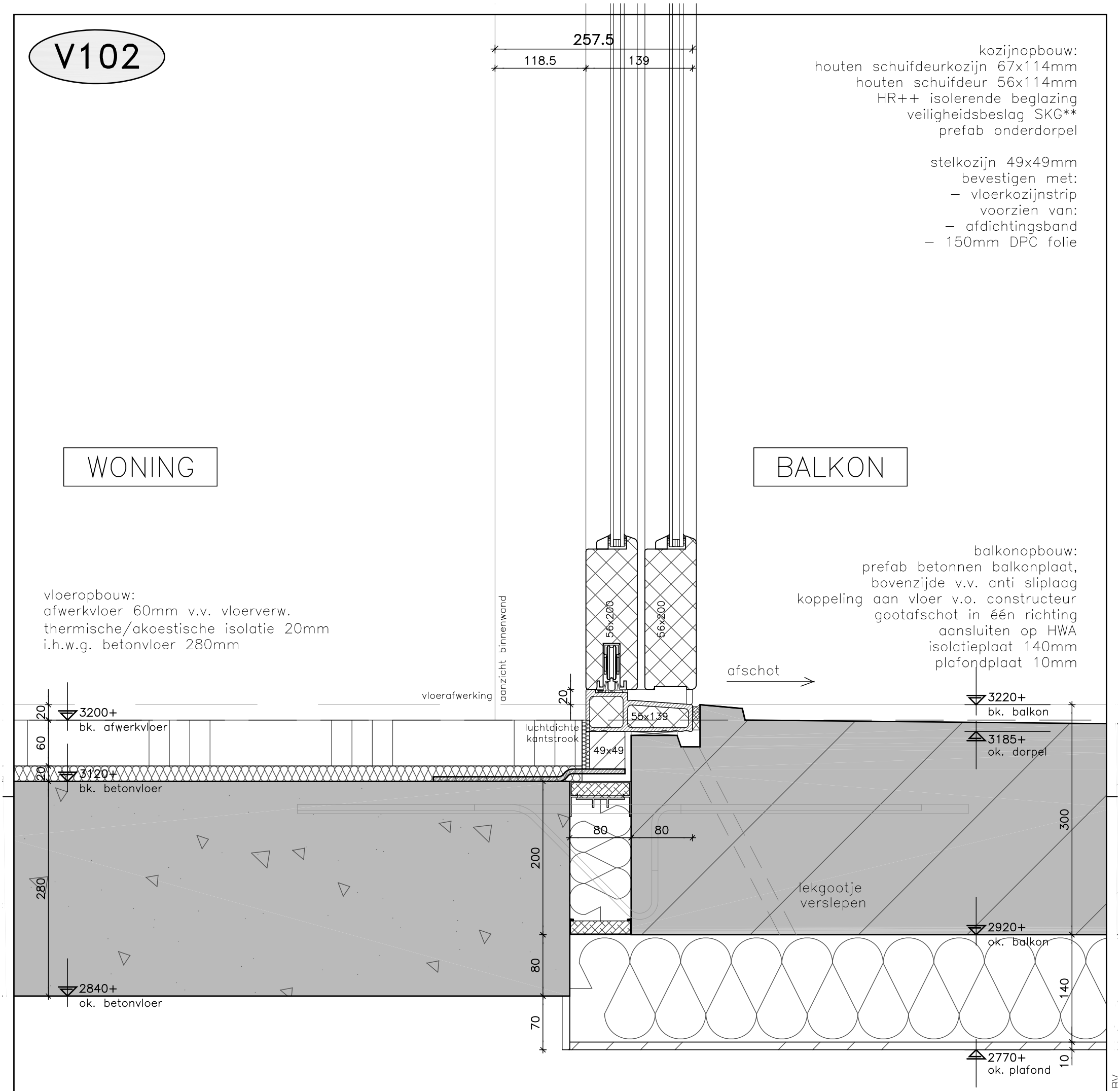
stelkozijn 49x49mm
bevestigen met:
– vloerkozijnstrip
voorzien van:
– afdichtingsband
– 150mm DPC folie

WONING

BALKON

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm v.v. vloerverw.
thermische/akoestische isolatie 20mm
i.h.w.g. betonvloer 280mm

balkonopbouw:
prefab betonnen balkonplaat,
bovenzijde v.v. anti sliplaag
koppeling aan vloer v.o. constructeur
gootafschot in één richting
aansluiten op HWA
isolatieplaat 140mm
plafondplaat 10mm



BERGING

verwarmde zone

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project: **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				afmeting: 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel: **Principedetails**	werk no.: **1814**	tekening no.: **BA–900**	BA	datum: 01–10–2021	projectleider: S.P. Stam	wijz.	datum + event. omschr.
				schaal: 1 : 5	getekend: S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

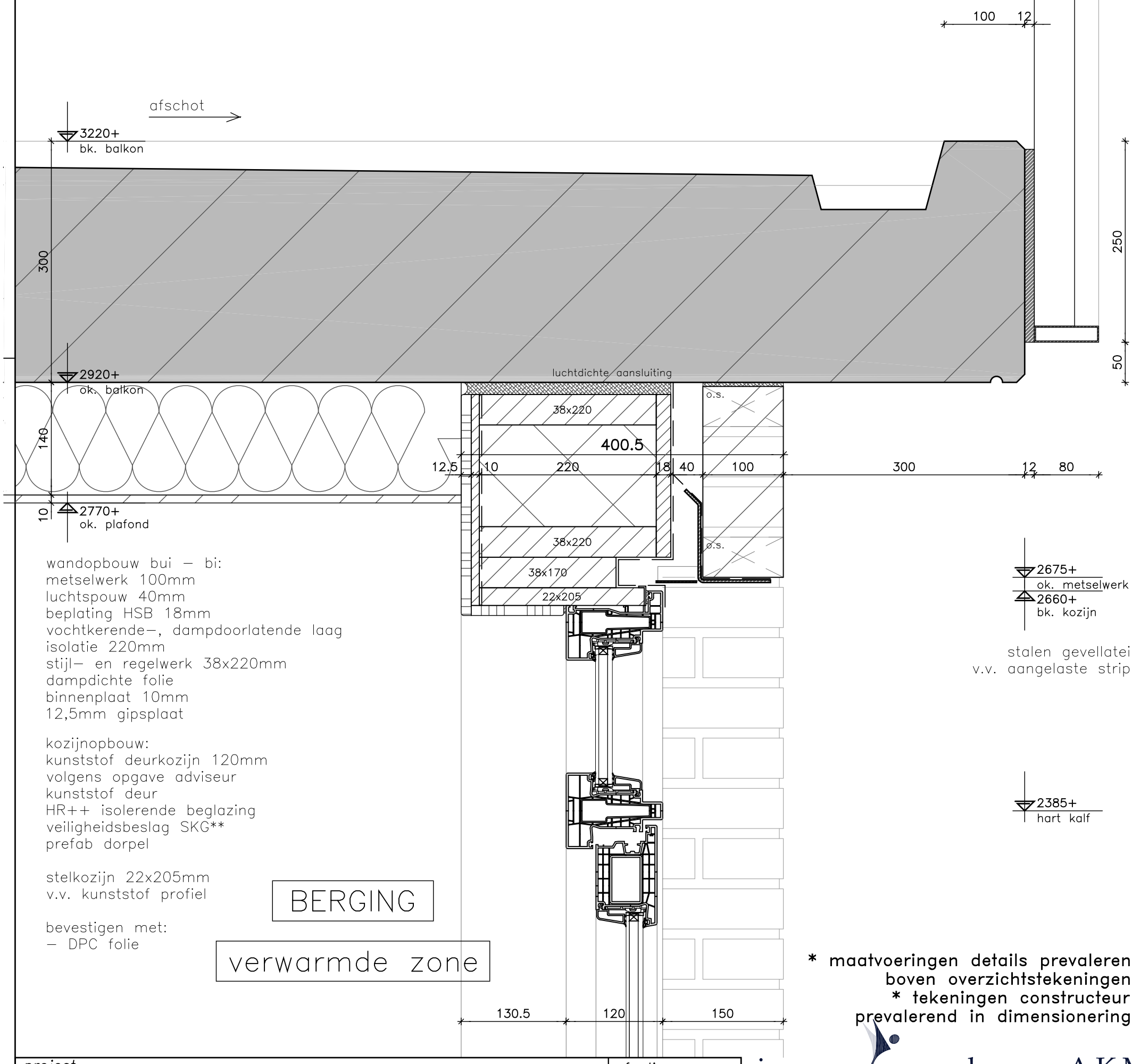
Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V103

metalen spijlenhekwerk h=1000mm +vl.

balkonopbouw:
prefab betonnen balkonplaat,
bovenzijde v.v. anti sliplaag
koppeling aan vloer v.o. constructeur
gootafschot in één richting
aansluiten op HWA
isolatieplaat 140mm
plafondplaat 10mm

BALKON



wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
beplating HSB 18mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
isolatie 220mm
stijl– en regelwerk 38x220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

kozijnopbouw:
kunststof deurkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof deur
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
prefab dorpel

stelkozijn 22x205mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie

stalen gevellatei
v.v. aangelaste strip

BERGING

verwarmde zone

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project	**Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**			afmeting 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel	**Principedetails**	werk no. **1814**	tekening no. **BA–900**	**BA**	datum 01–10–2021	projectleider S.P. Stam	wijz. / datum + event. omschr.
filenaam					schaal 1 : 5	getekend S.P. Stam	a / b / c

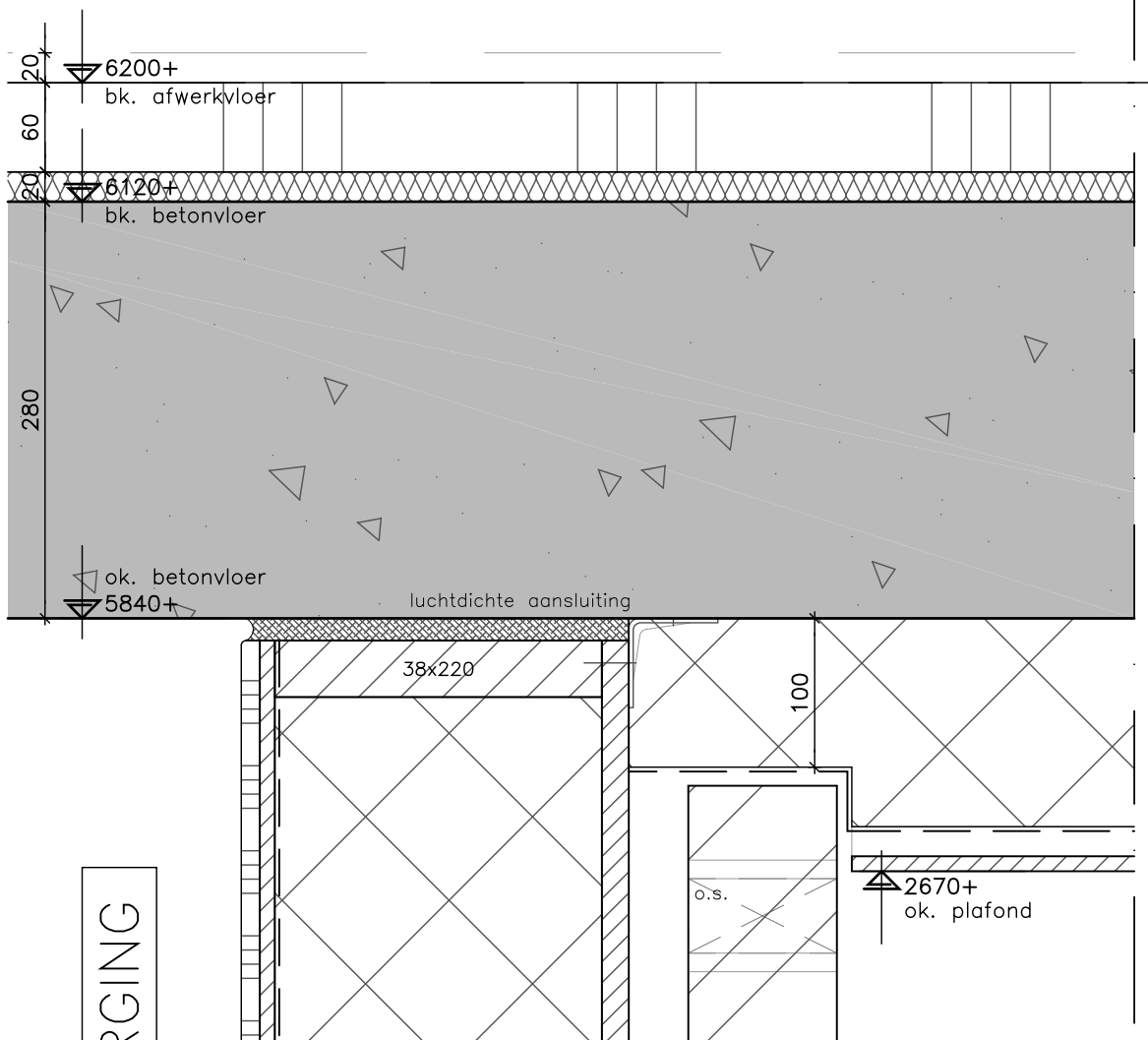
Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van ingenieursbureau AKM BV

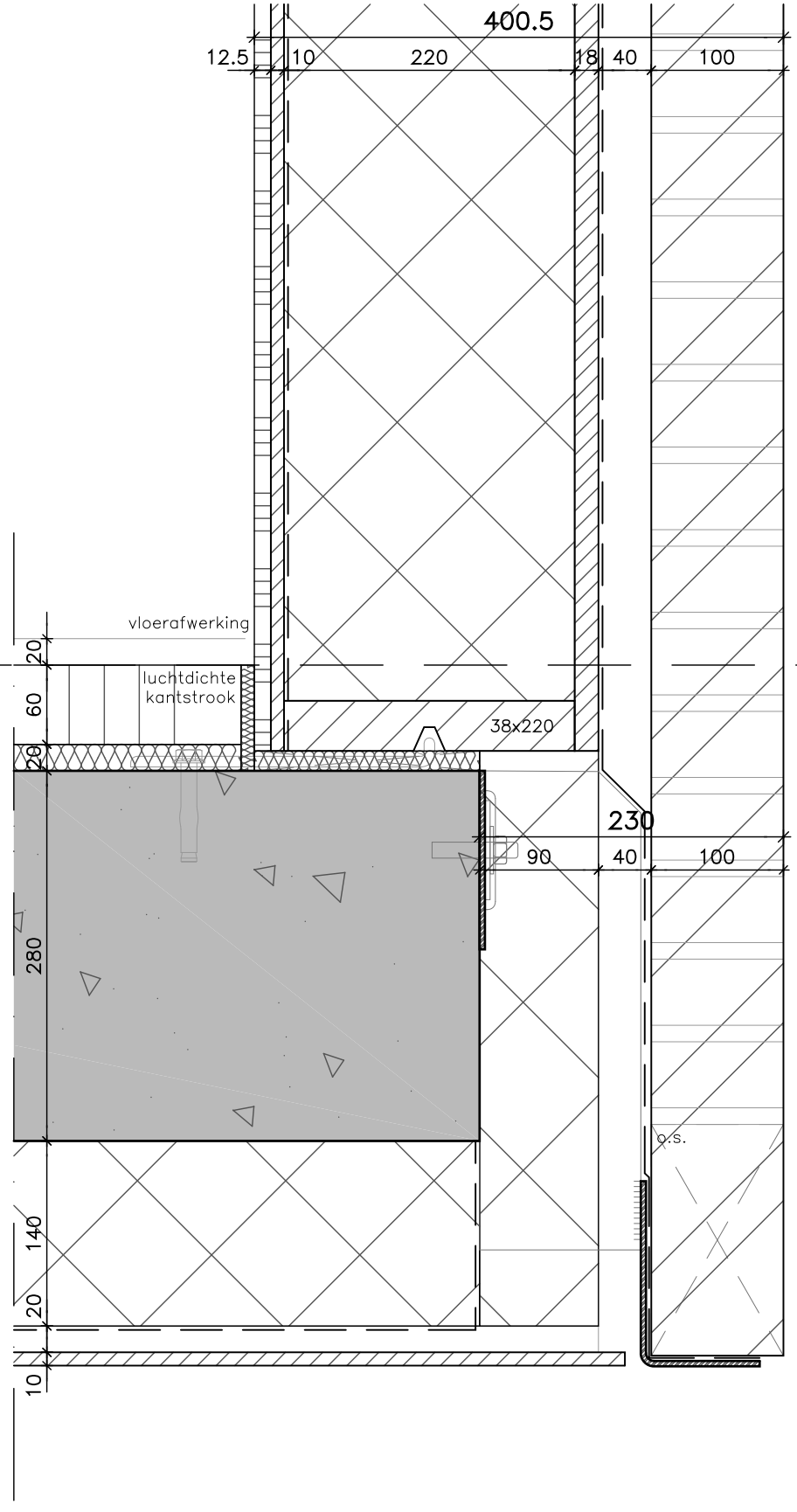
V104

WONING

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm v.v. vloerverw.
thermische/akoestische isolatie 20mm
i.h.w.g. betonvloer 280mm



wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 220mm
stijl– en regelwerk 38x220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat



wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 220mm
stijl– en regelwerk 38x220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

HR isolatieplaat 90mm

rollaag op
stalen geveldrager

2675+
ok. metselwerk

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm v.v. vloerverw.
thermische/akoestische isolatie 20mm
i.h.w.g. betonvloer 280mm
HR isolatie 140mm
regelwerk 20x45mm
volkern plafondplaat 10mm

*** maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen**
*** tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering**

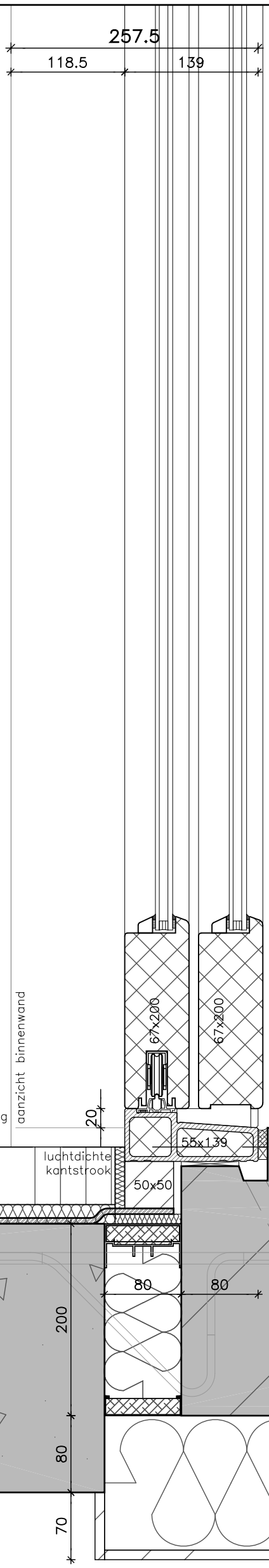
ingenieursbureau AKM

wijz.	datum + event. omschr.
a	
b	
c	

afmeting 297x420
datum 01–10–2021
schaal 1 : 5
projectleider S.P. Stam
getekend S.P. Stam
werk no. 1814
tekening no. BA–900

project **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**
onderdeel **Principedetails**
BA
filenaam

V105



kozijnopbouw:
houten schuifdeurkozijn 67x139mm
houten schuifdeur 67x200mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
prefab onderdorpel

stelkozijn 50x50mm
bevestigen met:
– vloerkozijnstrip
voorzien van:
– afdichtingsband
– 150mm DPC folie

WONING

BALKON

balkonopbouw:
prefab betonnen balkonplaat,
bovenzijde v.v. anti sliplaag
koppeling aan vloer v.o. constructeur
gootafschot in één richting
aansluiten op HWA

verlaagd plafondopbouw:
HR isolatieplaat 140mm
plafondplaat 10mm

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm v.v. vloerverw.
thermische/akoestische isolatie 20mm
i.h.w.g. betonvloer 280mm

aanzicht binnenwand

vloerafwerking

luchtdichte kantstrook

afschot

lekgootje verslepen

3200+ bk. afwerkvloer
3120+ bk. betonvloer
2840+ ok. betonvloer
3220+ bk. balkon
3185+ ok. dorpel
ok. balkon 2920+
2770+ ok. plafond

20 60 20 280

WONING

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project	**Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**			afmeting 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel	**Principedetails**	werk no. **1814**	tekening no. **BA–900**	**BA**	datum 01–10–2021	projectleider S.P. Stam	wijz. / datum + event. omschr.
					schaal 1 : 5	getekend S.P. Stam	a / b / c
filenaam							

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V106

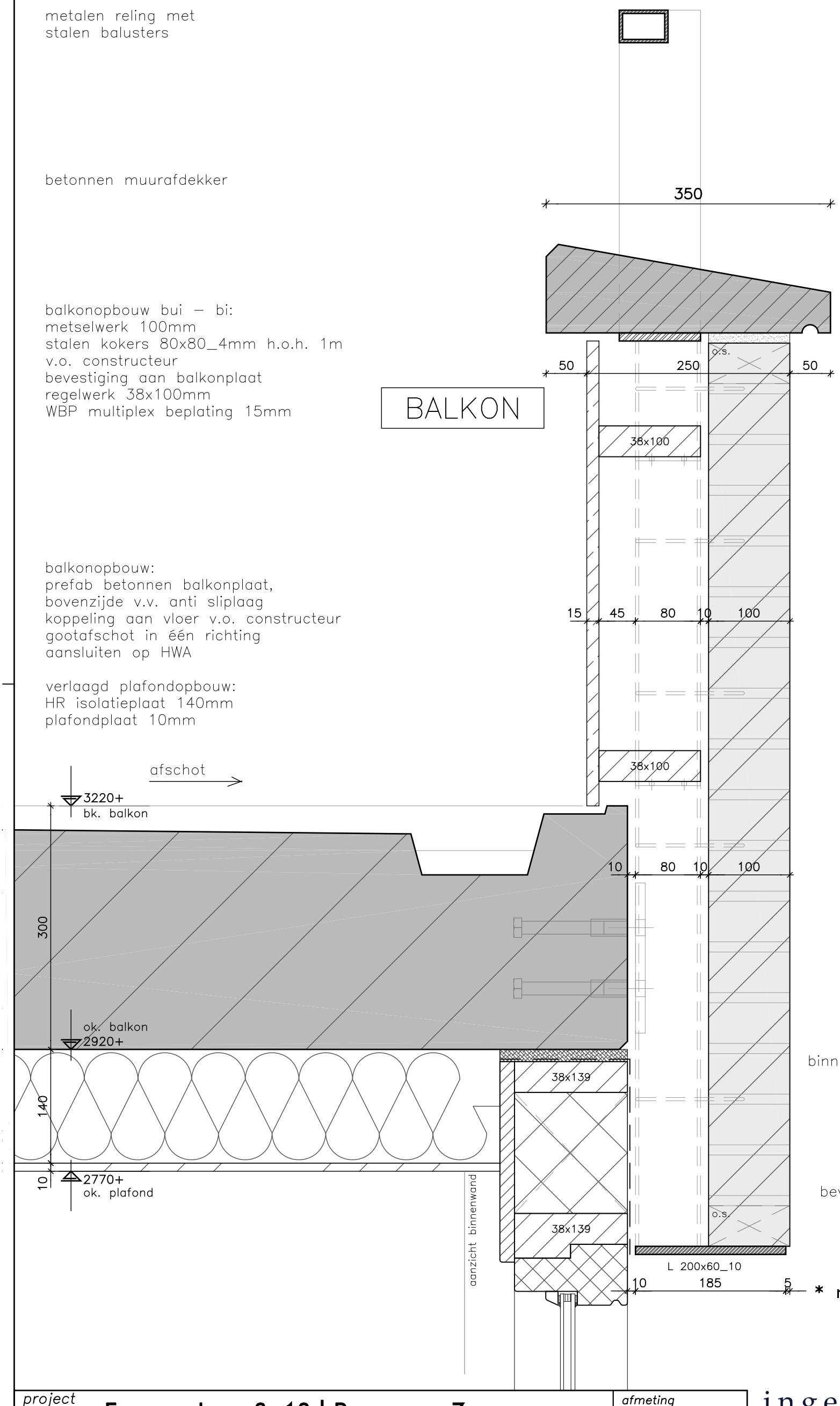
metalen reling met
stalen balusters

betonnen muurafdekker

balkonopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
stalen kokers 80x80_4mm h.o.h. 1m
v.o. constructeur
bevestiging aan balkonplaat
regelwerk 38x100mm
WBP multiplex beplating 15mm

balkonopbouw:
prefab betonnen balkonplaat,
bovenzijde v.v. anti sliplaag
koppeling aan vloer v.o. constructeur
gootafschot in één richting
aansluiten op HWA

verlaagd plafondopbouw:
HR isolatieplaat 140mm
plafondplaat 10mm



kozijnopbouw:
houten schuifdeurkozijn 67x139mm
houten schuifdeur 67x200mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
prefab onderdorpel

stijl– en regelwerk 38x139mm
uitvullen met HR isolatie 140mm
binnenzijde v.v. multiplex beplating 18mm

stalen hoeklijn 200x55_10mm
bevestigd aan stalen koker 80x80_4mm

2675+
ok. metselwerk

*** maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen**
*** tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering**

project	**Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**			afmeting 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel	**Principedetails**	werk no. **1814**	tekening no. **BA–900**	**BA**	datum 01–10–2021	projectleider S.P. Stam	wijz. / datum + event. omschr.
					schaal 1 : 5	getekend S.P. Stam	a / b / c
filenaam							

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V107

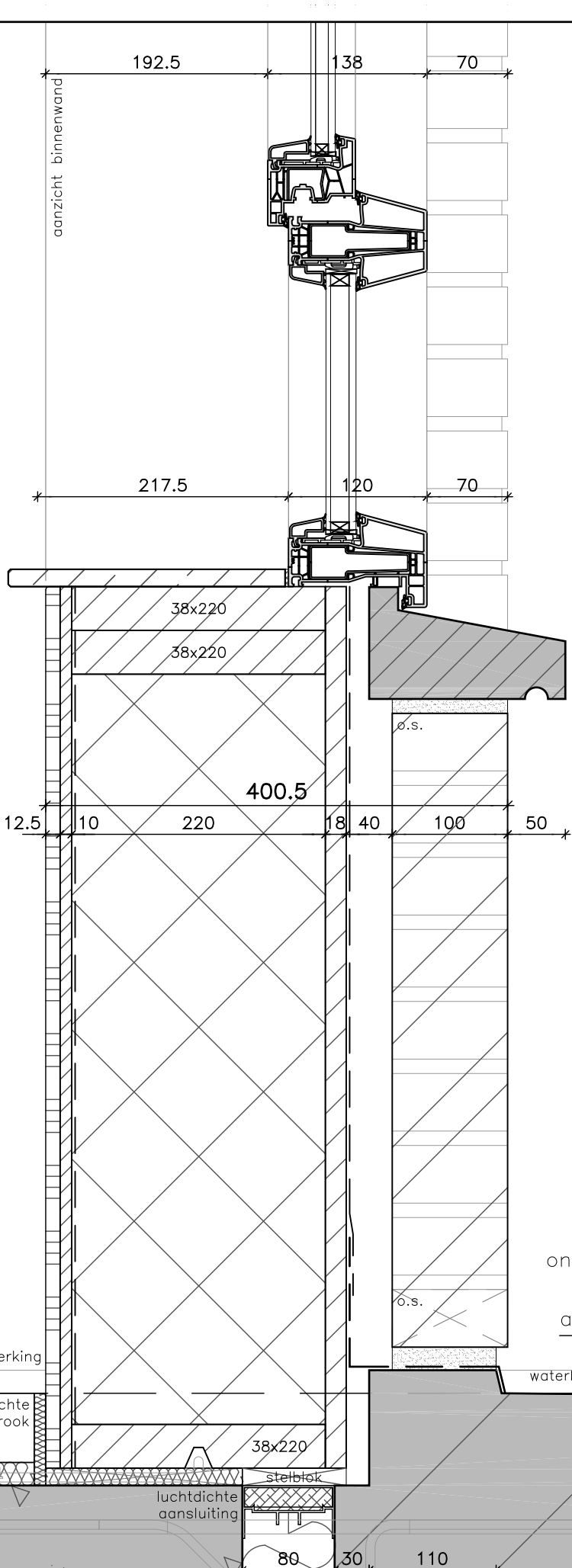
kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof raam 76x78mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
betonnen waterslag

stelkozijn 38x220mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie

3915+
bk. vensterbank

kunststeen vensterbank



* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

PARKEREN

project: **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				afmeting: 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel: **Principedetails**	werk no.: **1814**	tekening no.: **BA–900**	BA	datum: 01–10–2021	projectleider: S.P. Stam	wijz.	datum + event. omschr.
				schaal: 1 : 5	getekend: S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V108

kozijnopbouw:
kunststof deurkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof deur
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
prefab onderdorpel

stelkozijn 35x54mm

bevestigen met:
– vloerkozijnstrip
voorzien van:
– afdichtingsband
– 150mm DPC folie

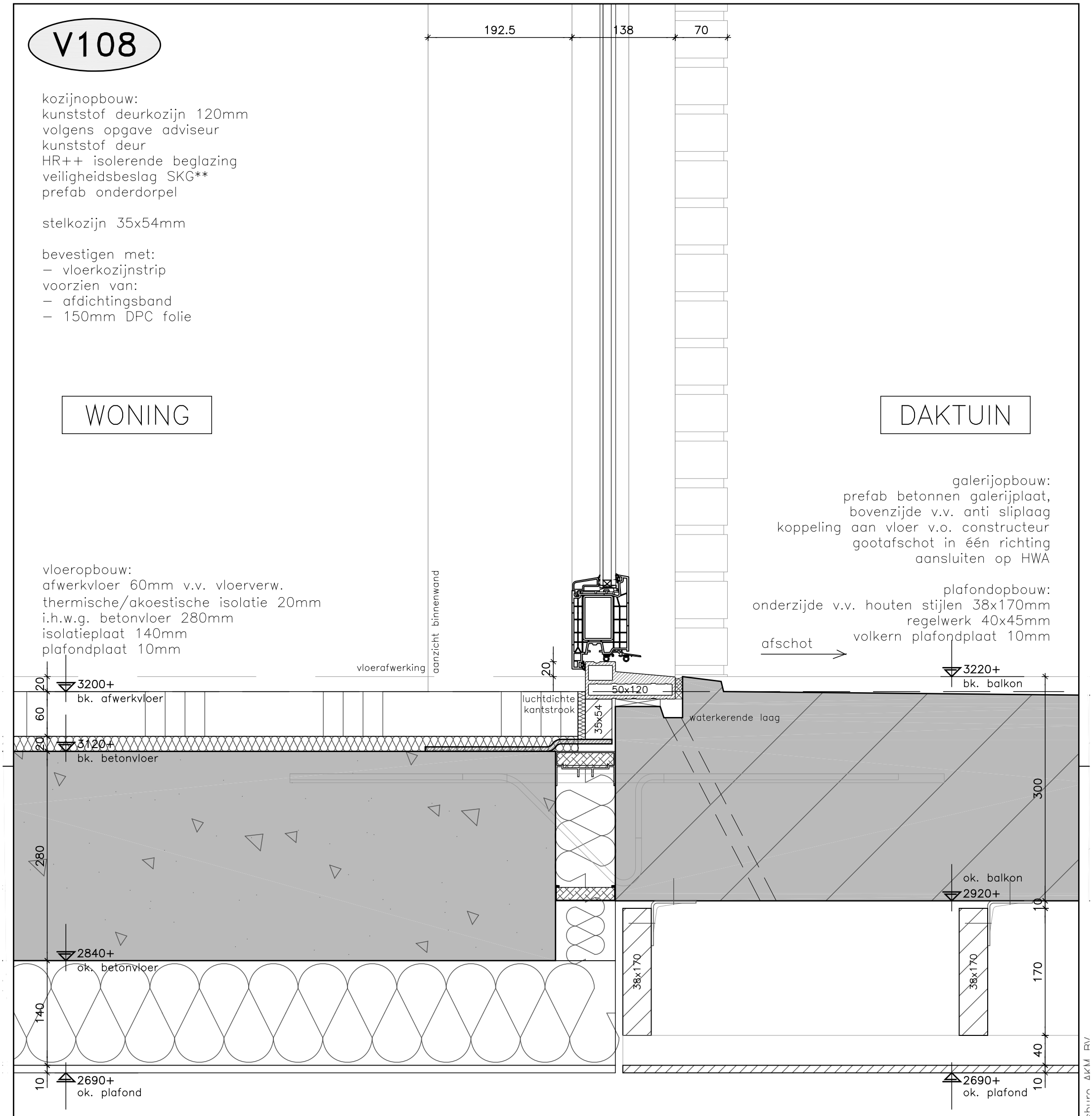
WONING

DAKTUIN

galerijopbouw:
prefab betonnen galerijplaat,
bovenzijde v.v. anti sliplaag
koppeling aan vloer v.o. constructeur
gootafschot in één richting
aansluiten op HWA

plafondopbouw:
onderzijde v.v. houten stijlen 38x170mm
regelwerk 40x45mm
volkern plafondplaat 10mm

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm v.v. vloerverw.
thermische/akoestische isolatie 20mm
i.h.w.g. betonvloer 280mm
isolatieplaat 140mm
plafondplaat 10mm



* maatvoeringen details prevaleren
boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur
prevalerend in dimensionering

PARKEREN

project	**Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**			afmeting 297x420	ingenieursburo AKM		
onderdeel	**Principedetails**	werk no. **1814**	tekening no. **BA–900**	BA	datum 01–10–2021	projectleider S.P. Stam	wijz. / datum + event. omschr.
					schaal 1 : 5	getekend S.P. Stam	a / b / c
filenaam							

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursburo AKM BV

V109

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm
thermische/akoestische isolatie 20mm
i.h.w.g. betonvloer D=280mm

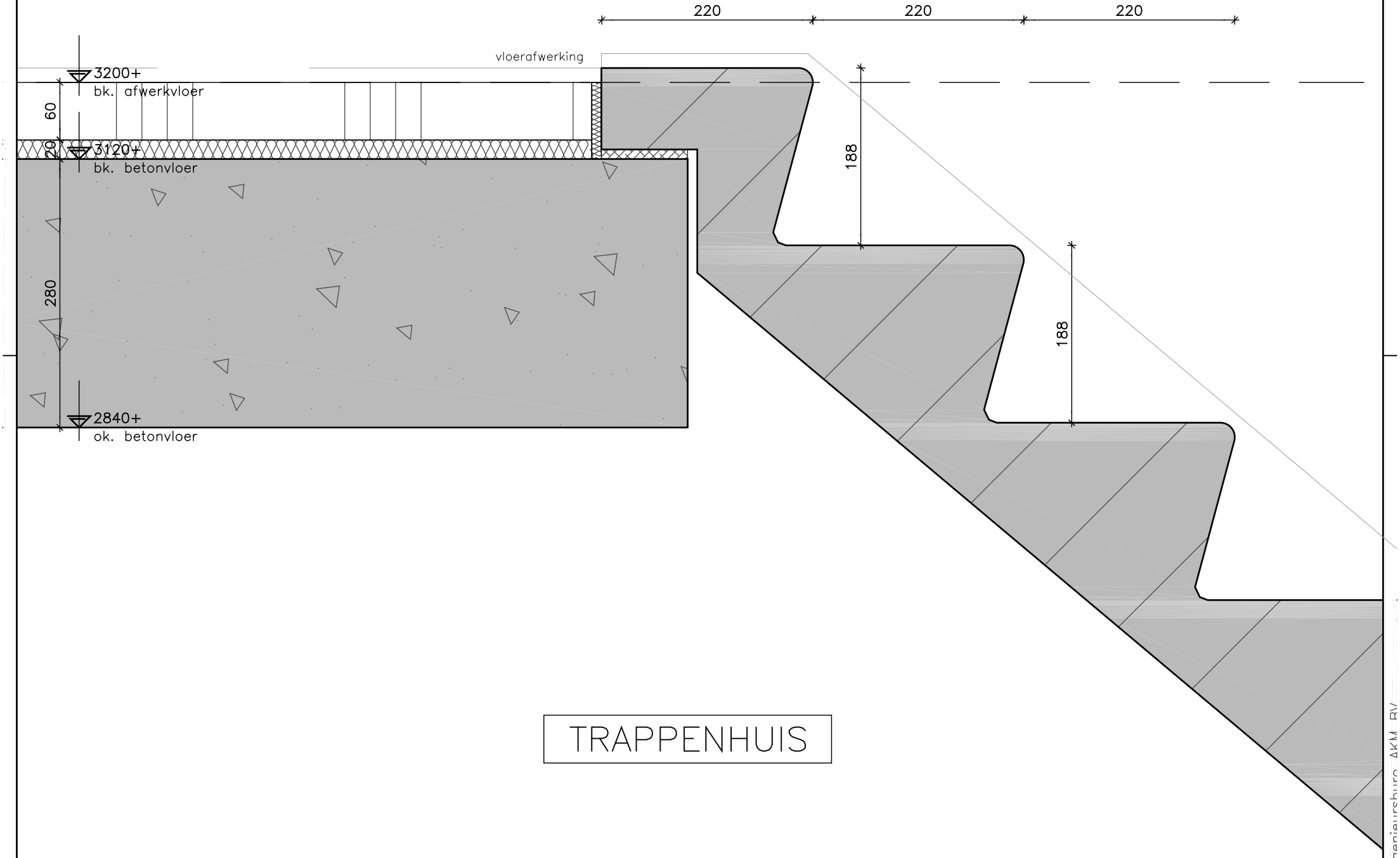
TRAPPENHUIS

Hoofdtrap:

prefab betontrap bg–verd.
v.v. antislip laag met balustrade

trap cf. bb. 2.5.1

B=1230mm
17 (o) 188,0mm
17 (a) 220,0mm

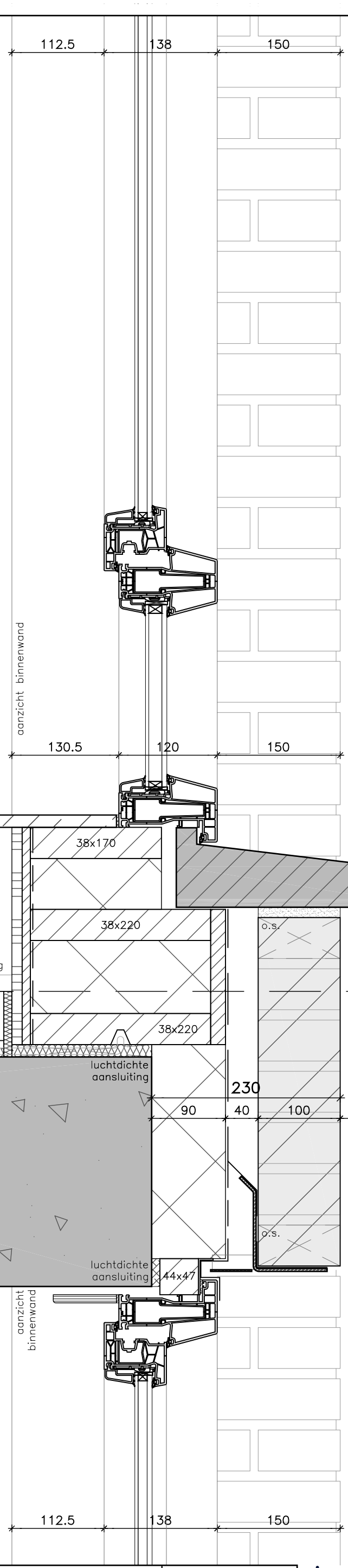


TRAPPENHUIS

project	Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom			afmeting 297x420	ingenieursburo AKM		
onderdeel	Principedetails	werk no. 1814	tekening no. BA–900	BA	datum 01–10–2021	projectleider S.P. Stam	wijz. / datum + event. omschr.
					schaal 1 : 5	getekend S.P. Stam	a / b / c
filenaam							

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursburo AKM BV

V201



kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof raam 76x78mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
betonnen waterslag

stelkozijn 38x170mm

bevestigen met:
– DPC folie

6700+
hart kalf

WONING

6415+
bk. venster bank

6380+
ok. kozijn

6290+
bk. metselwerk

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm v.v. vloerverw.
thermische/akoestische isolatie 20mm
i.h.w.g. betonvloer 280mm

215

vloerafwerking

20
6200+
bk. afwerkvloer

60

20
6120+
bk. betonvloer

280

luchtdichte kantstrook

luchtdichte aansluiting

luchtdichte aansluiting

5840+
ok. betonvloer

betonnen waterslag

230
90
40
100
50

HR isolatieplaat 90mm

stalen gevellatei
v.v. aangelaste strip

5865+
ok. metselwerk
5850+
bk. kozijn

kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof raam 76x78mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**

stelkozijn 44x47mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie

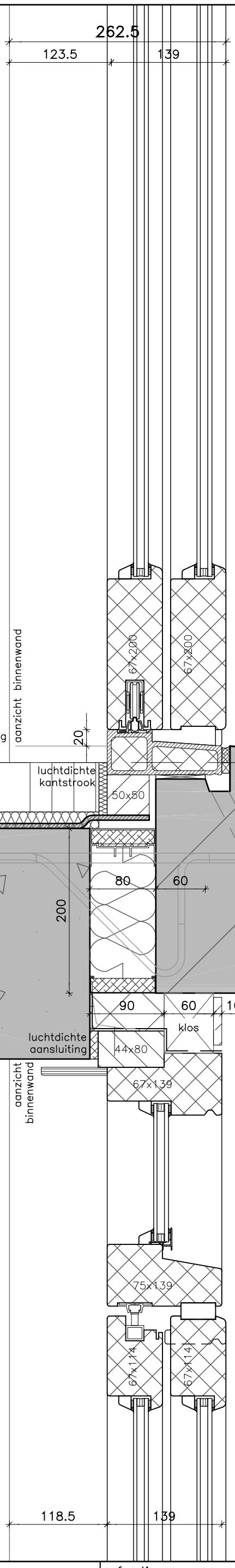
WONING

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project: **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				afmeting: 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel: **Principedetails**	werk no.: **1814**	tekening no.: **BA–900**	BA	datum: 01–10–2021	projectleider: S.P. Stam	wijz.	datum + event. omschr.
				schaal: 1 : 5	getekend: S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V202



kozijnopbouw:
houten schuifdeurkozijn 67x139mm
houten schuifdeur 67x200mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
prefab onderdorpel

stelkozijn 50x50mm
bevestigen met:
– vloerkozijnstrip
voorzien van:
– afdichtingsband
– 150mm DPC folie

WONING

BALKON

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm v.v. vloerverw.
thermische/akoestische isolatie 20mm
i.h.w.g. betonvloer 280mm

balkonopbouw:
prefab betonnen balkonplaat,
bovenzijde v.v. anti sliplaag
koppeling aan vloer v.o. constructeur
gootafschot in één richting
aansluiten op HWA

afschot

6200+
bk. afwerkvloer

6120+
bk. betonvloer

5840+
ok. betonvloer

6220+
bk. balkon

6185+
ok. dorpel

5920+
ok. balkon

5850+
bk. kozijn

20
60
20
280
300

kozijnopbouw:
houten raamkozijn 67x139mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**

stelkozijn 44x80mm
voorzien van:
– afdichtingsband
– 150mm DPC folie

5540+
ok. kozijn

bovenzijde v.v.
volkernbeplating 10mm
op regelwerk
vochtkerende laag

WONING

BALKON

kozijnopbouw:
houten schuifdeurkozijn 67x139mm
houten schuifdeur 67x114mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
prefab onderdorpel

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project	**Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**			afmeting 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel	**Principedetails**	werk no. **1814**	tekening no. **BA–900**	**BA**	datum 01–10–2021	projectleider S.P. Stam	wijz. / datum + event. omschr.
filenaam					schaal 1 : 5	getekend S.P. Stam	a b c

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V203

kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof raam 76x78mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
betonnen waterslag

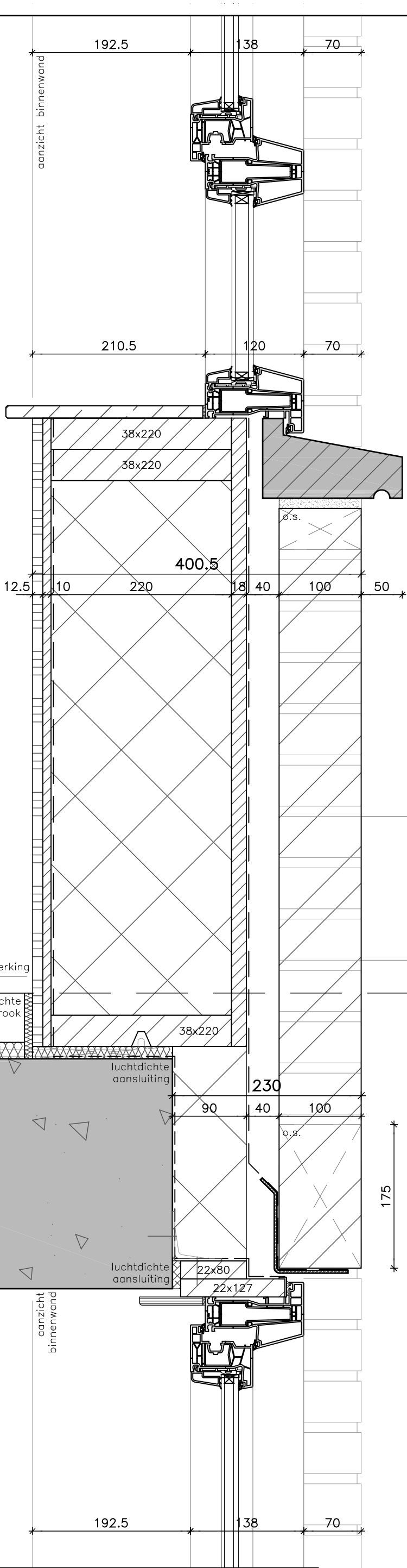
stelkozijn 38x292mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie

6915+
bk. vensterbank

kunststeen vensterbank

WONING



WONING

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project: **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				afmeting: 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel: **Principedetails**	werk no.: **1814**	tekening no.: **BA–900**	BA	datum: 01–10–2021	projectleider: S.P. Stam	wijz.	datum + event. omschr.
				schaal: 1 : 5	getekend: S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V204

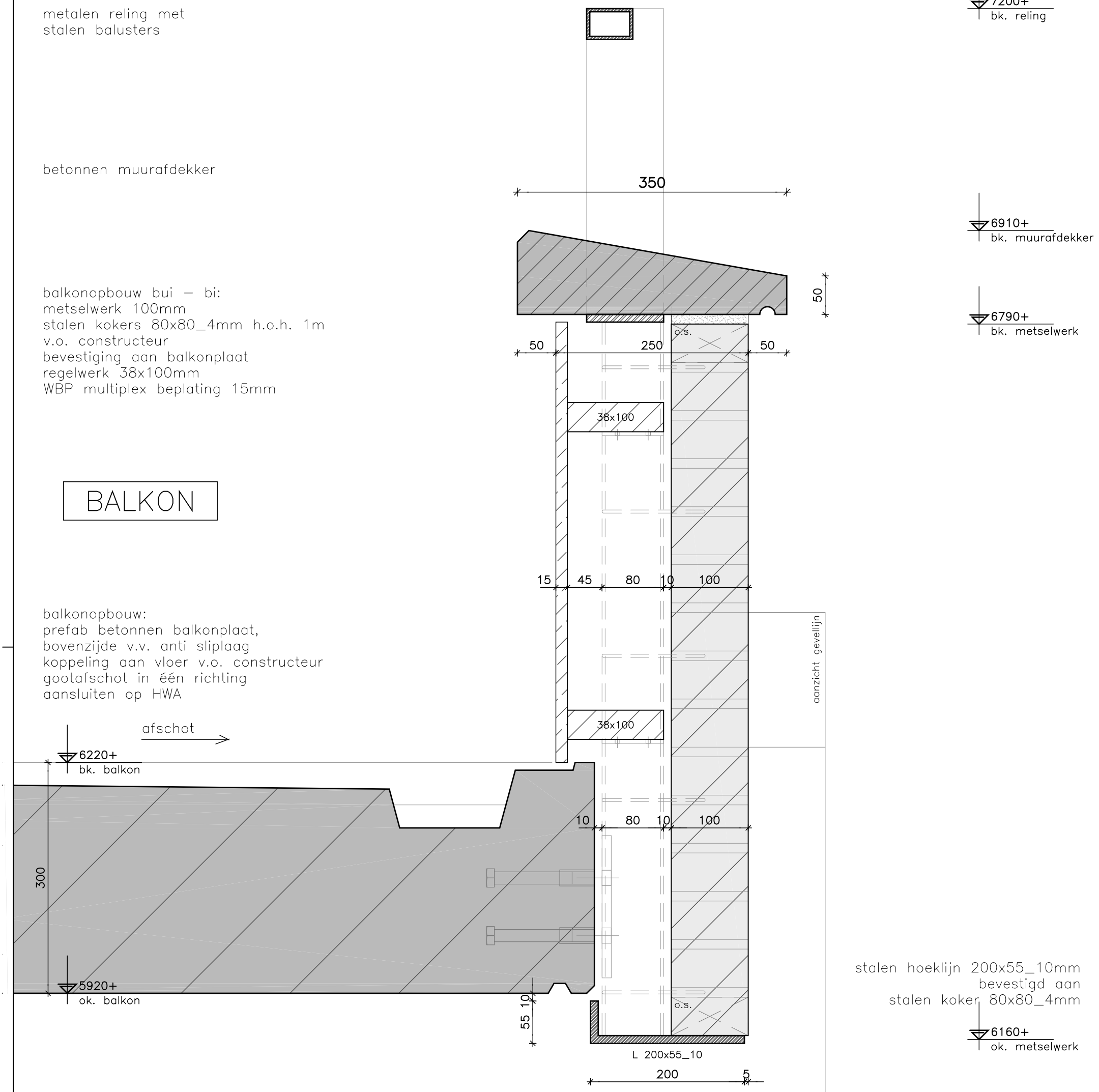
metalen reling met
stalen balusters

betonnen muurafdekker

balkonopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
stalen kokers 80x80_4mm h.o.h. 1m
v.o. constructeur
bevestiging aan balkonplaat
regelwerk 38x100mm
WBP multiplex beplating 15mm

BALKON

balkonopbouw:
prefab betonnen balkonplaat,
bovenzijde v.v. anti sliplaag
koppeling aan vloer v.o. constructeur
gootafschot in één richting
aansluiten op HWA



BALKON

* maatvoeringen details prevaleren
boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur
prevalerend in dimensionering

project: **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				afmeting: 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel: **Principedetails**	werk no.: **1814**	tekening no.: **BA–900**	BA	datum: 01–10–2021	projectleider: S.P. Stam	wijz.	datum + event. omschr.
				schaal: 1 : 5	getekend: S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V205

kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof raam 76x78mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
betonnen waterslag

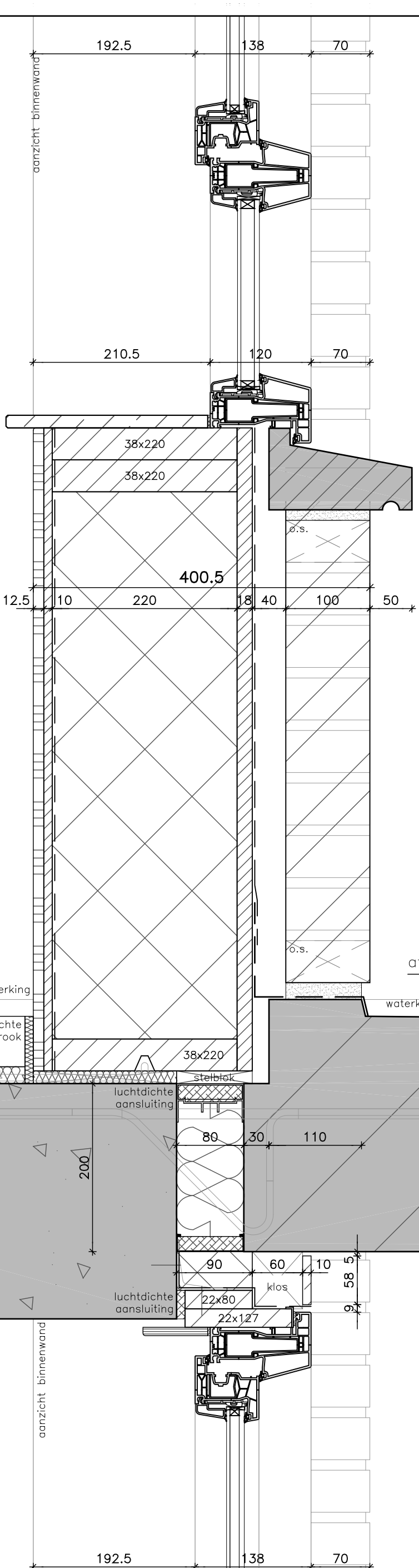
stelkozijn 38x220mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie

6915+
bk. vensterbank

kunststeen vensterbank

WONING



WONING

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project: **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				afmeting: 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel: **Principedetails**	werk no.: **1814**	tekening no.: **BA–900**	BA	datum: 01–10–2021	projectleider: S.P. Stam	wijz.	datum + event. omschr.
				schaal: 1 : 5	getekend: S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V206

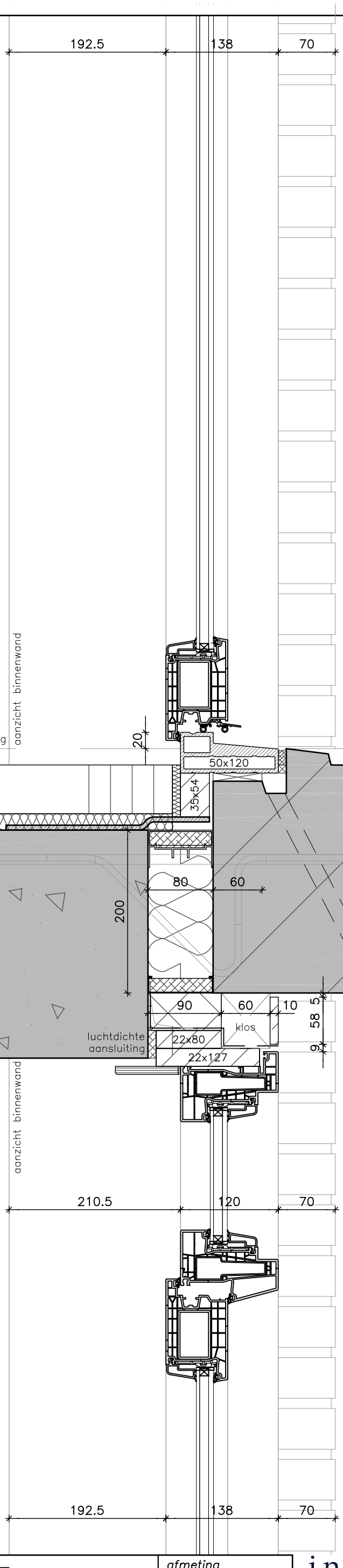
kozijnopbouw:
kunststof deurkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof deur
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
prefab onderdorpel

stelkozijn 35x54mm

bevestigen met:
– vloerkozijnstrip
voorzien van:
– afdichtingsband
– 150mm DPC folie

WONING

GALERIJ



vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm v.v. vloerverw.
thermische/akoestische isolatie 20mm
i.h.w.g. betonvloer 280mm

galerijopbouw:
prefab betonnen galerijplaat,
bovenzijde v.v. anti sliplaag
koppeling aan vloer v.o. constructeur
gootafschot in één richting
aansluiten op HWA

kozijnopbouw:
kunststof raam/deurkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof deur
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**

stelkozijn 22x127mm
v.v. kunststof profiel

bovenzijde v.v.
volkernbeplating 10mm
op regelwerk
vochtkerende laag

WONING

DAKTUIN

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project	**Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**			afmeting 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel	**Principedetails**	werk no. **1814**	tekening no. **BA–900**	**BA**	datum 01–10–2021	projectleider S.P. Stam	wijz. / datum + event. omschr. a
filenaam					schaal 1 : 5	getekend S.P. Stam	b c

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V207

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm
thermische/akoestische isolatie 20mm
i.h.w.g. betonvloer D=280mm

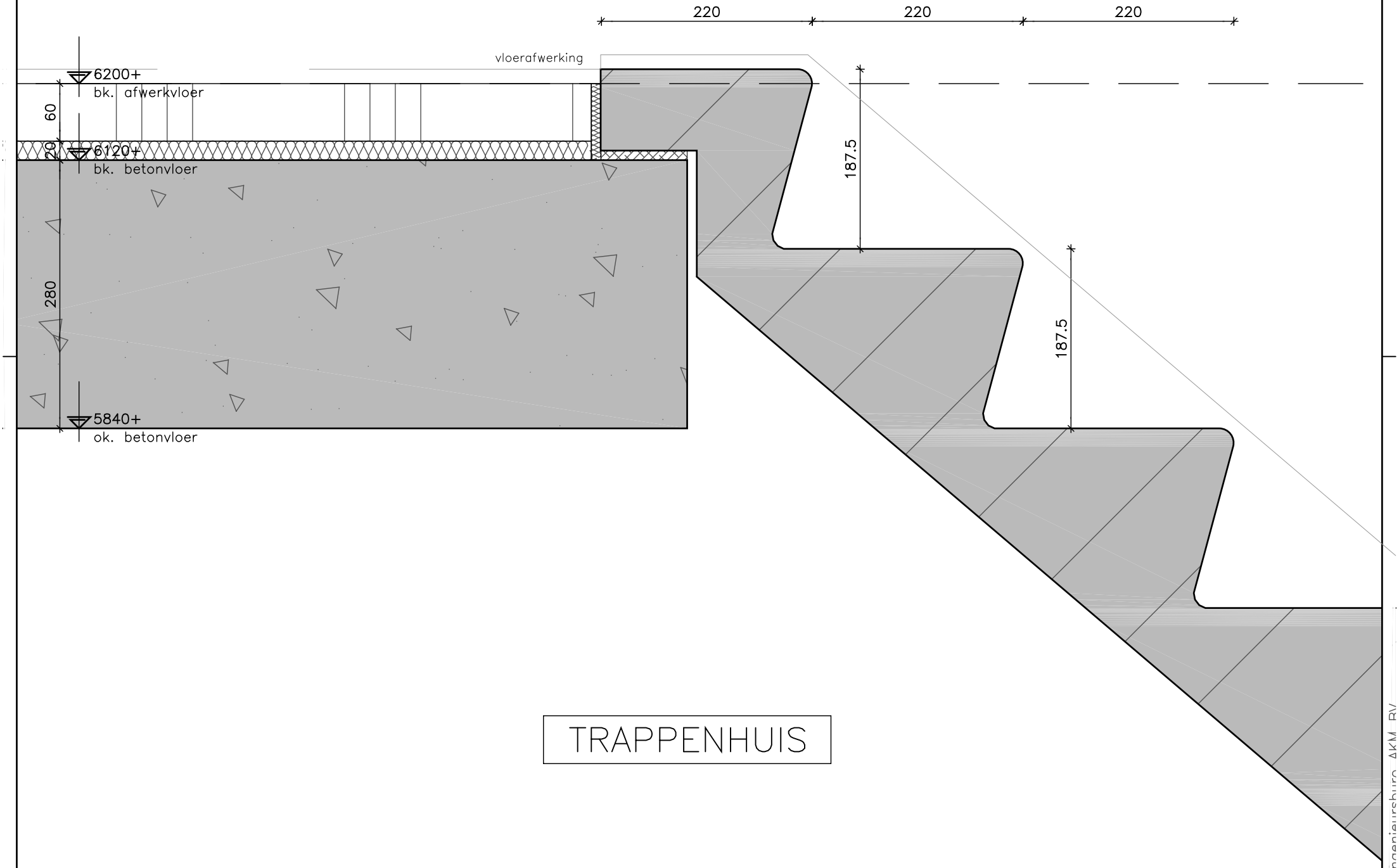
Hoofdtrap:

prefab betontrap verd.–verd.
v.v. antislip laag met balustrade

trap cf. bb. 2.5.1

B=1230mm
16 (o) 187,5mm
17 (a) 220,0mm

TRAPPENHUIS



TRAPPENHUIS

project	Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom			afmeting 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel	Principedetails	werk no. 1814	tekening no. BA–900	BA	datum 01–10–2021	projectleider S.P. Stam	wijz. / datum + event. omschr.
					schaal 1 : 5	getekend S.P. Stam	a / b / c
filenaam							

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V301

metalen reling met
stalen balusters

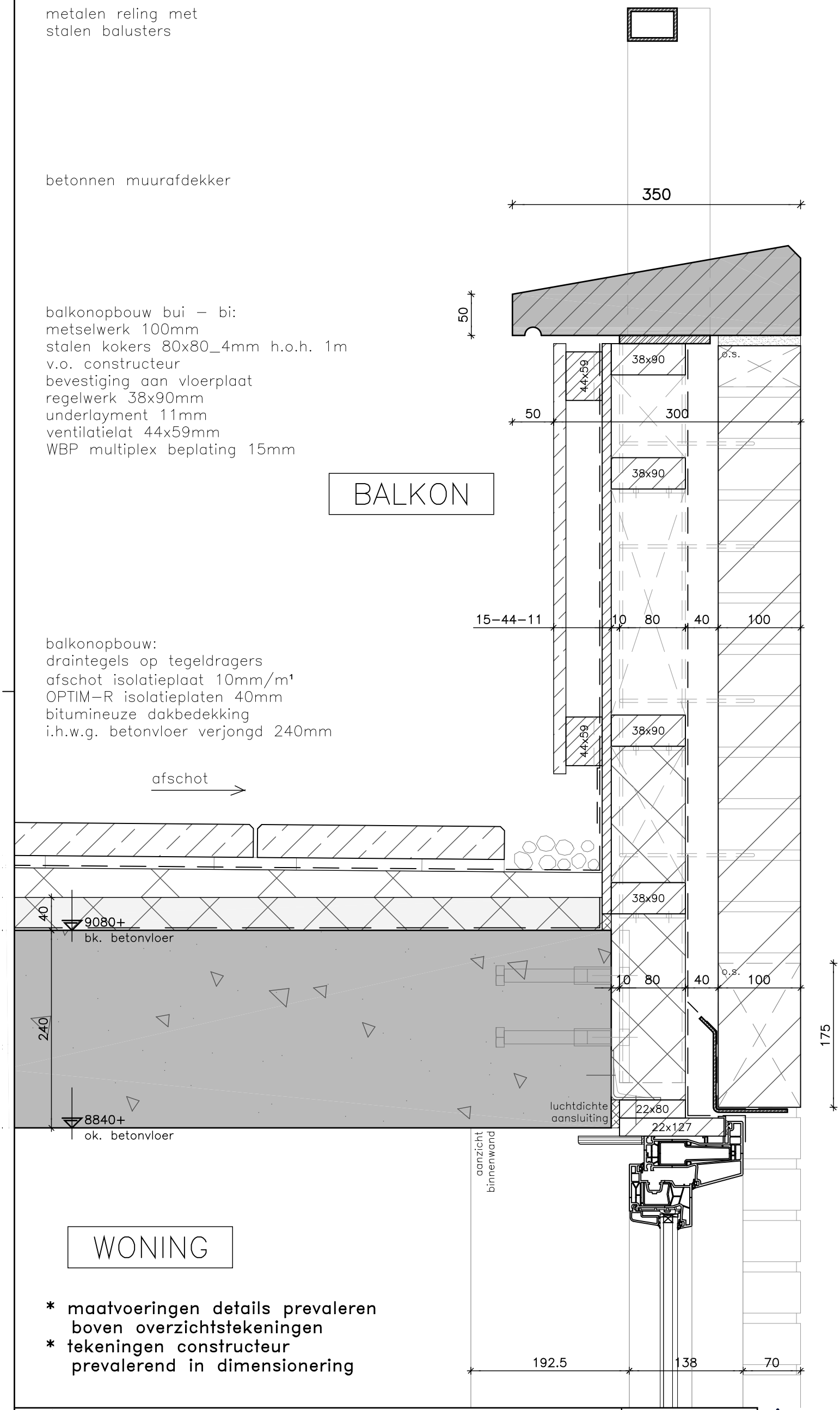
betonnen muurafdekker

balkonopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
stalen kokers 80x80_4mm h.o.h. 1m
v.o. constructeur
bevestiging aan vloerplaat
regelwerk 38x90mm
underlayment 11mm
ventilatielat 44x59mm
WBP multiplex beplating 15mm

BALKON

balkonopbouw:
draintegels op tegeldragers
afschot isolatieplaat 10mm/m¹
OPTIM–R isolatieplaten 40mm
bitumineuze dakbedekking
i.h.w.g. betonvloer verjongd 240mm

afschot



HR isolatieplaat 90mm

rollaag op
stalen gevellatei

8865+
ok. metselwerk
8850+
bk. kozijn

kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof raam 76x78mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**

stelkozijn 22x127mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie

WONING

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project	**Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**			afmeting 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel	**Principedetails**	werk no. **1814**	tekening no. **BA–900**	**BA**	datum 01–10–2021	projectleider S.P. Stam	wijz. / datum + event. omschr.
filenaam					schaal 1 : 5	getekend S.P. Stam	a b c

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V302

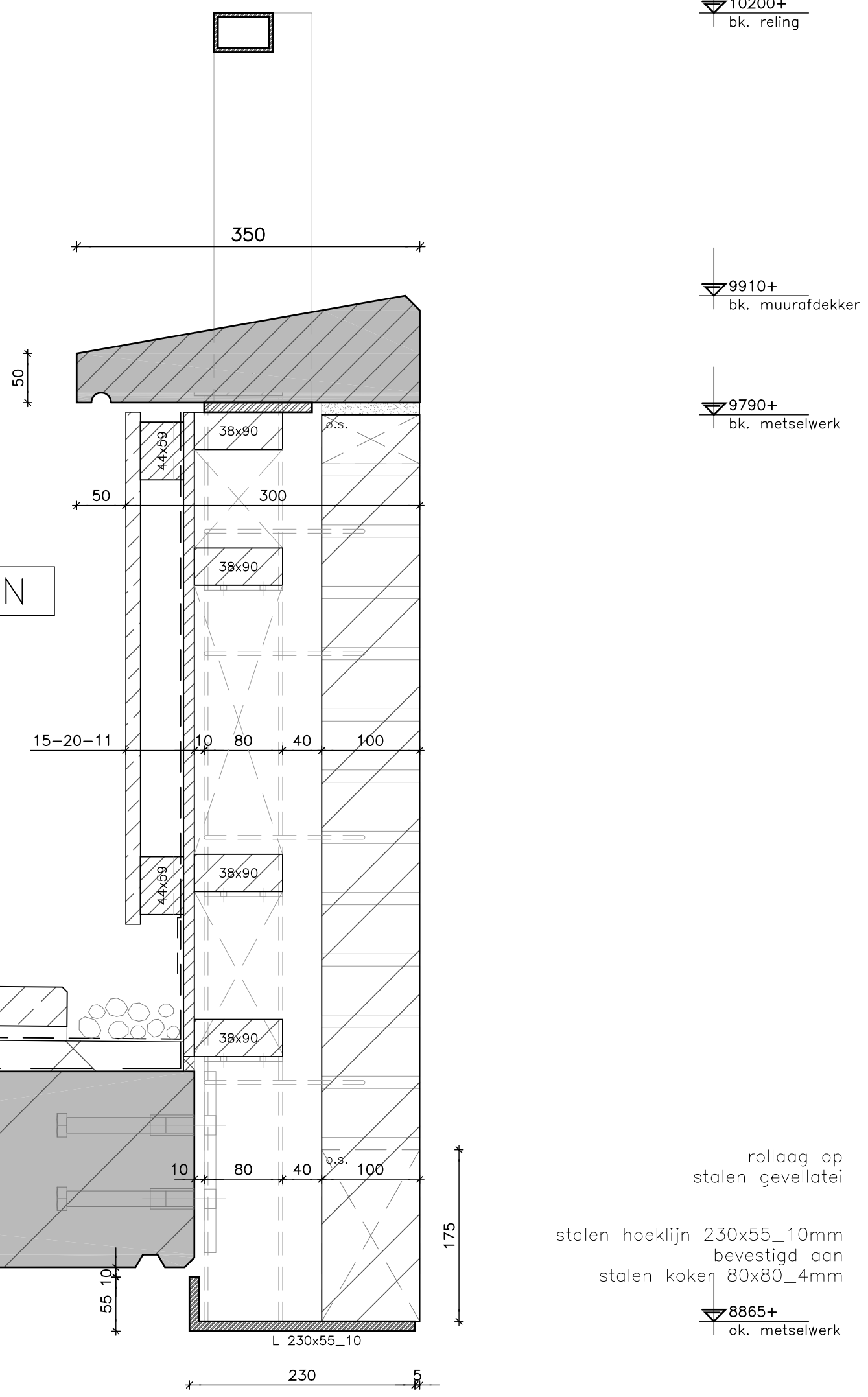
metalen reling met
stalen balusters

betonnen muurafdekker

balkonopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
stalen kokers 80x80_4mm h.o.h. 1m
v.o. constructeur
bevestiging aan balkonplaat
regelwerk 38x90mm
underlayment 11mm
ventilatielat 44x59mm
WBP multiplex beplating 15mm

BALKON

balkonopbouw:
draintegels op tegeldragers
afschot isolatieplaat 10mm/m¹
bitumineuze dakbedekking
prefab betonnen balkonplaat,
koppeling aan vloer v.o. constructeur



BALKON

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

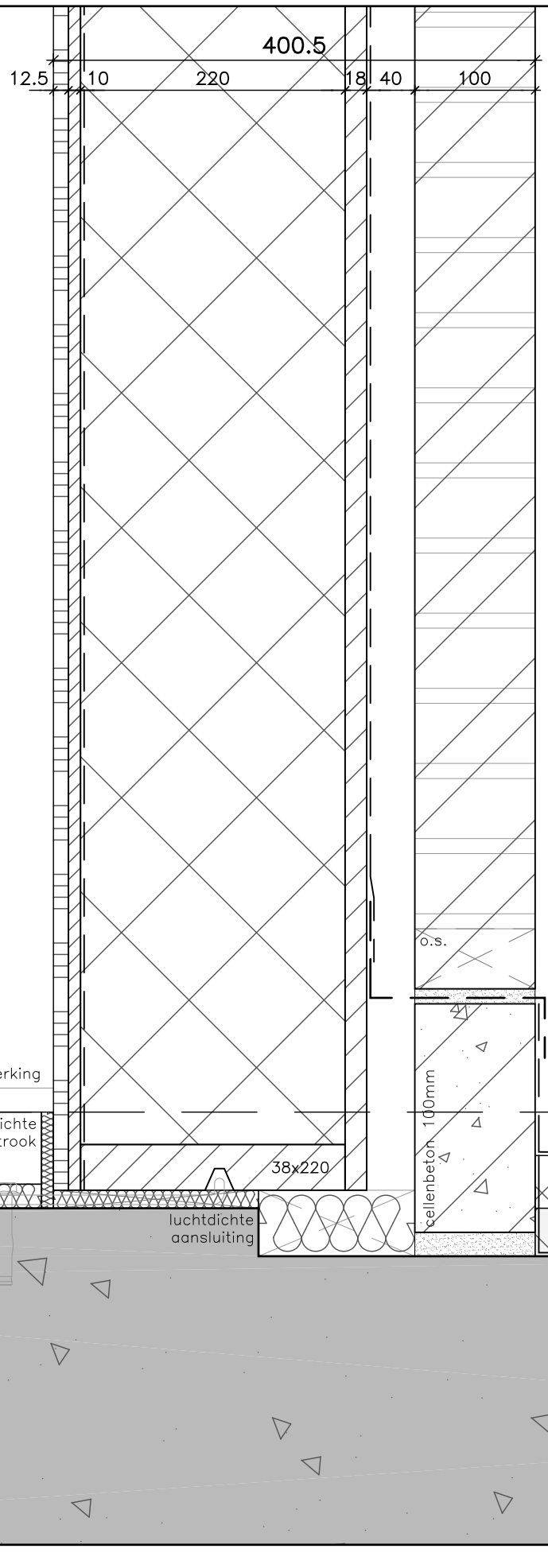
project: **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				afmeting: 297x420	ingenieursburo AKM		
onderdeel: **Principedetails**	werk no.: **1814**	tekening no.: **BA–900**	BA	datum: 01–10–2021	projectleider: S.P. Stam	wijz.	datum + event. omschr.
				schaal: 1 : 5	getekend: S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursburo AKM BV

V303

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 220mm
stijl– en regelwerk 38x220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

WONING



BALKON

balkonopbouw:
draintegels op tegeldragers
afschot isolatieplaat 10mm/m¹
OPTIM–R isolatieplaten 40mm
bitumineuze dakbedekking
i.h.w.g. betonvloer verjongd 240mm

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm v.v. vloerverw.
thermische/akoestische isolatie 20mm
i.h.w.g. betonvloer 280mm

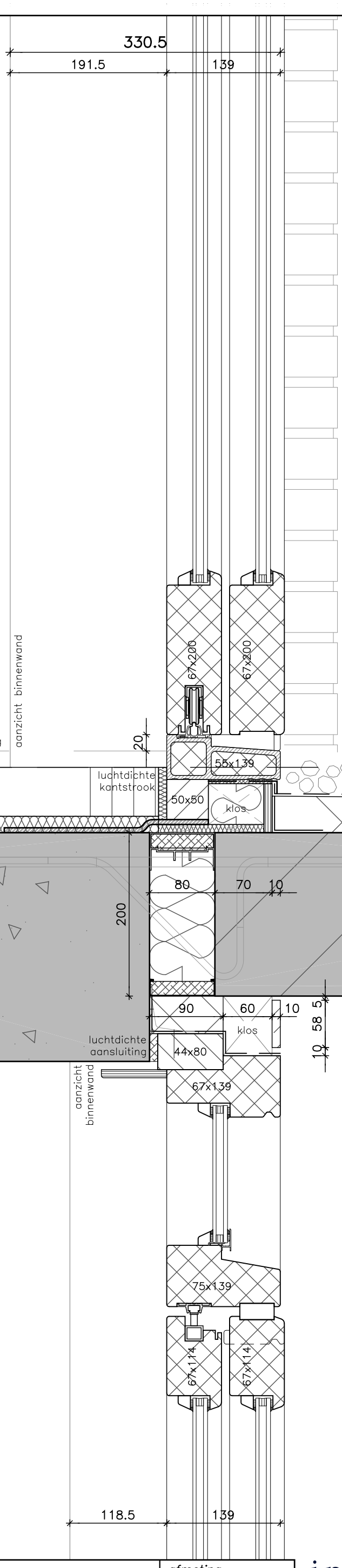
WONING

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project: **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				afmeting: 297x420	ingenieursburo AKM		
onderdeel: **Principedetails**	werk no.: **1814**	tekening no.: **BA–900**	BA	datum: 01–10–2021	projectleider: S.P. Stam	wijz.	datum + event. omschr.
				schaal: 1 : 5	getekend: S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V304



WONING

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm v.v. vloerverw.
thermische/akoestische isolatie 20mm
i.h.w.g. betonvloer 280mm

kozijnopbouw:
houten schuifdeurkozijn 67x139mm
houten schuifdeur 67x200mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
prefab onderdorpel

stelkozijn 50x50mm
bevestigen met:
– vloerkozijnstrip
voorzien van:
– afdichtingsband
– 150mm DPC folie

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

BALKON

balkonopbouw:
prefab betonnen balkonplaat,
bovenzijde v.v. anti sliplaag
koppeling aan vloer v.o. constructeur
gootafschot in één richting
aansluiten op HWA

kozijnopbouw:
houten raamkozijn 67x139mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**

stelkozijn 44x80mm
voorzien van:
– afdichtingsband
– 150mm DPC folie

bovenzijde v.v.
volkernbeplating 10mm
op regelwerk
vochtkerende laag

WONING

BALKON

kozijnopbouw:
houten schuifdeurkozijn 67/75x139mm
houten schuifdeur 67x114mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
prefab onderdorpel

project	**Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**			afmeting 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel	**Principedetails**	werk no. **1814**	tekening no. **BA–900**	**BA**	datum 01–10–2021	projectleider S.P. Stam	wijz. / datum + event. omschr.
filenaam					schaal 1 : 5	getekend S.P. Stam	a b c

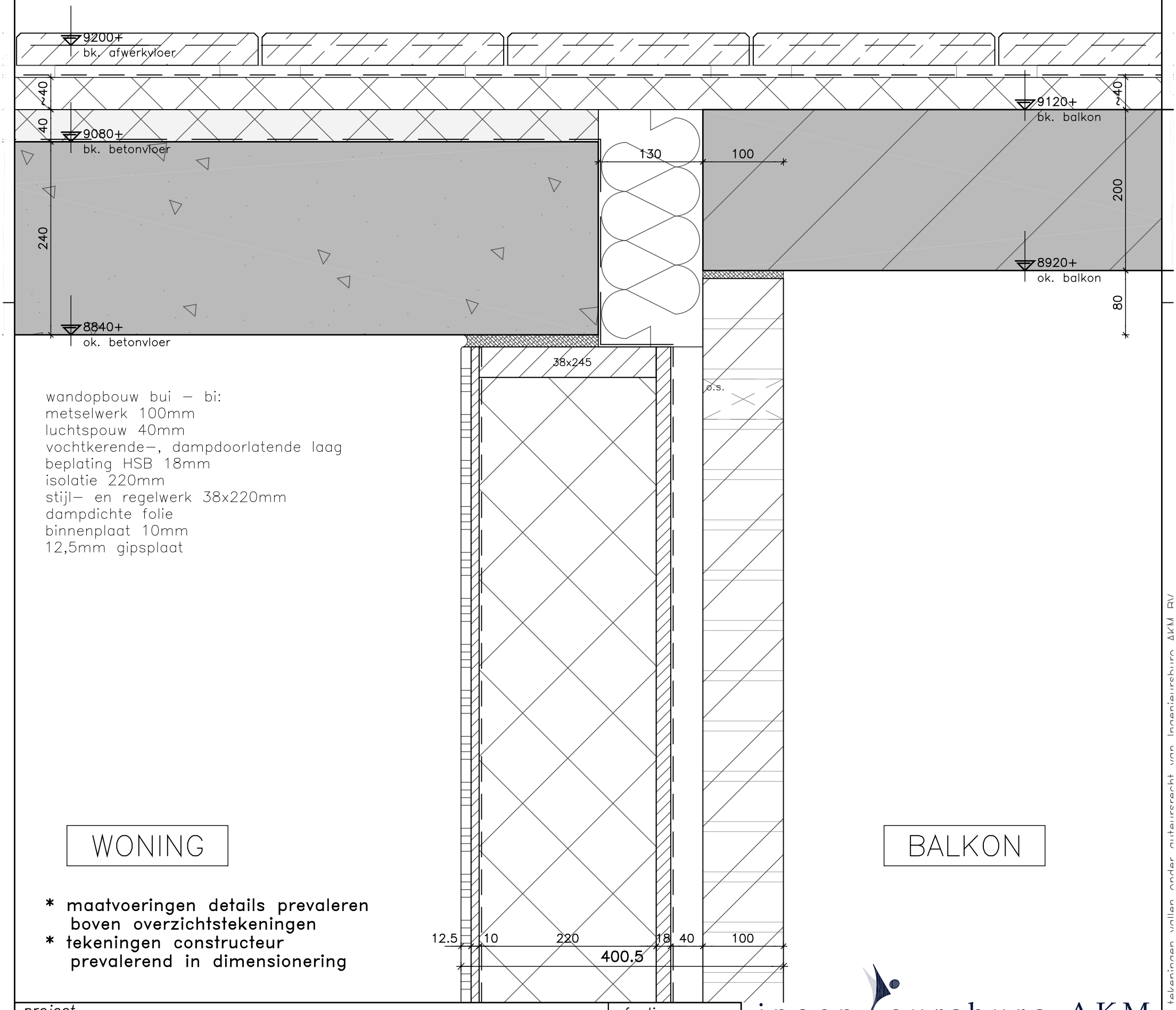
Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V305

balkonopbouw:
draintegels op tegeldragers
afschot isolatieplaat 10mm/m¹
OPTIM–R isolatieplaten 40mm
bitumineuze dakbedekking
i.h.w.g. betonvloer verjongd 240mm

balkonopbouw:
draintegels op tegeldragers
afschot isolatieplaat 10mm/m¹
bitumineuze dakbedekking
prefab betonnen balkonplaat,
koppeling aan vloer v.o. constructeur

BALKON



wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 220mm
stijl– en regelwerk 38x220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

WONING

BALKON

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project: **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				afmeting: 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel: **Principedetails**	werk no.: **1814**	tekening no.: **BA–900**	**BA**	datum: 01–10–2021	projectleider: S.P. Stam	wijz.	datum + event. omschr.
				schaal: 1 : 5	getekend: S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

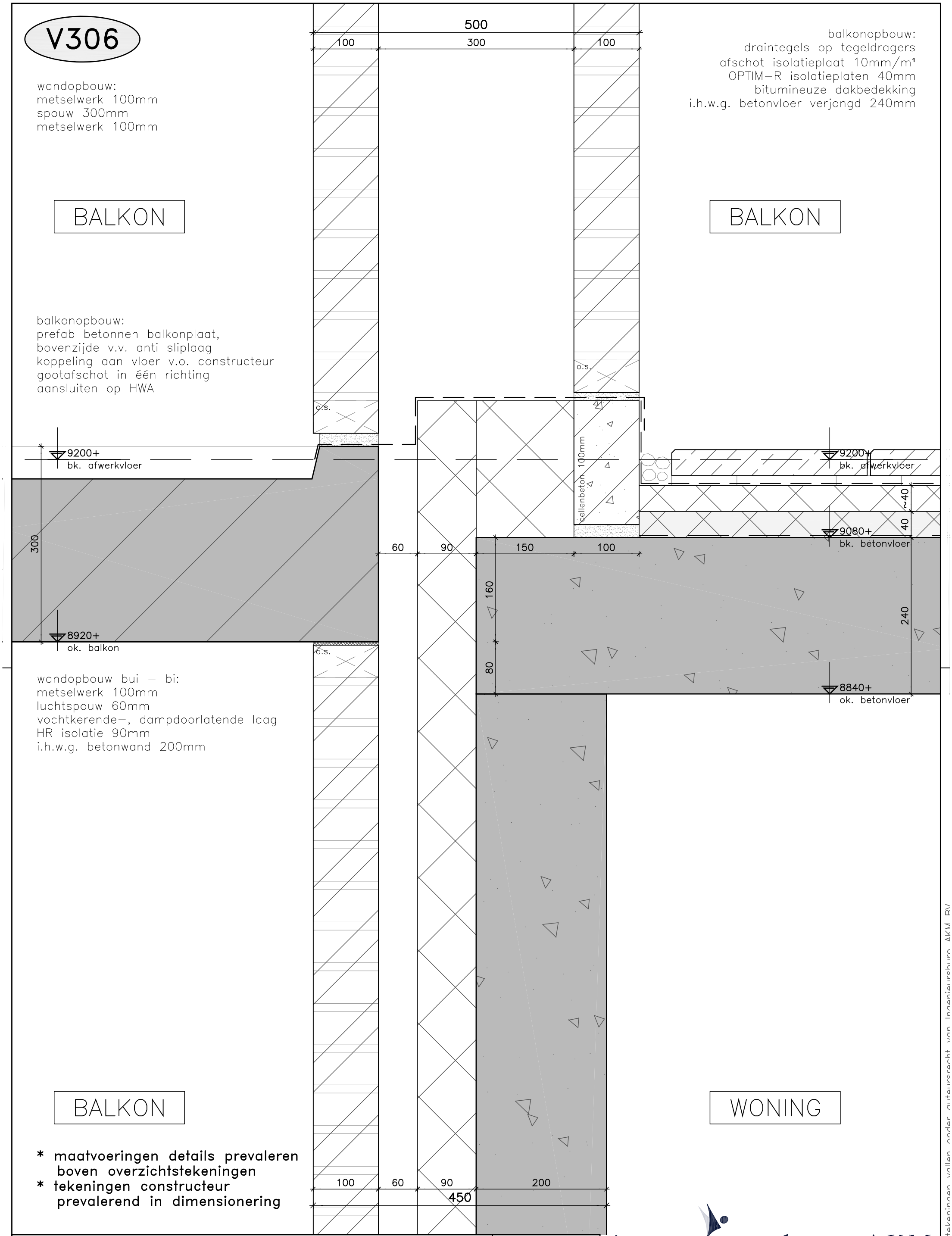
Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V306

wandopbouw:
metselwerk 100mm
spouw 300mm
metselwerk 100mm

BALKON

balkonopbouw:
prefab betonnen balkonplaat,
bovenzijde v.v. anti sliplaag
koppeling aan vloer v.o. constructeur
gootafschot in één richting
aansluiten op HWA



balkonopbouw:
draintegels op tegeldragers
afschot isolatieplaat 10mm/m¹
OPTIM–R isolatieplaten 40mm
bitumineuze dakbedekking
i.h.w.g. betonvloer verjongd 240mm

BALKON

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 60mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
HR isolatie 90mm
i.h.w.g. betonwand 200mm

BALKON

WONING

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

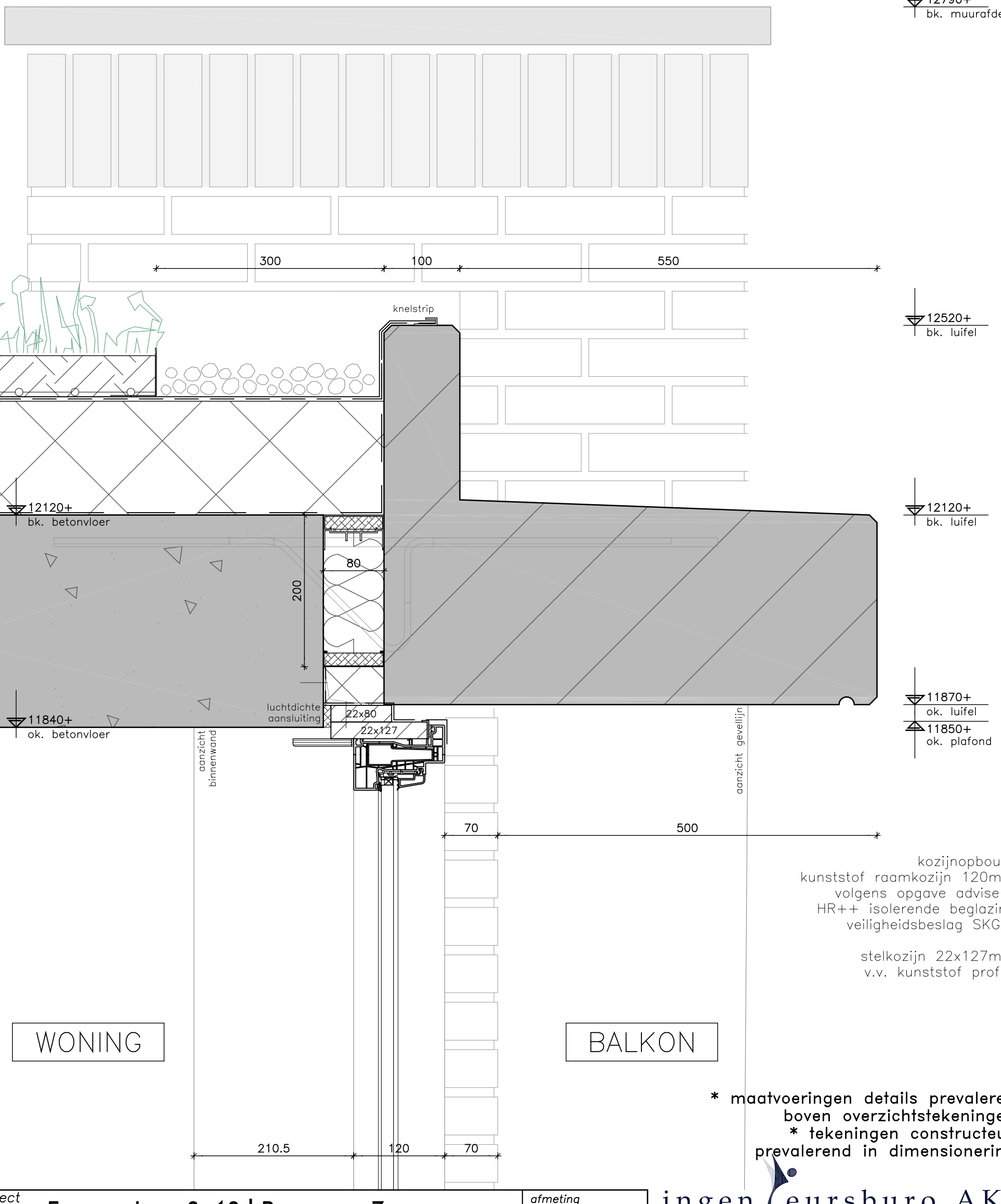
project: **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				afmeting: 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel: **Principedetails**	werk no.: **1814**	tekening no.: **BA–900**	**BA**	datum: 01–10–2021	projectleider: S.P. Stam	wijz.	datum + event. omschr.
				schaal: 1 : 5	getekend: S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V401

dakopbouw:
grind/mos–sedum mat 60mm
verankeringsmat
2–laagse bitumineuze dakbedekking
isolatie 150mm onder afschot
afschot 16mm/m¹
dampremmende laag
i.h.w.g. betonvloer 280mm

luifelopbouw:
prefab betonnen luifelplaat,
koppeling aan vloer v.o. constructeur



kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**

stelkozijn 22x127mm
v.v. kunststof profiel

WONING

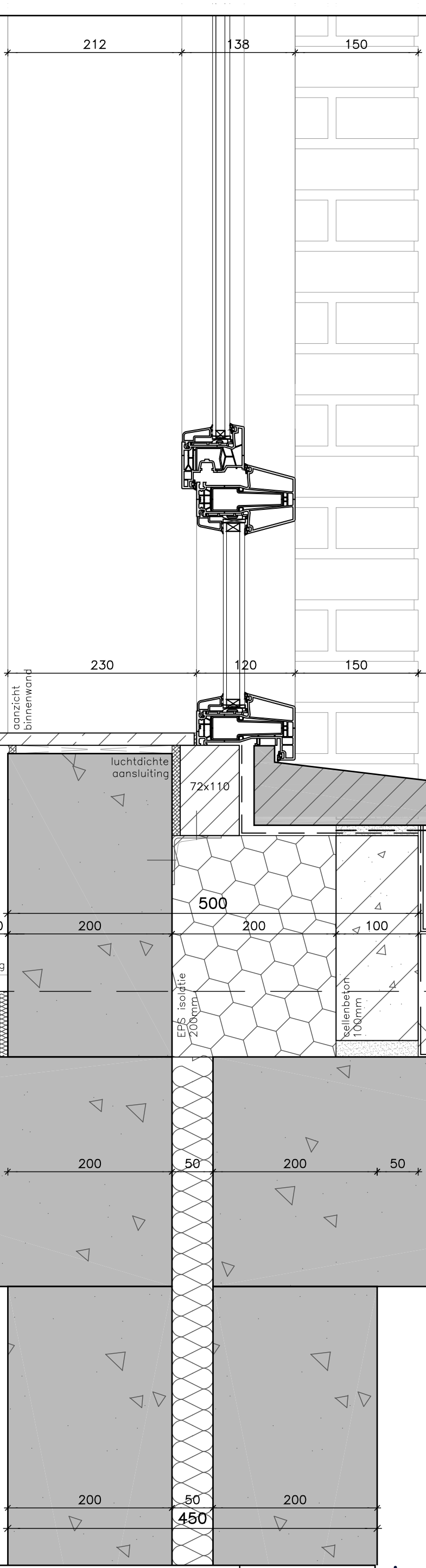
BALKON

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project: **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				afmeting: 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel: **Principedetails**	werk no.: **1814**	tekening no.: **BA–900**	**BA**	datum: 01–10–2021	projectleider: S.P. Stam	wijz.	datum + event. omschr.
				schaal: 1 : 5	getekend: S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V402



WONING

kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof raam 76x78mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
betonnen waterslag

stelkozijn 72x110mm

bevestigen met:
– GB anker

dakopbouw:
grind/mos–sedum mat 60mm
verankeringsmat
2–laagse bitumineuze dakbedekking
isolatie 150mm onder afschot
afschot 16mm/m¹
dampremmende laag
i.h.w.g. betonvloer 280mm

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm v.v. vloerverw.
thermische/akoestische isolatie 20mm
i.h.w.g. betonvloer 280mm

wandopbouw:
woningscheidende wand 60min WBDBO
i.h.w.g. betonwand 200mm
spouw 50mm v.v. tempex (dilatatie)
i.h.w.g. betonwand 200mm

WONING

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

WONING

project: **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				afmeting: 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel: **Principedetails**	werk no.: **1814**	tekening no.: **BA–900**	**BA**	datum: 01–10–2021	projectleider: S.P. Stam	wijz.	datum + event. omschr.
				schaal: 1 : 5	getekend: S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V403

kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof raam 76x78mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
betonnen waterslag

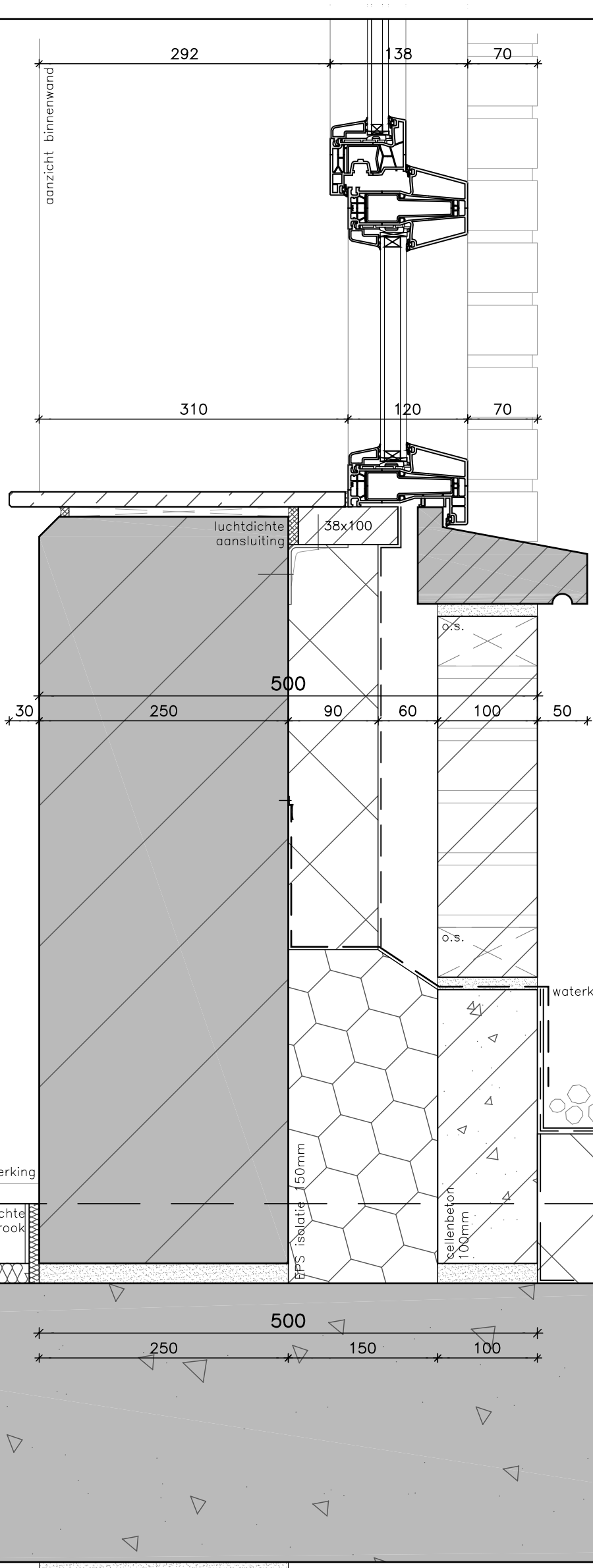
stelkozijn 38x100mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie

12915+
bk. vensterbank

kunststeen vensterbank

WONING



betonnen waterslag

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 60mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
HR isolatie 90mm
prefab betonwand 250mm

dakopbouw:
grind/mos–sedum mat 60mm
verankeringsmat
2–laagse bitumineuze dakbedekking
isolatie 150mm onder afschot
afschot 16mm/m¹
dampremmende laag
i.h.w.g. betonvloer 280mm

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm v.v. vloerverw.
thermische/akoestische isolatie 20mm
i.h.w.g. betonvloer 280mm

wandopbouw:
woningscheidende wand 60min WBDBO
prefab betonwand 250mm

WONING

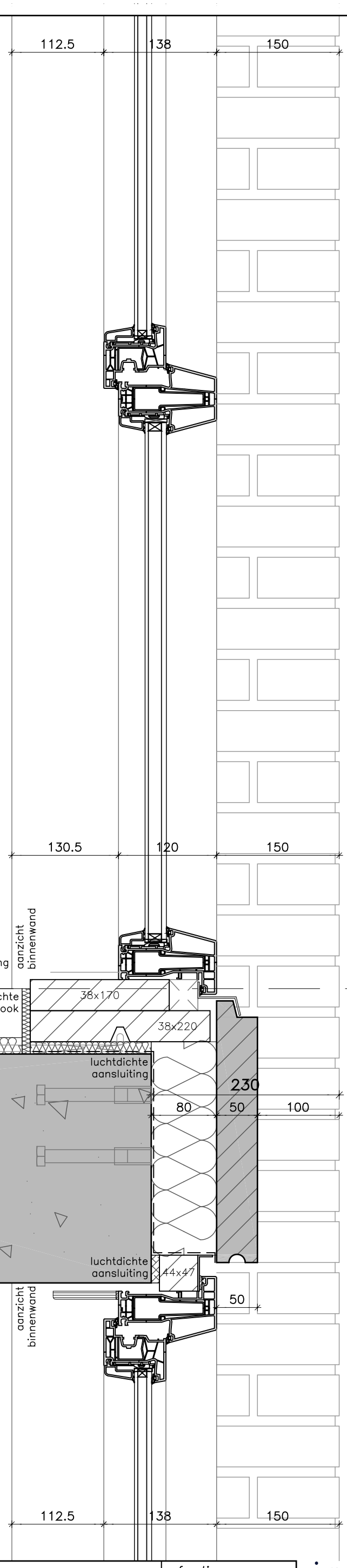
WONING

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project: **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				afmeting: 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel: **Principedetails**	werk no.: **1814**	tekening no.: **BA–900**	BA	datum: 01–10–2021	projectleider: S.P. Stam	wijz.	datum + event. omschr.
				schaal: 1 : 5	getekend: S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V404



kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof raam 76x78mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
betonnen waterslag

stelkozijn 38x170mm

bevestigen met:
– DPC folie

15920+
hart kalf

WONING

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm v.v. vloerverw.
thermische/akoestische isolatie 20mm
i.h.w.g. betonvloer 280mm

15195+
ok. kozijn

aluminium zetwerk

prefab betonnen element
achterzijde v.v.
HR isolatieplaat 80mm
dampdichte folie

14865+
ok. metselwerk
14850+
bk. kozijn

kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof raam 76x78mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**

stelkozijn 44x47mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie

WONING

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

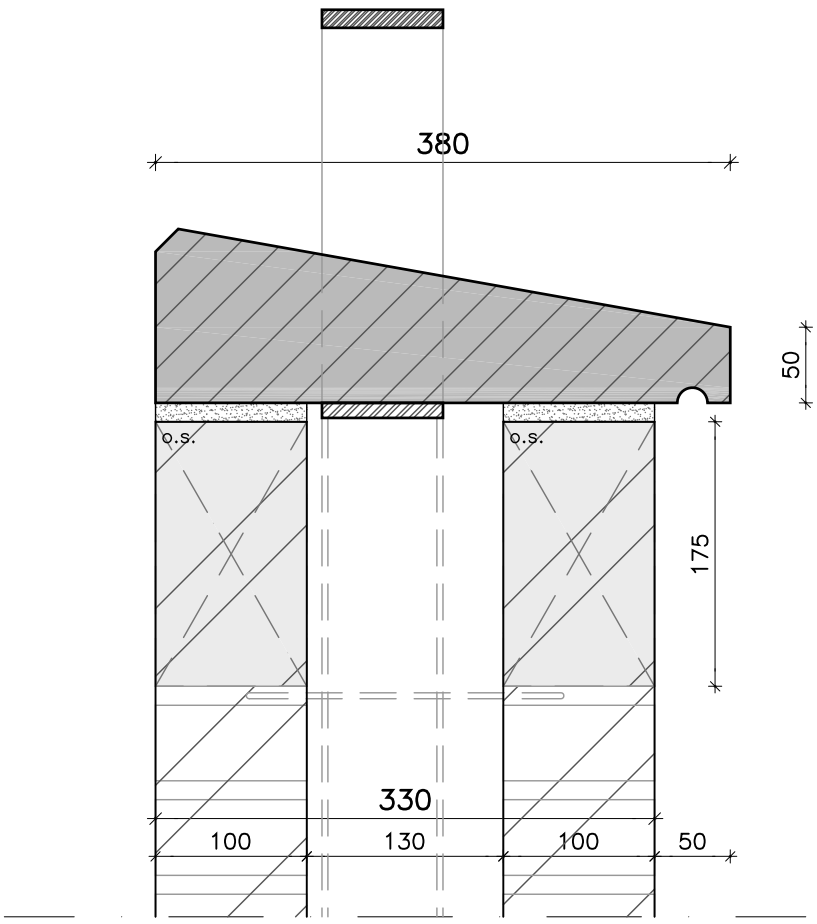
project	**Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**			afmeting 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel	**Principedetails**	werk no. **1814**	tekening no. **BA–900**	**BA**	datum 01–10–2021	projectleider S.P. Stam	wijz. / datum + event. omschr.
					schaal 1 : 5	getekend S.P. Stam	a / b / c
filenaam							

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V405

dakopbouw:
grind/mos–sedum mat 60mm
verankeringsmat
2–laagse bitumineuze dakbedekking
isolatie 200mm onder afschot
afschot 16mm/m¹
dampremmende laag
i.h.w.g. betonvloer verjongd 240mm

aluminium muurafdekker
op klangen bevestigd op betonplex 18mm



19500+
bk. reling

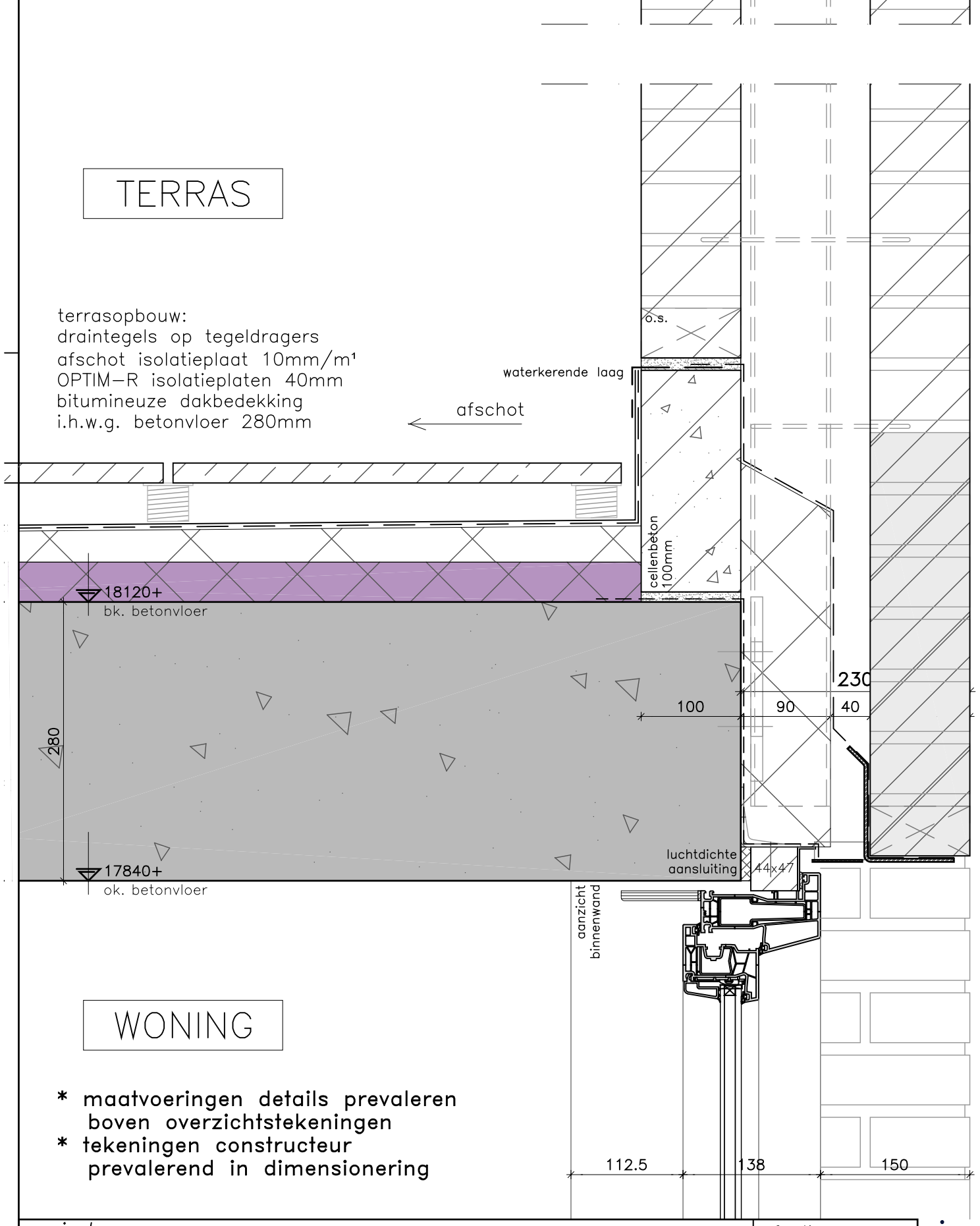
19355+
bk. muurafdekker

19225+
bk. metselwerk

wandopbouw:
metselwerk 100mm
spouw 130mm
metselwerk 100mm

TERRAS

terrasopbouw:
draintegels op tegeldragers
afschot isolatieplaat 10mm/m¹
OPTIM–R isolatieplaten 40mm
bitumineuze dakbedekking
i.h.w.g. betonvloer 280mm



HR isolatieplaat 90mm

stalen gevellatei
v.v. aangelaste strip

17865+
ok. metselwerk
17850+
bk. kozijn

kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof raam 76x78mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**

stelkozijn 44x47mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie

WONING

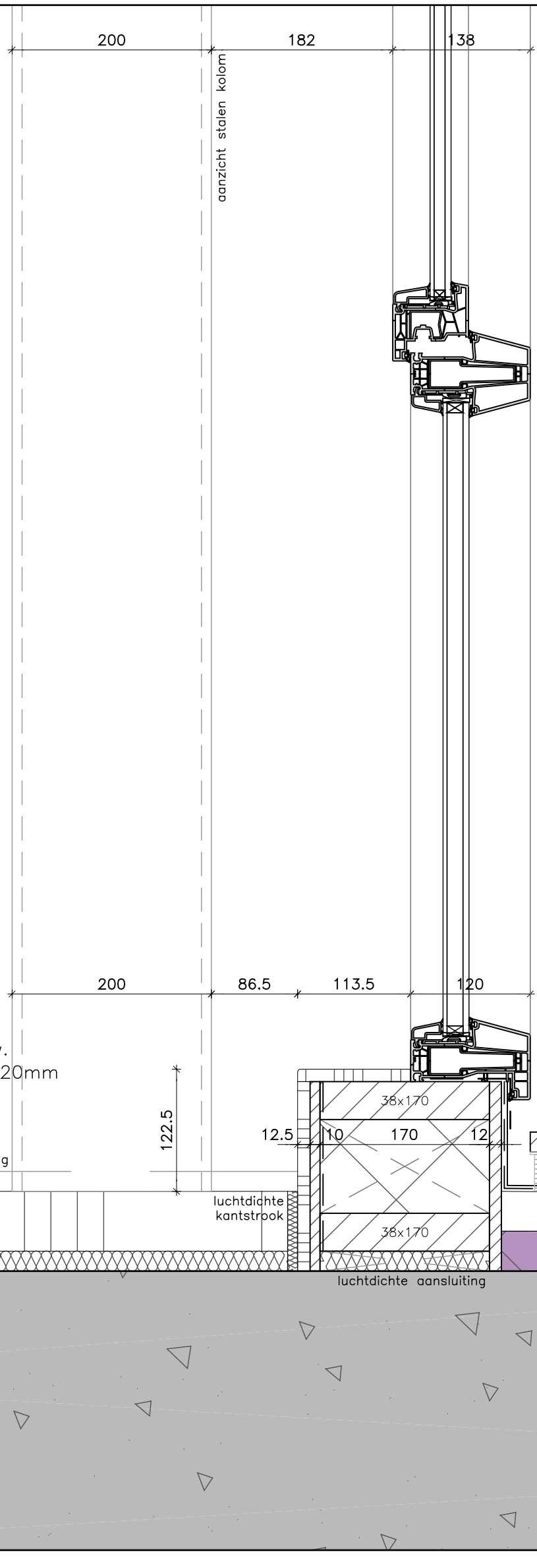
* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project: **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				afmeting: 297x420	ingenieursburo AKM		
onderdeel: **Principedetails**	werk no.: **1814**	tekening no.: **BA–900**	BA	datum: 01–10–2021	projectleider: S.P. Stam	wijz.	datum + event. omschr.
				schaal: 1 : 5	getekend: S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursburo AKM BV

V406

stalen kolom 200x200_10mm
v.o. constructeur



kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof raam 76x78mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
prefab dorpel

vezelcementplaat 11mm
houten framewerk 38x170mm
uitvullen met isolatie
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

WONING

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm v.v. vloerverw.
thermische/akoestische isolatie 20mm
i.h.w.g. betonvloer 280mm

TERRAS

terrasopbouw:
draintegels op tegeldragers
afschot isolatieplaat 10mm/m¹
OPTIM-R isolatieplaten 40mm
bitumineuze dakbedekking
i.h.w.g. betonvloer 280mm

WONING

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project	**Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**			afmeting 297x420	ingenieursburo AKM		
onderdeel	**Principedetails**	werk no. **1814**	tekening no. **BA–900**	**BA**	datum 01–10–2021	projectleider S.P. Stam	wijz. / datum + event. omschr.
filenaam					schaal 1 : 5	getekend S.P. Stam	a / b / c

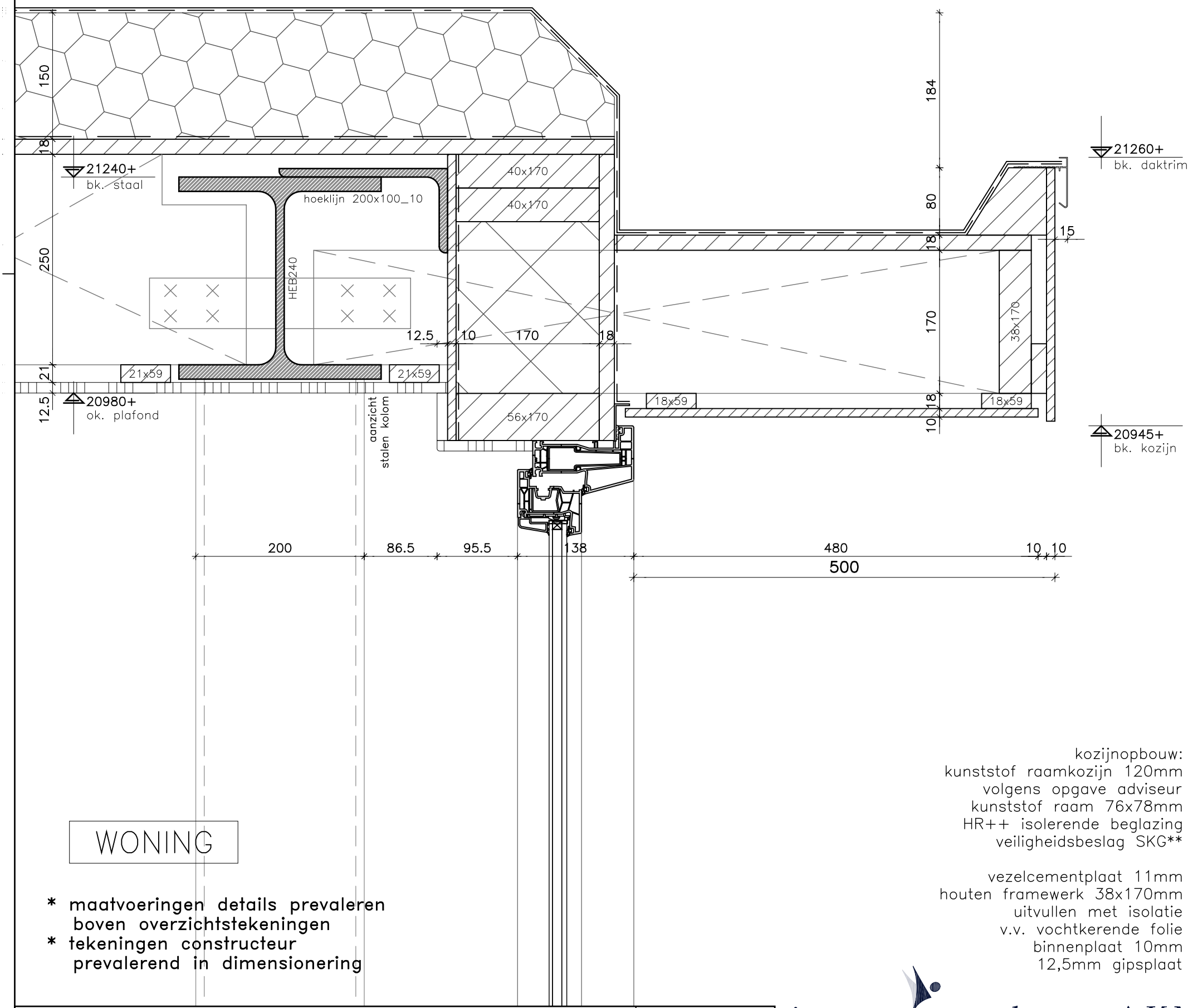
Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursburo AKM BV

V407

dakopbouw:
2–laagse bitumineuze dakbedekking
isolatie 150mm onder afschot
afschot 16mm/m¹
dampremmende laag
underlayment 18mm
houten balklaag 45x250mm
rachelwerk 21mm
gipsen beplating 21,5mm

stalen ligger HEB 240
v.o. constructeur

gootopbouw:
dakopstand 80x95mm
aluminium daktrim
2–laagse bitumineuze dakbedekking
underlayment gootbodem 18mm
Rockapanel boeiboord 10mm
houten framewerk 38x170mm
in stalen HE240B
rachelwerk 18mm
Rockpanel aftimmering onderzijde 10mm



kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof raam 76x78mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**

vezelcementplaat 11mm
houten framewerk 38x170mm
uitvullen met isolatie
v.v. vochtkerende folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

WONING

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project: **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				afmeting: 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel: **Principedetails**	werk no.: **1814**	tekening no.: **BA–900**	BA	datum: 01–10–2021	projectleider: S.P. Stam	wijz.	datum + event. omschr.
				schaal: 1 : 5	getekend: S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V408

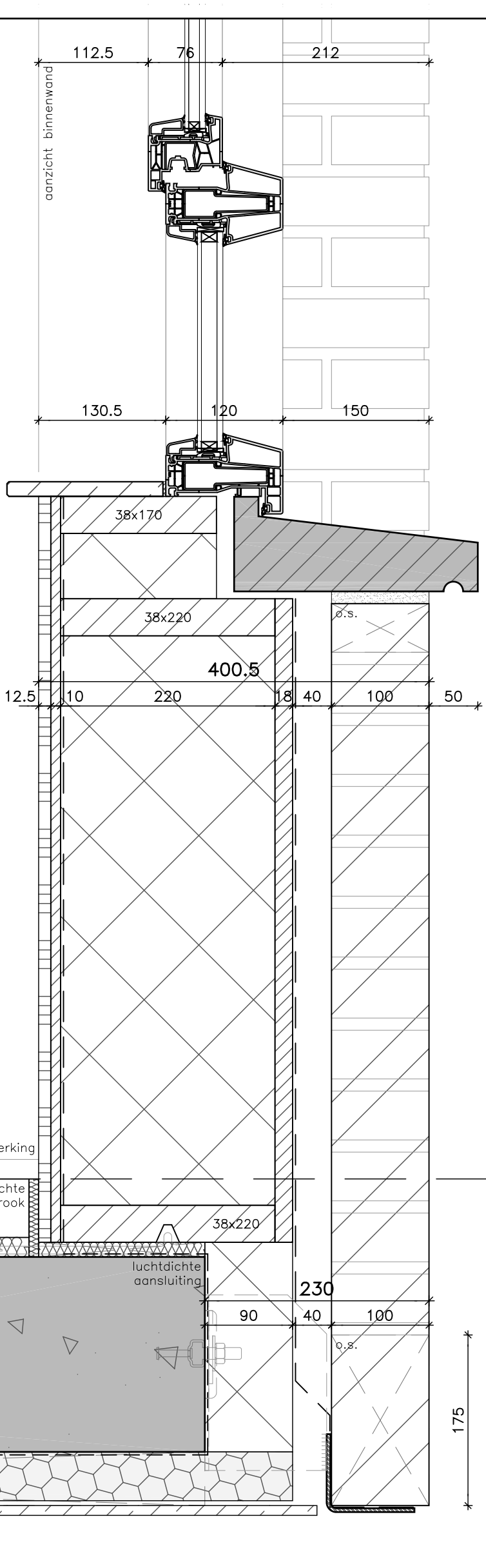
kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
kunststof raam 76x78mm
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**
betonnen waterslag

stelkozijn 38x292mm
v.v. kunststof profiel

bevestigen met:
– DPC folie

18915+
bk. vensterbank

kunststeen vensterbank



19200+
hart kalf

18880+
ok. kozijn

18790+
bk. metselwerk

betonnen waterslag

wandopbouw bui – bi:
metselwerk 100mm
luchtspouw 40mm
vochtkerende–, dampdoorlatende laag
beplating HSB 18mm
isolatie 220mm
stijl– en regelwerk 38x220mm
dampdichte folie
binnenplaat 10mm
12,5mm gipsplaat

vloeropbouw:
afwerkvloer 60mm v.v. vloerverw.
thermische/akoestische isolatie 20mm
i.h.w.g. betonvloer verjongd 200mm
OPTIM–R isolatieplaten 50mm
volkern plafondplaat 10mm

HR isolatieplaat 90mm

rollaag op
stalen geveldrager

17865+
ok. metselwerk

WONING

BALKON

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

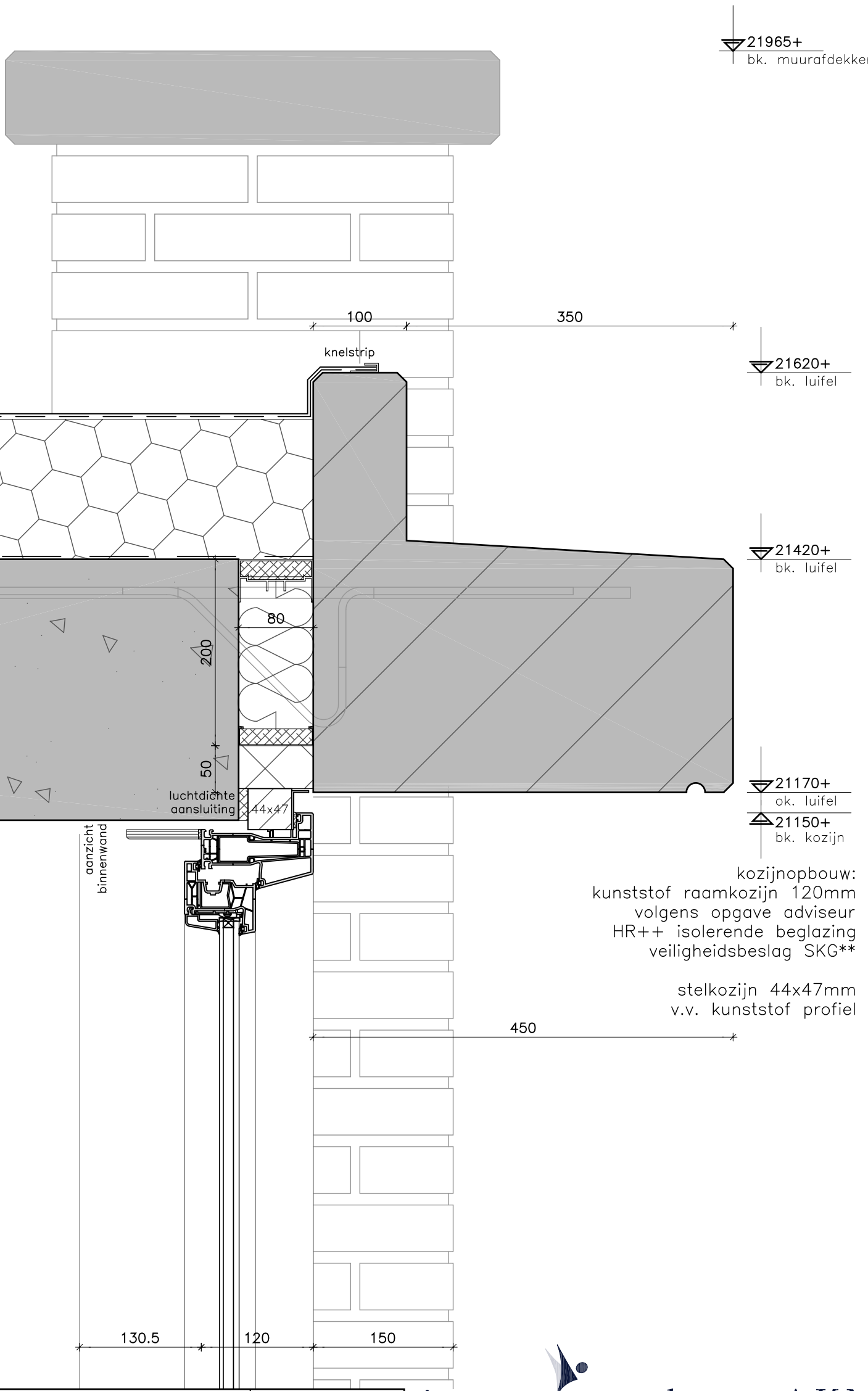
project: **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				afmeting: 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel: **Principedetails**	werk no.: **1814**	tekening no.: **BA–900**	BA	datum: 01–10–2021	projectleider: S.P. Stam	wijz.	datum + event. omschr.
				schaal: 1 : 5	getekend: S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

V409

dakopbouw:
2–laagse bitumineuze dakbedekking
isolatie PIR 150mm onder afschot
afschot 16mm/m¹
dampremmende laag
i.h.w.g. betonvloer 280mm

luifelopbouw:
prefab betonnen luifelplaat,
koppeling aan vloer v.o. constructeur



kozijnopbouw:
kunststof raamkozijn 120mm
volgens opgave adviseur
HR++ isolerende beglazing
veiligheidsbeslag SKG**

stelkozijn 44x47mm
v.v. kunststof profiel

WONING

* maatvoeringen details prevaleren boven overzichtstekeningen
* tekeningen constructeur prevalerend in dimensionering

project: **Erasmuslaan 6–10 | Bergen op Zoom**				afmeting: 297x420	ingenieursbureau AKM		
onderdeel: **Principedetails**	werk no.: **1814**	tekening no.: **BA–900**	**BA**	datum: 01–10–2021	projectleider: S.P. Stam	wijz.	datum + event. omschr.
				schaal: 1 : 5	getekend: S.P. Stam	a	
filenaam						b	
						c	

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursbureau AKM BV

Residence Mazairac

Erasmuslaan 6-10 Bergen op Zoom

Visuele representatie van gevel-beelden horende bij technische indieningsgegevens.

dd. 01-10-2021

01. OVERZICHT BOUWPLAN

ingenieursburo AKM



Residence Mazairac

Erasmuslaan 6-10 Bergen op Zoom

Visuele representatie van gevel-beelden horende bij technische indieningsgegevens.

dd. 01-10-2021

02. OVERZICHT BOUWPLAN

ingenieursburo AKM



Residence Mazairac

Erasmuslaan 6-10 Bergen op Zoom

Visuele representatie van gevel-beelden horende bij technische indieningsgegevens.

dd. 01-10-2021

03. OVERZICHT ERASMUSLAAN

* bomen niet ingetekend

ingenieursburo AKM



Residence Mazairac

Erasmuslaan 6-10 Bergen op Zoom

Visuele representatie van gevel-beelden horende bij technische indieningsgegevens.

dd. 01-10-2021

04. OVERZICHT ERASMUSLAAN

* bomen niet ingetekend

ingenieursburo AKM



Residence Mazairac

Erasmuslaan 6-10 Bergen op Zoom

Visuele representatie van gevel-beelden horende bij technische indieningsgegevens.

dd. 01-10-2021

05. OVERZICHT P. LUIJTENPAD

* bomen niet ingetekend

ingenieursburo AKM



Residence Mazairac

Erasmuslaan 6-10 Bergen op Zoom

Visuele representatie van gevel-beelden horende bij technische indieningsgegevens.

dd. 01-10-2021

06. KOP-/ LANGSGEVEL BLOK A

* bomen niet ingetekend

ingenieursburo AKM



Residence Mazairac

Erasmuslaan 6-10 Bergen op Zoom

Visuele representatie van gevel-beelden horende bij technische indieningsgegevens.

dd. 01-10-2021

07. TORENGEVEL BLOK B (I)

* bomen niet ingetekend

ingenieursburo AKM



Residence Mazairac

Erasmuslaan 6-10 Bergen op Zoom

Visuele representatie van gevel-beelden horende bij technische indieningsgegevens.

dd. 01-10-2021

08. TORENGEVEL BLOK B (II)

* bomen niet ingetekend

ingenieursburo AKM



Residence Mazairac

Erasmuslaan 6-10 Bergen op Zoom

Visuele representatie van gevel-beelden horende bij technische indieningsgegevens.

dd. 01-10-2021

09. LANGSGEVEL BLOK C

* bomen niet ingetekend

ingenieursburo AKM



Residence Mazairac

Erasmuslaan 6-10 Bergen op Zoom

Visuele representatie van gevel-beelden horende bij technische indieningsgegevens.

dd. 01-10-2021

10. TORENGEVEL BLOK D

* bomen niet ingetekend

ingenieursburo AKM



Residence Mazairac

Erasmuslaan 6-10 Bergen op Zoom

Visuele representatie van gevel-beelden horende bij technische indieningsgegevens.

dd. 01-10-2021

11. LANGSGEVEL BLOK E

* bomen niet ingetekend

ingenieursburo AKM



Residence Mazairac

Erasmuslaan 6-10 Bergen op Zoom

Visuele representatie van gevel-beelden horende bij technische indieningsgegevens.

dd. 01-10-2021

12. BINNENGEVEL BLOK E

* bomen niet ingetekend

ingenieursburo AKM



Residence Mazairac

Erasmuslaan 6-10 Bergen op Zoom

Visuele representatie van gevel-beelden horende bij technische indieningsgegevens.

dd. 01-10-2021

13. BINNENGEVEL BLOK C-D-E

* bomen niet ingetekend

ingenieursburo AKM



Residence Mazairac

Erasmuslaan 6-10 Bergen op Zoom

Visuele representatie van gevel-beelden horende bij technische indieningsgegevens.

dd. 01-10-2021

14. BINNENGEVEL BLOK A-B-C

* bomen niet ingetekend

ingenieursburo AKM



Residence Mazairac

Erasmuslaan 6-10 Bergen op Zoom

Visuele representatie van gevel-beelden horende bij technische indieningsgegevens.

dd. 01-10-2021

15. BINNENPLAATS (I)



ingenieursburo AKM

Residence Mazairac

Erasmuslaan 6-10 Bergen op Zoom

Visuele representatie van gevel-beelden horende bij technische indieningsgegevens.

dd. 01-10-2021

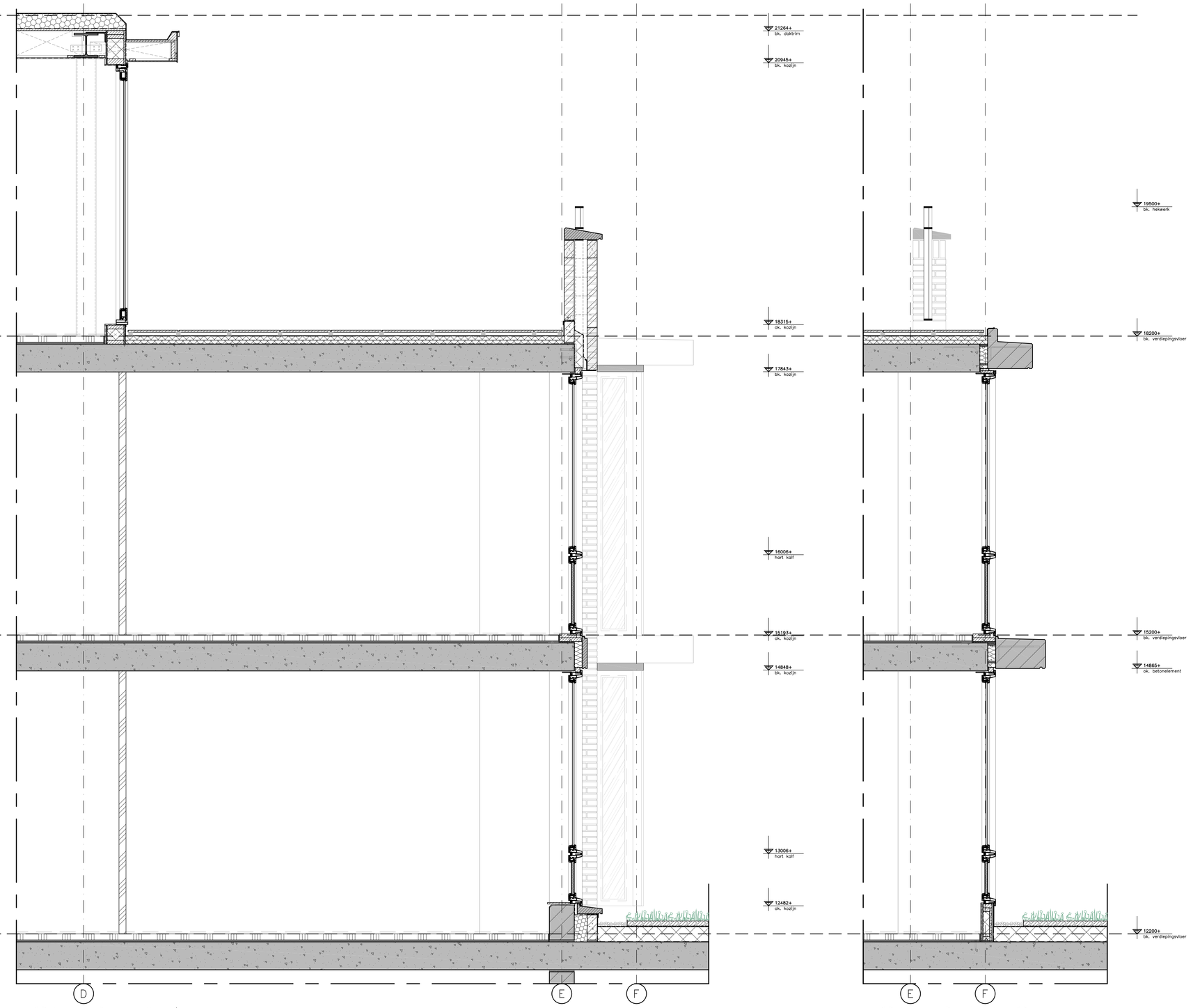
16. BINNENPLAATS (II)

ingenieursburo AKM



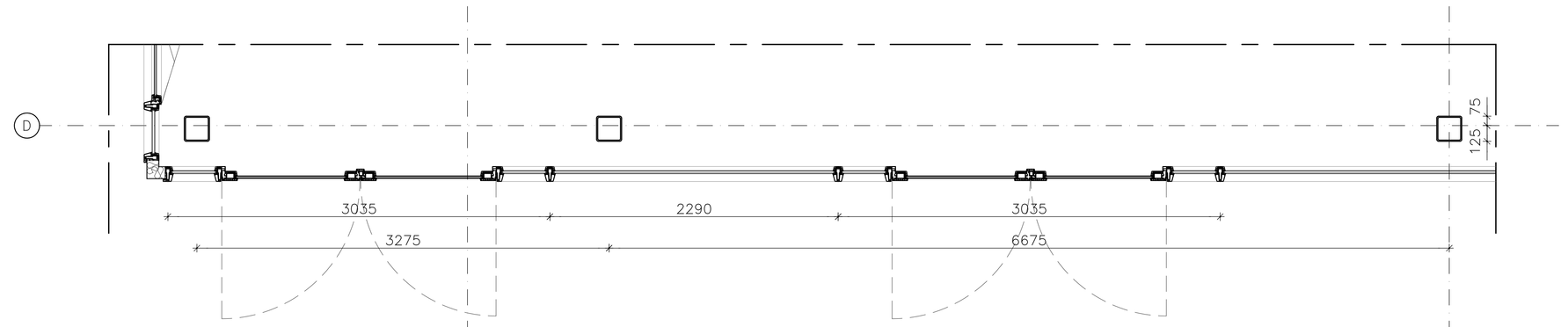


GEVELFRAGMENT D
(as 24 – as 23)

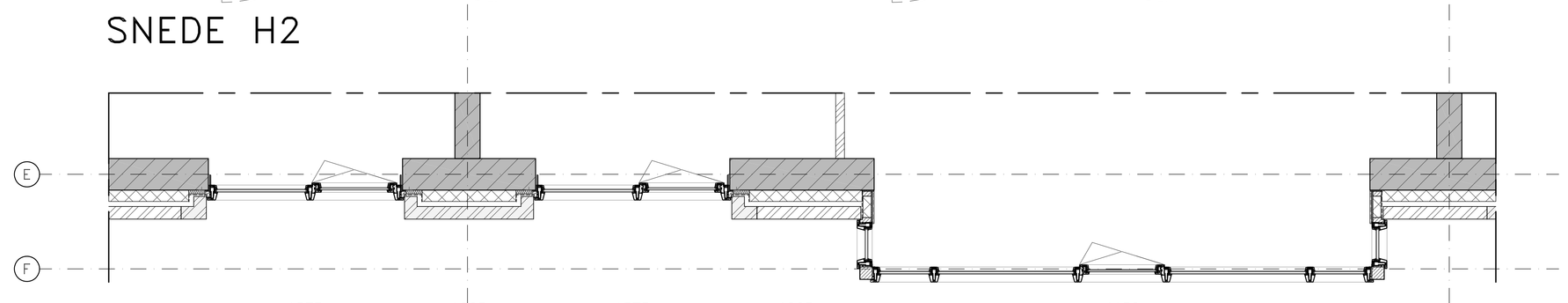


SNEDE V1

SNEDE V2



SNEDE H2



SNEDE H1

MATERIALEN- EN KLEURENSTAAT/ OPMERKINGEN "RESIDENCE MAZAIRAC"	
GEVEL / BASEMENT	
metselwerk	waalformaat 210x100x50, vormbak alliverband in vier kleuren; rood-, roodbruin-, geelgrijs en geelbruin genuanceerd stootvoegen platvol gevoegd, lintvoegen licht verdiept doorgestreken. kleur; passend bij steenkleur (volgens monster)
dilataties (in te tekenen door steenleverancier)	kitvoos "open", v.o. steenleverancier
sierelement / plint metselwerk	beton, onbehandeld, kistvijfje glad opp.; kleur naturel lichtgrijs
GEVELOPENINGEN	
kozijnen algemeen	kunststof kozijnen v.o. leverancier; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
raamkozijnen algemeen	kunststof kozijnen v.o. leverancier; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
kozijnen v.v. schuifdeuren	n.t.b. hardhout; dekkend gelakt; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
raamkozijnen t.p.v. houten kozijnen	n.t.b. hardhout; dekkend gelakt; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
entreekozijnen	n.t.b. hardhout; dekkend gelakt; kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
toegang garage	metalen speedgate; gepoedercoat, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
DAKEN, GOTEN EN HEMELWATERAFVOEREN	
platte dakafwerking	2 laagse bitumineuze dakbedekking v.v. lichtgrijs afgestrooid, korrelgrootte 32/64mm
platte dakafwerking	2 laagse bitumineuze dakbedekking v.v. mos-sedum mat, kleur naturel/groentinten
lood	25 ponds lood, naturel of loodvervanger, kleur zwart
hemelwaterafvoeren	zink
nooduitlopen	zink, v.o. constructeur
NATUURSTEEN / BETONSTEEN / KUNSTSTEEN	
balkons / galerijen	prefab beton, v.v. anti sliploog; kleur naturel lichtgrijs
luifels	prefab beton, kleur naturel lichtgrijs
spekbanden, waterslagen, muurafdekkers, dakranden	prefab beton element; kleur naturel lichtgrijs
onderdorpel (schuif)deurkozijnen	prefab onderdorpel kleur antracietgrijs of zwart
bestrating stallingsgarage	betonklinkers; kleur n.t.b.
bestrating dakterrassen	betontegels op tegeldragers; kleur antracietgrijs
BEGLAZING	
glas algemeen	isolerende dubbele beglazing HR++
glas hekwerk galerijen / dakluin	gehard, gelaagd, blank glas met "plantstelen matief"
niet transparant glas	dubbele beglazing; binnenste blad tussen glas v.v. frostfolie, kleur lichtgrijs
glas t.p.v. letselveiligheid (<85cm)	HR++, blank isolerende veiligheidsbeglazing
glas t.p.v. brandoverslag	raam 2–zijdig 30min. brandwerend uitvoeren ⊠
glas t.p.v. balkons	HR glazen schuifschermen
METAALWERKEN	
stalen latalen / geveldragers	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur passend bij kozijn; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
reling balkons / galerijen	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.), donkergrijs (RAL n.t.b.)
hekwerken dakluin	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
gevelbekleding t.p.v. garage	metalen framewerk (door ophanging), kleur antracietgrijs (RAL n.t.b)
kolommen t.p.v. garage	staal, gepoedercoat, kleur, antracietgrijs
privacyschermen	metalen framewerk v.v. glasvulling met "plantstelen matief"
gebouwnaam "RESIDENCE MAZAIRAC"	beeldmerk op afstandhouders op luifel gemonteerd (boven entree) (RAL n.t.b.)
postkasten/bellentableau entree	RVS, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
HOUTWERKEN	
gevelbekleding houten delen tussen kozijnen	multiplex geschilderd, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
buitenplafonds entree	multiplex geschilderd, kleur wit (RAL n.t.b.)
luifelkaders dakterrassen	multiplex geschilderd, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
dakrand penthouse	Rockpanel, kleur lichtgrijs (volgens monster) v.v. aluminium dakrim, gepoedercoat, kleur donkergrijs (RAL n.t.b.)
plafond garage onder woningen	gelaseerde HWC plafondplaten, kleur naturel
DAKTUIN	
bestrating dakluin	betontegels op tegeldragers; exacte type en kleur n.t.b.
"houten dek"	betontegels met houtlook op tegeldragers; exacte type en kleur n.t.b.
zitelementen	prefab beton element, kleur lichtgrijs
groenvoorzieningen	plantvakken/siergrassen



EXTERN DESKUNDIGEN

Constructieve berekeningen en tekeningen uitgevoerd door:
Ingenieursstudio DCK, Henry Dunantlaan 1, 2992 KP Barendrecht
Principe ingetekend in bouwkundige tekeningen.
Tekeningen constructeur prevaleren.

AKM projectontwikkeling

RESIDENCE-MAZAIRAC
BERGEN OP ZOOM

opdrachtgever: | project:

wijz.	datum	paraaf	omschrijving
a			
b			
c			
d			
e			

BOUWAANVRAAG

projectleider	getekend	ontwerp	datum	schaal	werk no.
S.P. Stam	D. Matthijssen	900x1500	01–10–2021	1 : 20	1814

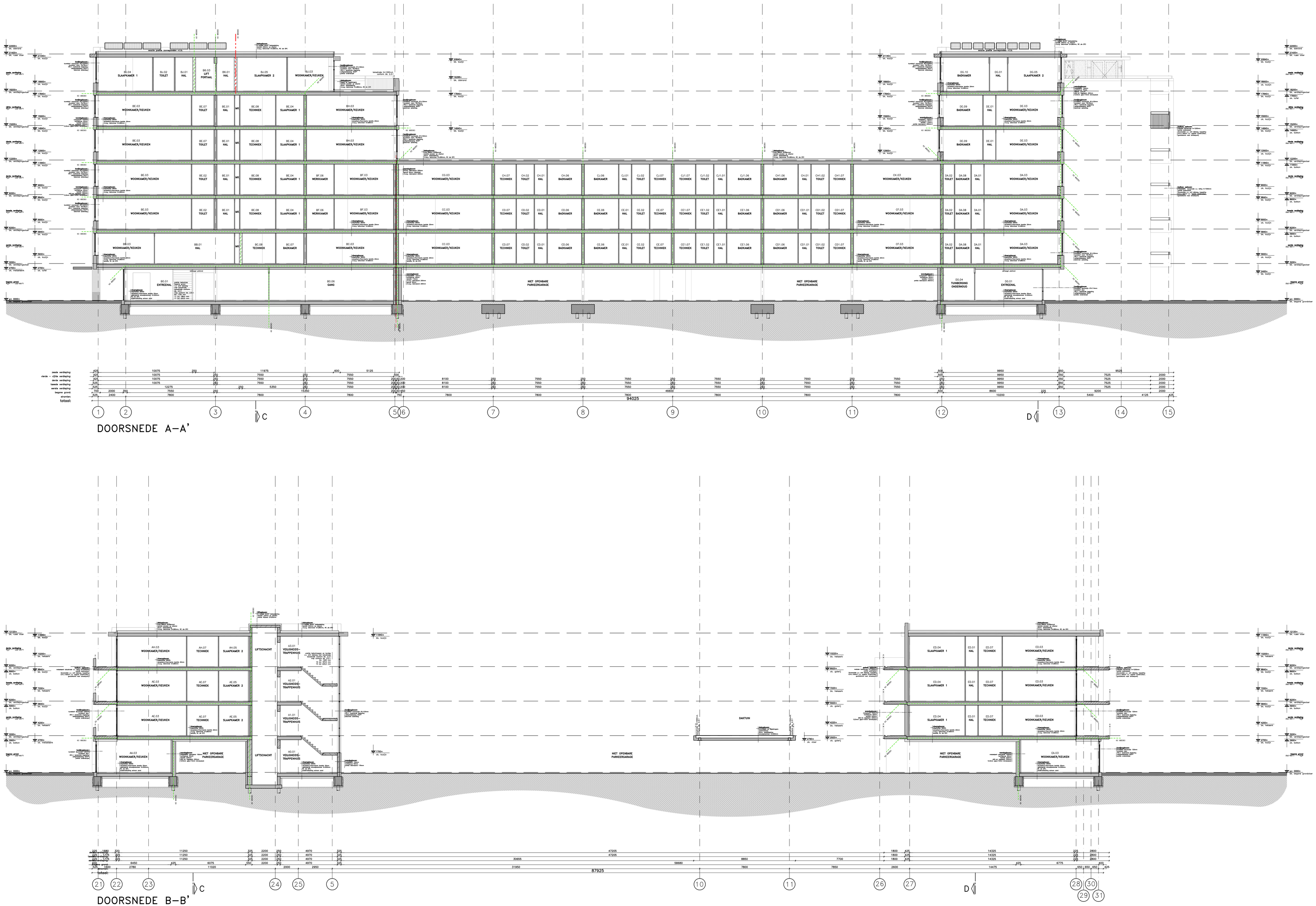
project: Erasmuslaan te Bergen op Zoom

onderdeel: Gevelfragment D — tekening no. BA–213

filenaam

ingenieursbureau AKM
Ing. N. de Bruijn
Ing. P. van Kruining
Henry Dunantlaan 1
2992 KP Barendrecht
(0180) 69 01 00
t 06-13400737 / 06-28743789
info@ingenieursbureaukm.nl
www.akm-gp.com
Kvk-Breda: NL179.84.803.B01
Kvk-Rotterdam:24194593

Dit ontwerp en de daarbij behorende tekeningen zijn eigendom van ingenieursbureau AKM en mogen zonder schriftelijke toestemming niet worden gekopieerd of openbaar gemaakt. Alle rechten voorbehouden. © AKM



PEIL = P=0 = 10.55 m + NAP

ALGEMEEN RENVOOI

BOUWKUNDIG

OMSCHRIJVING	SYMBOOL/ARCERING
in het werk gestorte betonwand 200/250mm	
prefab betonwand/kolom 175/250mm	
metalstud wand 250mm	
kalkzandsteen lijmblokken 100/120mm	
kalkzandsteen vellingblokken 100mm	
HSB–wand, isolatie 220mm, luchtspouw 40mm, metselsteirs 100mm	
deurdranger	
vrijdragsprangen, woningen aangestuurd door RM in woning	
hoekdranger	

RIOOL INSTALLATIES

OMSCHRIJVING	SYMBOOL/ARCERING
standleiding hemelwaterafvoer (HWA)	
hemelwaterafvoer (HWA)	
vuilwaterafvoer (VWA)	
inspectieput nabij erfgrens	IP
ontstoppingspunt	

BRANDPREVENTIE

OMSCHRIJVING	SYMBOOL/ARCERING
brandwerende scheiding WBDB60 60	
brandwerende scheiding WBDB60 30	
rookwerende scheiding WBDB60 30	
kozijn brandwerend WBDB60 60 zelfsluitend	
scheiding brandwerend WBDB60 60	
kozijn brandwerend WBDB60 30 zelfsluitend	
scheiding brandwerend WBDB60 30	
deurdranger	
vrijdragsprangen, woningen aangestuurd door RM in woning	
hoekdranger	
rookmelder en back–up batterij conform NEN 2555	
armatuur noodverlichting 1 lux op vloerniveau	
armatuur noodverlichting met TL 1 lux op vloerniveau	
plafond TL armatuur	
plafond armatuur verlichting	
wand armatuur verlichting	
uitgang	
nooduitgang	
vluchtdeur, te openen zonder losse hulpmiddelen	
brandkeer sleutelkluis	
vorstbestendige brandblusser, schuimblusser 6 liter	
droge blusleiding	
droge blusleiding	
brandkeer ingang	

REGELGEVING

Het gehele bouwerk voldoet aan de eisen die gesteld in het Bouwbesluit 2012 (herziene versie 2018) als nieuwbouw

NEN 1006: Algemene voorschriften voor lastvoorschriftstaties
NEN 1010: Veiligheidseisen voor laagspanningsinstalaties
NEN 1087: Ventilatie van gebouwen – Basisbepalingsmethode voor ruimtelijke
NEN 8087: Ventilatie van gebouwen
NEN 1413: Symbolen voor veiligheidsvoorzieningen op bouwkundige tekeningen
NEN 1414: Symbolen voor veiligheidsvoorzieningen op bouwkundige tekeningen
NEN 1775: Regelgeving op de gebruiksoppervlakte van vloeren
NEN 1814: Trappenhuizen van flatgebouwen, gebouwen en woningen
NEN 2057: Stijgleidingsystemen voor gebouwen – Begripsomschrijven
Bepaling van de equivalente daglichtoppervlakte van een ruimte
NEN 2443: Ventilatie van gebouwen – Bepaling van de luchtdoorlatendheid van gebouwschillen
NEN 2535: Brandwerendheid van gebouwen – Rookmelders voor woonfuncties
NEN 2555: Brandwerendheid van gebouwen – Rookmelders voor woonfuncties
NEN 4088: Bepaling van de kijkhoogte tot bovenoverkant
van bouwmaterieel(combinatiebak)
NEN 6061: Bepaling van de oppervlakte van het brand
van bouwmaterieel(combinatiebak)
NEN 6068: Bepaling van de weerstand tegen brandoverslag
van bouwmaterieel(combinatiebak)
NEN 6069: Bepaling van blusweg van de brandweerdienst
van bouwdelen en bouwproducten
NEN 6075: Bepaling van de brandwerendheid van bouwdelen
NEN 6060: Bepaling van de brandwerendheid van gebouwen
NEN 2580: Gasinstallaties in utiliteitsgebouwen
NEN 2608: Vloeistoffen in gebouwen – Beperkende maatregelen
NEN 3068: Vloeistoffen in gebouwen – Begripsomschrijven
– Begripsomschrijven voor de installaties
NEN 2686: Mechanische en elektrische installaties – Materiaalkeuze
NEN 2768: Metersruimten en bijbehorende bouwkundige voorzieningen
– Begripsomschrijven voor de installaties
NEN 2778: Ventilatie in gebouwen – Begripsomschrijven
NEN 3215: Gebouwleiding en brandmelding binnen de perceelgrenzen –
Begripsomschrijven voor de elektrotechnische, water– en luchttechniek
– Begripsomschrijven voor de installaties
NEN 3014, NEN 3017 en NEN 3086: Gebouwleiding in woongebouwen
– Voorbeelden van eenheden en vloeren in elektrotechnische installaties
– Begripsomschrijven voor de grootheden gebruiking van uitwendige
– Begripsomschrijven voor de grootheden gebruiking van uitwendige
gebruikmaking verzorgsdelt door installaties en begrippijl
– Gebuiderwig van lichts, woningscheidende wanden
NEN 5080: Prestaties van energiesystemen – Meetdagen en functionele eisen
NEN 5087: Hinderwerendheid van woningen – Berekeningsmethode voor de– en
– Begripsomschrijven voor de installaties
NEN 5089: Hinderwerendheid hang– en sluitwerk – Classificatie,
eisen en beproevingsmethoden
NEN 5096: Hinderwerendheid van gevels, ramen met deuren, ramen,
luiken en vaste vullingen – Eisen, classificatie en beproevingsmethoden
NEN 5707: Bevestiging van dakbedekkingen – Eisen en beproevingsmethoden
NEN 7120: Energieprestatie van gebouwen – Bepalingsmethode
Hoofdbrugconstructie bestond tegen bezwijken conform
bouwbesluit en 2.10 laden 1/2/3; 60/90/120 minuten

Alle houtwerken alsnen voorzien te zijn van keurmerk FSC en/of Keurhout–Duurzaam.

Gemeente materialen regen (o.m. directie en op op deze bekening gesloende deskundigen vervolgens worden door gebouwdige materialen

tegelwerk toilet // balkonvoer over = wand
asbestpomp: < 0,01 kg/m², < 0,1%

Bescherming tegen geluid van installaties artd. 3.2
Art. 3.9 Toiletbotton niveau (verblijfsruimte) ten hoogste 30dB
– Gebalkering tussen ruimten artd. 3.4

Gemeenschappelijke verkeersruimte o.v. niet afsluitbare voorziening voor luchtverversing met een capaciteit van 0,5 l/s per m2

Liftschacht o.v. niet afsluitbare voorziening voor luchtverversing met een capaciteit van 3,5 l/s per m2

brandwerendheid schachten d.m.v. brandkleppen ter hoogte van verdiepingvloer o.v. toerenvoor

uitgangsunit is dat de gemeenschappelijke verkeersruimten binnen de maximale echt worden aangebuik als verwonde zones

EXTERN DESKUNDIGEN

Constructieve berekeningen en tekeningen uitgevoerd door:
Ingenieursstudio DCK, Henry Dunantlaan 1, 2992 KP Barendrecht
Principe ingetekend in bouwkundige tekeningen.
Tekeningen constructeur prevalerend.

AKM projectontwikkeling

RESIDENCE-MAZAIRAC
BERGEN OP ZOOM

opdrachtgever: project:

wijz.	datum	paraaf	omschrijving
a	09–11–2021		Wijziging n.a.v. geluidrapport vervangen schuifpuilen naar dubbele deuren
b			
c			
d			
e			

BOUWAANVRAAG

projectleider	getekend	afmeting	datum	schaal	werk no.
S.P. Stam	S.P. Stam	841x1400	01–10–2021	1 : 100	1814

project: **Erasmuslaan te Bergen op Zoom**

onderdeel: **Doorsneden Doorsnede A–A en B–B**

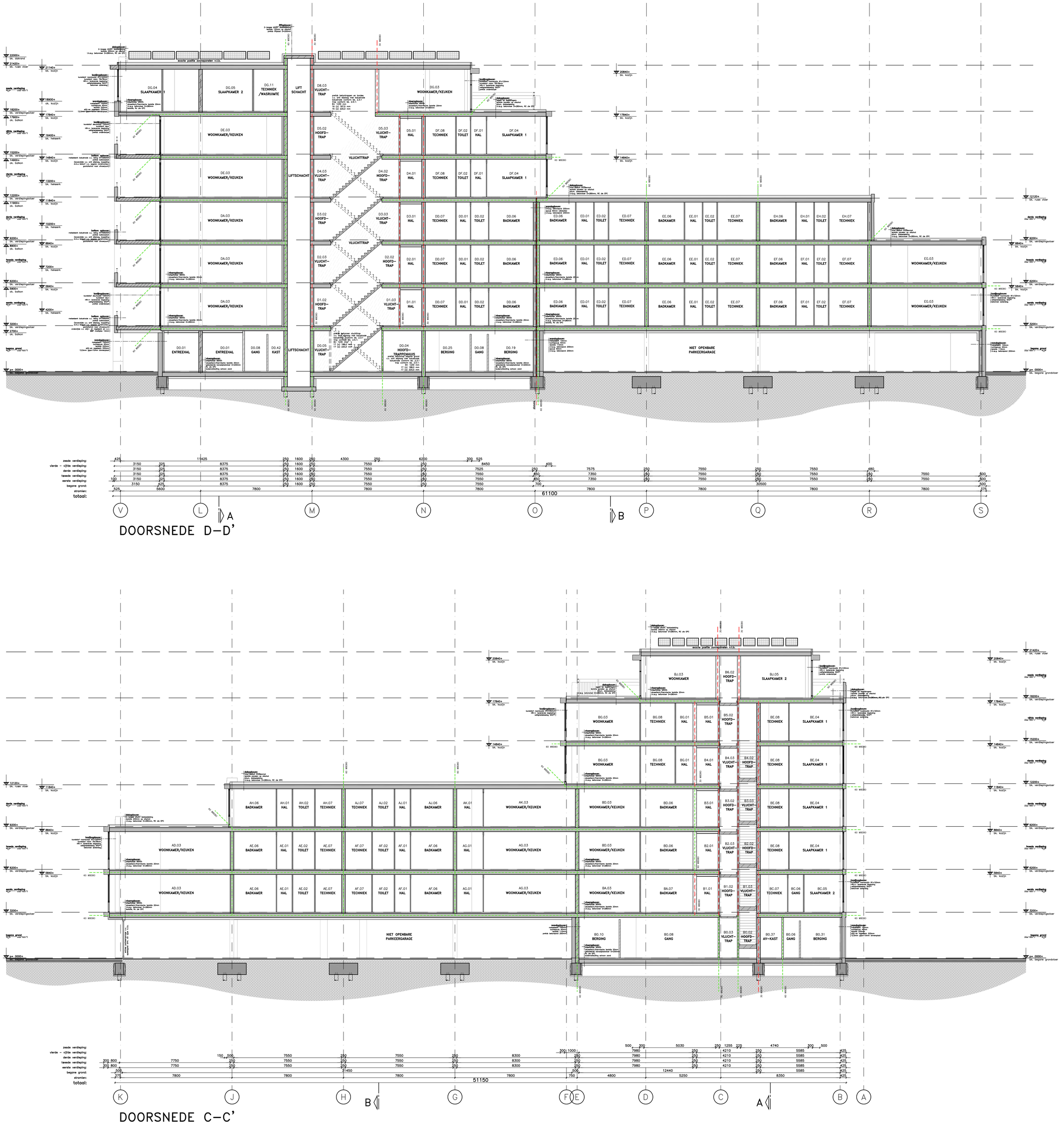
tekening no. **BA–300**

filenaam

ingenieursbureau AKM

Ing. N. de Rooijs
Ing. P. van Kruining
Henry Dunantlaan 1
2992 KP Barendrecht
T 0180-690225
F 06-14400737 / 06-28743789
info@ingenieursbureau-akm.nl
www.akm-gs.com
Rabobank NL57RABO 010 79 40 134
K.v.K. Rotterdam 24396305

© Copyright: de tekeningen zijn eigendom van ingenieursbureau AKM en mogen niet worden gekopieerd zonder voorafgaande schriftelijke toestemming



PEIL = P=0 = 10.55 m + NAP

ALGEMEEN RENVOOI

BOUWKUNDIG

OMSCHRIJVING	SYMBOOL/ARCERING
in het werk gestorte betonwand 200/250mm	
prefab betonwand/kolom 175/250mm	
metalstud wand 250mm	
kalkzandsteen lijmblokken 100/120mm	
kalkzandsteen vellingsblokken 100mm	
HSB–wand, isolatie 220mm, luchtspouw 40mm, metselwerk 100mm	

RIOOL INSTALLATIES

OMSCHRIJVING	SYMBOOL/ARCERING
standleiding hemelwaterafvoer (HWA)	
hemelwaterafvoer (HWA)	
vuilwaterafvoer (VWA)	
inspectiepuit nabij erfgrens	IP
ontstoppingspunt	

REGELGEVING

Het gehele bouwwerk voldoet aan de eisen als gesteld in het Bouwbesluit 2012 (herziende versie 2018) als nieuwbouw
NEN 1006: Algemene voorschriften voor leidingaterinstallaties
NEN 1010: Veiligheidseisen voor laagspanningsinstallaties
NEN 1068: Thermische isolatie van gebouwen – Rekenmethoden
NEN 1087: Ventilatie van gebouwen – Bepalingsmethoden voor nieuwbouw NEN 8087: Ventilatie van gebouwen
NEN 1413: Symbolen voor veiligheidsvoorzieningen op bouwkundige tekeningen
NEN 1414: Symbolen voor veiligheidsvoorzieningen op ontruimings– en aanvalsplattegronden
NEN 1775: Bepaling van de bijdrage tot brandvoortplanting van vloeren
NEN 1814: Toegankelijkheid van buitenruimten, gebouwen en woningen
NEN 2057: Daglichtopeningen van gebouwen – Bepaling van de equivalente daglichtopenvlakte van een ruimte
NEN 2443: Parkeren en stallen van personenauto's e.g. op terreinen en in garages
NEN 2535: Brandweglheid van gebouwen – Brandmeldinstallaties
NEN 2555: Brandweglheid van gebouwen – Rookmelders voor woonfuncties
NEN 6064: Bepaling van de onbrandbaarheid van bouwmaterialen
NEN 6065: Bepaling van de bijdrage tot brandvoortplanting van bouwmaterialen(combinaties)
NEN 6066: Bepaling van de rookproductie bij brand van bouwmaterialen(combinaties)
NEN 6068: Bepaling van de weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag tussen ruimten
NEN 6069: Beproeving en klassering van de brandweerendheid van bouwdelen en bouwproducten
NEN 6075: Bepaling van de weerstand tegen rookdoorgang tussen ruimten NEN 6090: Bepaling van de vuurbelasting
NEN 2580: Opgevulsten en inhouden van gebouwen
NEN 2608: Viakglas voor gebouwen – Weerstand tegen windbelasting
NEN 3569: Viakglas voor gebouwen – Risicobepaling van fysiomelijk letsel door breken en vallend glas
NEN 2686: Luchtdoorlatendheid van gebouwen – Meetmethode
NEN 2768: Meterruimten en bijbehorende bouwkundige voorzieningen voor leidingaanleg in woningen
NEN 2778: Vochtwering in gebouwen – Bepalingsmethoden
NEN 3215: Gebouwwering en buitenvlakwering binnen de perceelsgrenzen – Bepalingsmethoden voor de afvoercapaciteit, water– en luchtdichtheid en afstand dakuitmondingen
NEN 5070, NEN 5077 en NEN 5086: Geluidwering in woongebouwen – Voorbeelden van wanden en vloeren in steenachtige draagconstructies – Bepalingsmethoden voor de grootheden geluidwering van uiteenlige scheidingsconstructies, luchtgeluidisolatie, contactgeluidisolatie, geluidniveaus veroorzaakt door installaties en nagalmtijd – Geluidwering van lichte, woningscheidende wanden
NEN 5080: Personenliften in woongebouwen – Afmetingen en functionele eisen
NEN 5087: Inbraakwerigheid van ramen – Berekbaarheid van dak– en gevelelementen: deuren, ramen en kozijnen
NEN 5089: Inbraakwerend hang– en sluitwerk – Classificatie, eisen en beproevingsmethoden
NEN 5096: Inbraakwerendheid – Dak– of gevelelementen met deuren, ramen, luiken en vaste vullingen – Eisen, classificatie en beproevingsmethoden
NEN 6707: Bevestiging van dakbedekkingen – Eisen en bepalingsmethoden
NEN 7120: Energieprestatie van gebouwen – Bepalingsmethode
Hoofddraagconstructie bestand tegen bezwijken conform bouwbesluit art 2.10 leden 1/2/3: 60/90/120 minuten

BRANDPREVENTIE

OMSCHRIJVING	SYMBOOL/ARCERING
brandwerende scheiding WBDBO 60	
brandwerende scheiding WBDBO 30	
rookwerende scheiding WBDBO 30	
kozijn brandwerend WBDBO 60 zelfsluitend	
scheiding brandwerend WBDBO 60	
kozijn brandwerend WBDBO 30 zelfsluitend	
scheiding brandwerend WBDBO 30	
deurdranger	
vrijloopdranger, woningen aangestuurd door RM in woning	VL
kleefdranger	KL
rookmelder en back–up batterij conform NEN 2555	
armatuur noodverlichting 1 lux op vloerniveau	
armatuur noodverlichting met TL 1 lux op vloerniveau	
plafond TL armatuur	
plafond armatuur verlichting	
wand armatuur verlichting	
uitgang	
nooduitgang	
vluchtdeur, te openen zonder losse hulpmiddelen	
brandweer sleutelkluis	
vorstbestendige brandblusser, schuimblusser 6 liter	
droge blusleiding	
droge blusleiding	
brandweer ingang	

Alle houtwerken dienen voorzien te zijn van keurmerk FSC en/of Keurhout–Duurzaam

Genoemde materialen mogen t.o.m. directie en de op deze tekening genoemde deskundigen vervangen worden door gelijkwaardige materialen

tegelwerk toilet / badkamer vloer + wand wateropname: < 0,01 kg/m², s1⁰

Bescherming tegen geluid van installaties afd. 3.2 Art. 3.9 Toelaatbaar niveau (verblijfsruimte) ten hoogste 30dB – Geluidwering tussen ruimten afd. 3.4

Gemeenschappelijke verkeersruimte vv. met afzuigbare voorziening voor luchtverversing met een capaciteit van 0,5 l/s per m2

Liftschacht v.v. niet afsluitbare voorziening voor luchtverversing met een capaciteit van 3,2 l/s per m2

brandwerendheid schachten d.m.v. brandkleppen ter hoogte van verdiepingsvloer v.o. leverancier

uitgangspunt is dat de gemeenschappelijke verkeersruimten binnen de thermische schil worden aangebud als verwarmde zones

EXTERN DESKUNDIGEN

Constructieve berekeningen en tekeningen uitgevoerd door:
Ingenieursstudio DCK, Henry Dunantlaan 1, 2992 KP Barendrecht
Principe ingetekend in bouwkundige tekeningen.
Tekeningen constructeur prevalerend.

AKM projectontwikkeling

RESIDENCE-MAZAIRAC

BERGEN OP ZOOM

opdrachtgever: project:

wijz.	datum	paraaf	omschrijving
a	09–11–2021		Wijziging n.a.v. geluidrapport vervangen schuifpuien naar dubbele deuren
b			
c			
d			
e			

BOUWAANVRAAG

projectleider	getekend	afmeting	datum	schaal	werk no.
S.P. Stam	S.P. Stam	841x1000	01–10–2021	1 : 100	1814

project: **Erasmuslaan te Bergen op Zoom**

onderdeel: **Doorsneden Doorsnede C–C en D–D**

tekening no.: **BA–301**

filenaam

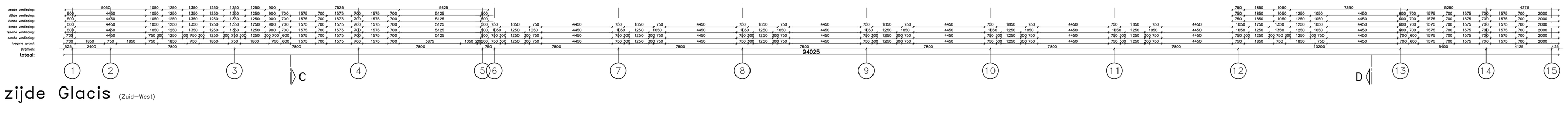
ingenieursbureau AKM

Ing. N. de Bruijn
Ing. P. van Kruining

Henry Dunantlaan 1
2992 KP Barendrecht
0180-890123
06-14400737 / 06-25743789
info@ingenieursbureau.nl
www.akm-ga.com
Rabobank NL37RABO 010.79.40.114
KvK Rotterdam 24394305

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van ingenieursbureau AKM BV





Gevel zijde Glacis (Zuid–West)



Gevel zijde Galgenbaan (Noord–Oost)

MATERIALEN– EN KLEURENSTAAT/ OPMERKINGEN "RESIDENCE MAZAIRAC"

GEVEL / BASEMENT	
metselwerk	waalformaat 210x100x50, vormbak wildverband in vier kleuren; rood–, roodbruin–, geeltgrijs en geelbruin genuanceerd
voegwerk metselwerk	stootvoegen platvol gevoegd, lintvoegen licht verdiept doorgestreken. kleur; passend bij steenkleur (volgens monster)
dilataties (in te tekenen door steenleverancier)	kitloos "open", v.o. steenleverancier
sierelement / plint metselwerk	beton, onbehandeld, kistzijde glad opp.; kleur naturel lichtgrijs
GEVELOPENINGEN	
kozijnen algemeen	kunststof kozijnen v.o. leverancier; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
raamkozijnen algemeen	kunststof kozijnen v.o. leverancier; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
entreekozijnen	n.t.b. hardhout; dekkend gelakt; kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
toegang garage	metalen speedgate; gepoedercoat, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
DAKEN, GOTEN EN HEMELWATERAFVOEREN	
platte dakafwerking	2 laagse bitumineuze dakbedekking v.v. lichtgrijs alpengrind, korrelgrootte 32/64mm
platte dakafwerking	2 laagse bitumineuze dakbedekking v.v. mos–sedum mat, kleur naturel/groentinten
lood	25 ponds lood, naturel of loodvervanger, kleur zwart
hemelwaterafvoeren	zink
nooduitlopen	zink, v.o. constructeur
NATUURSTEEN / BETONSTEEN / KUNSTSTEEN	
balkons / galerijen	prefab beton, v.v. anti sliplaag; kleur naturel lichtgrijs
lijfels	prefab beton, kleur naturel lichtgrijs
spekbanden, waterslagen, muurafdekkers, dakranden	prefab beton element; kleur naturel lichtgrijs
onderdorpel (schuif)deurkozijnen	prefab onderdorpel kleur antracietgrijs of zwart
bestrating stallingsgarage	betonklinkers; kleur n.t.b.
bestrating dakterrassen	betontegels op tegeldragers; kleur antracietgrijs
BEGLAZING	
glas algemeen	Isolerende dubbele beglazing HR++
glas hekwerk galerijen / daktuin	gehard, gelaagd, blank glas met "plantstelen motief"
niet transparant glas	dubbele beglazing; binnenste blad tussen glas v.v. frostfolie, kleur lichtgrijs
glas t.p.v. letselveiligheid (<85cm)	HR++, blank isolerende veiligheidsbeglazing
glas t.p.v. brandoverslag	raam 2–zijdig 30min. brandwerend uitvoeren ☒
glas t.p.v. balkons	HR glazen schuifschermen
METAALWERKEN	
stalen latelen / geveldragers	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur passend bij kozijn; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
reling balkons / galerijen	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.), donkergrijs (RAL n.t.b.)
hekwerken daktuin	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
gevelbekleding t.p.v. garage	metalen framewerk (door ophanging), kleur antracietgrijs (RAL n.t.b)
kolommen t.p.v. garage	staal, gepoedercoat, kleur, antracietgrijs
privacyschermen	metalen framewerk v.v. glasvulling met "plantstelen motief"
gebouwnaam "RESIDENCE MAZAIRAC"	beeldmerk op afstandhouders op lijfel gemonteerd (boven entree) (RAL n.t.b.)
postkasten/bellentableau entree	RVS, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
HOUTWERKEN	
gevelbekleding houten delen tussen kozijnen	multiplex geschilderd, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
buitenplafonds entree	multiplex geschilderd, kleur wit (RAL n.t.b.)
lijfelkaders dakterrassen	multiplex geschilderd, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
dakrand penthouse glazen puien	Rockpanel, kleur lichtgrijs (volgens monster) v.v. aluminium dakrim, gepoedercoat, kleur donkergrijs (RAL n.t.b.)
plafond garage onder woningen	gelaseerde HWC plafondplaten, kleur naturel
DAKTUIN	
bestrating daktuin	betontegels op tegeldragers; exacte type en kleur n.t.b.
"houten dek"	betontegels met houtlook op tegeldragers; exacte type en kleur n.t.b.
zitelementen	prefab beton element, kleur lichtgrijs
groenvoorzieningen	plantvakken/siergrassen

wijz.	datum	paraaf	omschrijving
a	12–10–2021		Wijziging n.a.v. rapport brandveiligheid
b	09–11–2021		Wijziging n.a.v. geluidrapport vervangen schuifpuien naar dubbele deuren
c			
d			
e			

BOUWAANVRAAG

projectleider	getekend	afmeting	datum	schaal	werk no.
S.P. Stam	S.P. Stam	841x1400	01–10–2021	1 : 100	1814

project: **Erasmuslaan te Bergen op Zoom**

onderdeel: **Gevelaanzichten**
Gevel zijde Glacis/Galgenbaan

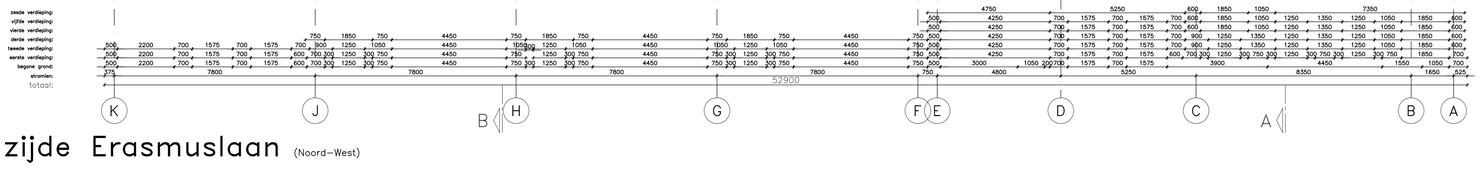
tekening no. **BA–200**

filenaam

ingenieursbureau AKM
Ing. N. de Rooijn
Ing. P. van Kruining
Henry Dunantlaan 1
3992 KP Houten/Utrecht
T 06-11440727 / 06-23743789
info@ingenieursbureauakm.nl
www.akm-ga.com
Rabobank NL57RABO 010.79.40.134
K+K Rotterdam 24196505

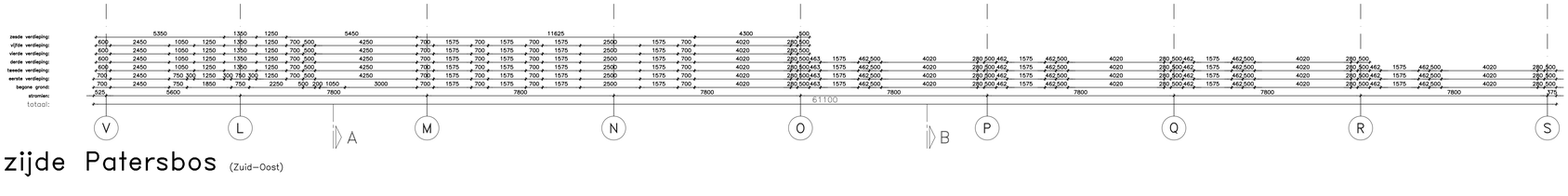
Alle rechten op tekeningen en bestekken berusten bij de maker daarvan in de zin van de Auteurswet 1912





Gevel zijde Erasmuslaan (Noord–West)





Gevel zijde Patersbos (Zuid–Oost)

MATERIALEN– EN KLEURENSTAAT/ OPMERKINGEN ''RESIDENCE MAZAIRAC''	
GEVEL / BASEMENT	
metselwerk	waalformaat 210x100x50, vormbak wildverband in vier kleuren; rood–, roodbruin–, geelgrijs en geelbruin genuanceerd
voegwerk metselwerk	stootvoegen platvol gevoegd, lintvoegen licht verdiept doorgestreken. kleur; passend bij steenkleur (volgens monster)
dilataties (in te tekenen door steenleverancier)	kitloos ''open'', v.o. steenleverancier
sierelement / plint metselwerk	beton, onbehandeld, kistzijde glad app.; kleur naturel lichtgrijs
GEVELOPENINGEN	
kozijnen algemeen	kunststof kozijnen v.o. leverancier; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
raamkozijnen algemeen	kunststof kozijnen v.o. leverancier; diverse kleuren; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
entreekozijnen	n.t.b. hardhout; dekkend gelakt; kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
toegang garage	metalen speedgate; gepoedercoat, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
DAKEN, GOTEN EN HEMELWATERAFVOEREN	
platte dakafwerking	2 laagse bitumineuze dakbedekking v.v. lichtgrijs alpengrind, korrelgrootte 32/64mm
platte dakafwerking	2 laagse bitumineuze dakbedekking v.v. mos–sedum mat, kleur naturel/groentinten
lood	25 ponds lood, naturel of loodvervanger, kleur zwart
hemelwaterafvoeren	zink
nooduitlopen	zink, v.o. constructeur
NATUURSTEEN / BETONSTEEN / KUNSTSTEEN	
balkons / galerijen	prefab beton, v.v. anti sliplaag; kleur naturel lichtgrijs
luifels	prefab beton, kleur naturel lichtgrijs
spekbanden, waterslagen, muurafdekkers, dakranden	prefab beton element; kleur naturel lichtgrijs
onderdorpel (schuif)deurkozijnen	prefab onderdorpel kleur antracietgrijs of zwart
bestrating stallingsgarage	betonklinkers; kleur n.t.b.
bestrating dakterrassen	betontegels op tegeldragers; kleur antracietgrijs
BEGLAZING	
glas algemeen	isolerende dubbele beglazing HR++
glas hekwerk galerijen / daktuin	gehard, gelaagd, blank glas met ''plantstelen motief''
niet transparant glas	dubbele beglazing; binnenste blad tussen glas v.v. frostfolie, kleur lichtgrijs
glas t.p.v. letselveiligheid (<85cm)	HR++, blank isolerende veiligheidsbeglazing
glas t.p.v. brandoverslag	raam 2–zijdig 30min. brandwerend uitvoeren ⊗
glas t.p.v. balkons	HR glazen schuifschermen
●	glas 10–15–6mm
●	glas 10–15–44.2mm (gelaagd glas)
●	glas 12–20–44.2mm (gelaagd glas)
METAALWERKEN	
stalen lateien / geveldragers	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur passend bij kozijn; antracietgrijs (RAL n.t.b.), lichtgrijs (RAL n.t.b.)
reling balkons / galerijen	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.), donkergrijs (RAL n.t.b.)
hekwerken daktuin	staal, gegalvaniseerd en gepoedercoat, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
gevelbekleding t.p.v. garage	metalen framewerk (door ophanging), kleur antracietgrijs (RAL n.t.b)
kolommen t.p.v. garage	staal, gepoedercoat, kleur, antracietgrijs
privacyschermen	metalen framewerk v.v. glasvulling met ''plantstelen motief''
gebouwnaam ''RESIDENCE MAZAIRAC''	beeldmerk op afstandhouders op luifel gemonteerd (boven entree) (RAL n.t.b.)
postkasten/bellentableau entree	RVS, kleur antracietgrijs (RAL n.t.b.)
HOUTWERKEN	
gevelbekleding houten delen tussen kozijnen	multiplex geschilderd, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
buitenplafonds entree	multiplex geschilderd, kleur wit (RAL n.t.b.)
luifelkaders dakterrassen	multiplex geschilderd, kleur lichtgrijs (RAL n.t.b.)
dakrand penthouse glazen puien	Rockpanel, kleur lichtgrijs (volgens monster) v.v. aluminium daktrim, gepoedercoat, kleur donkergrijs (RAL n.t.b.)
plafond garage onder woningen	geïsoleerde HWC plafondplaten, kleur naturel
DAKTUIN	
bestrating daktuin	betontegels op tegeldragers; exacte type en kleur n.t.b.
''houten dek''	betontegels met houtlook op tegeldragers; exacte type en kleur n.t.b.
zitelementen	prefab beton element, kleur lichtgrijs
groenvoorzieningen	plantvakken/siergrassen

EXTERN DESKUNDIGEN

Constructieve berekeningen en tekeningen uitgevoerd door:
Ingenieursstudio DCK, Henry Dunantlaan 1, 2992 KP Barendrecht
Principe ingetekend in bouwkundige tekeningen.
Tekeningen constructeur prevalerend.

AKM projectontwikkeling

RESIDENCE-
MAZAIRAC

BERGEN OP ZOOM

opdrachtgever:

project:

wijz.	datum	paraaf	omschrijving
a	12–10–2021		Wijziging n.a.v. rapport brandveiligheid
b	09–11–2021		Wijziging n.a.v. geluidrapport vervangen schuifpuien naar dubbele deuren
c	08–12–2021		woningtoegangen begane grond
d			
e			

BOUWAANVRAAG

projectleider	getekend	afmeting	datum	schaal	werk no.
S.P. Stam	S.P. Stam	841x1000	01–10–2021	1 : 100	1814

project
Erasmuslaan te Bergen op Zoom

onderdeel
Gevelaanzichten
Gevel zijde Erasmuslaan/Patersbos

tekening no.
BA–201

filenaam

ingenieursburo AKM

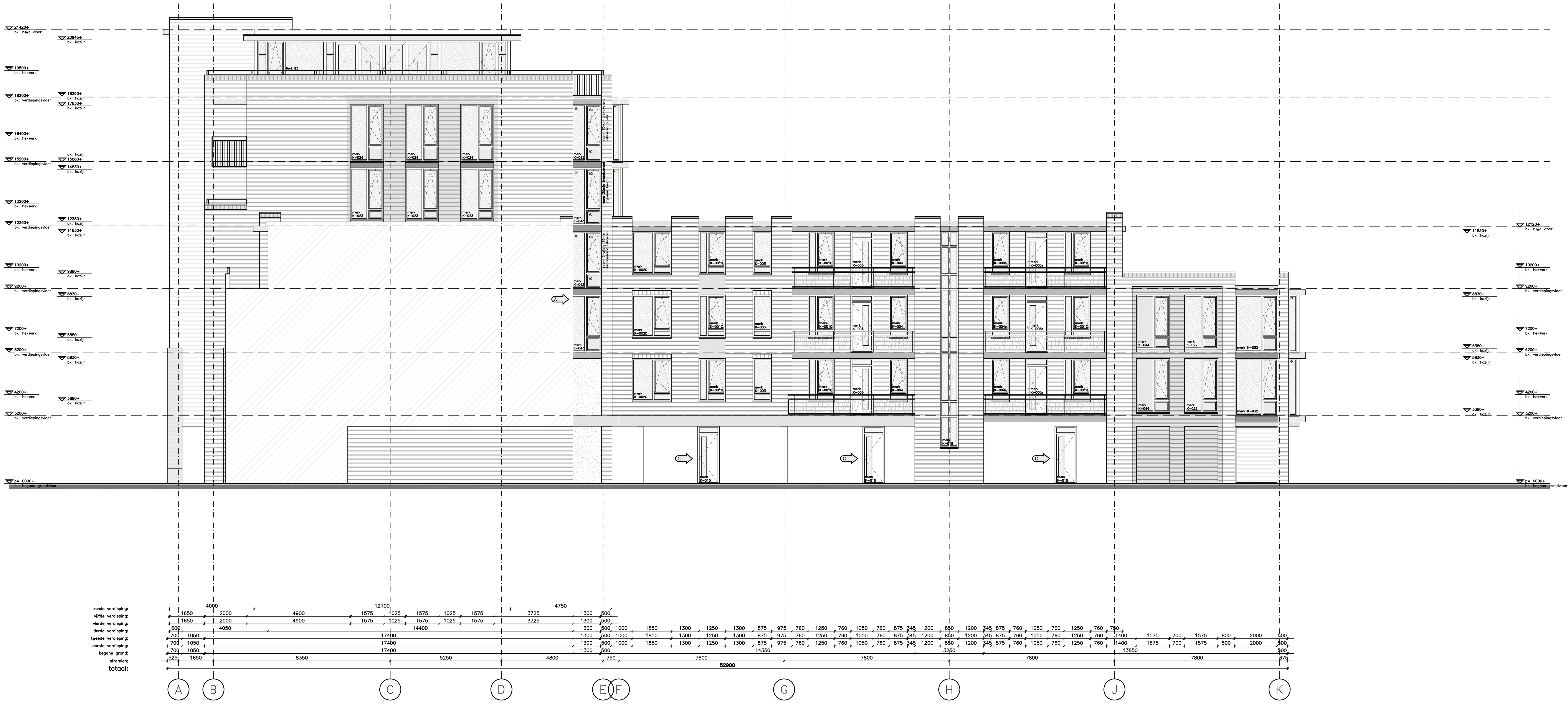
Ing. N. de Bruijn
Ing. P. van Kruining

Henry Dunantlaan 1
2992 KP Barendrecht
0180-590123
06-14400737 / 06-28743789
info@ingenieursbureauakm.nl
www.akm-ga.com
Rabobank NL37RABO 010.79.40.114
KvK Rotterdam 24394305

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van ingenieursburo AKM BV



Gevel zijde daktuin Patersbos (Noord–West)



Gevel zijde daktuin Erasmuslaan (Zuid–Oost)

EXTERN DESKUNDIGEN

Constructieve berekeningen en tekeningen uitgevoerd door:
Ingenieursstudio DCK, Henry Dunantlaan 1, 2992 KP Barendrecht
Principe ingetekend in bouwkundige tekeningen.
Tekeningen constructeur prevalerend.

RESIDENCE-MAZAIRAC
BERGEN OP ZOOM

AKM projectontwikkeling

project:

wijz.	datum	paraaf	omschrijving
a	12–10–2021		Wijziging n.a.v. rapport brandveiligheid
b	09–11–2021		Wijziging n.a.v. geluidrapport vervangen schuifpuien naar dubbele deuren
c	08–12–2021		woningtoegangen begane grond
d	17–02–2022		Wijziging na overleg brandweer
e			

BOUWAANVRAAG

projectleider	getekend	afmeting	datum	schaal	werk no.
S.P. Stam	S.P. Stam	841x1000	01–10–2021	1 : 100	1814

project: Erasmuslaan te Bergen op Zoom

onderdeel: Gevelaanzichten
Gevel zijde daktuin Erasmuslaan/Patersbos

tekening no.: BA–202

filenaam

ingenieursburo AKM

Ing. N. de Bruijn
Ing. P. van Kruining
Henry Dunantlaan 1
2992 KP Barendrecht
0180-890123
06-14400737 / 06-28743789
info@ingenieursburoakm.nl
www.akm-ga.com
Rabobank NL37RABO 010.79.40.116
KvK Rotterdam 24394305

Alle ontwerpen en tekeningen vallen onder auteursrecht van Ingenieursburo AKM BV