

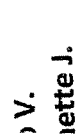


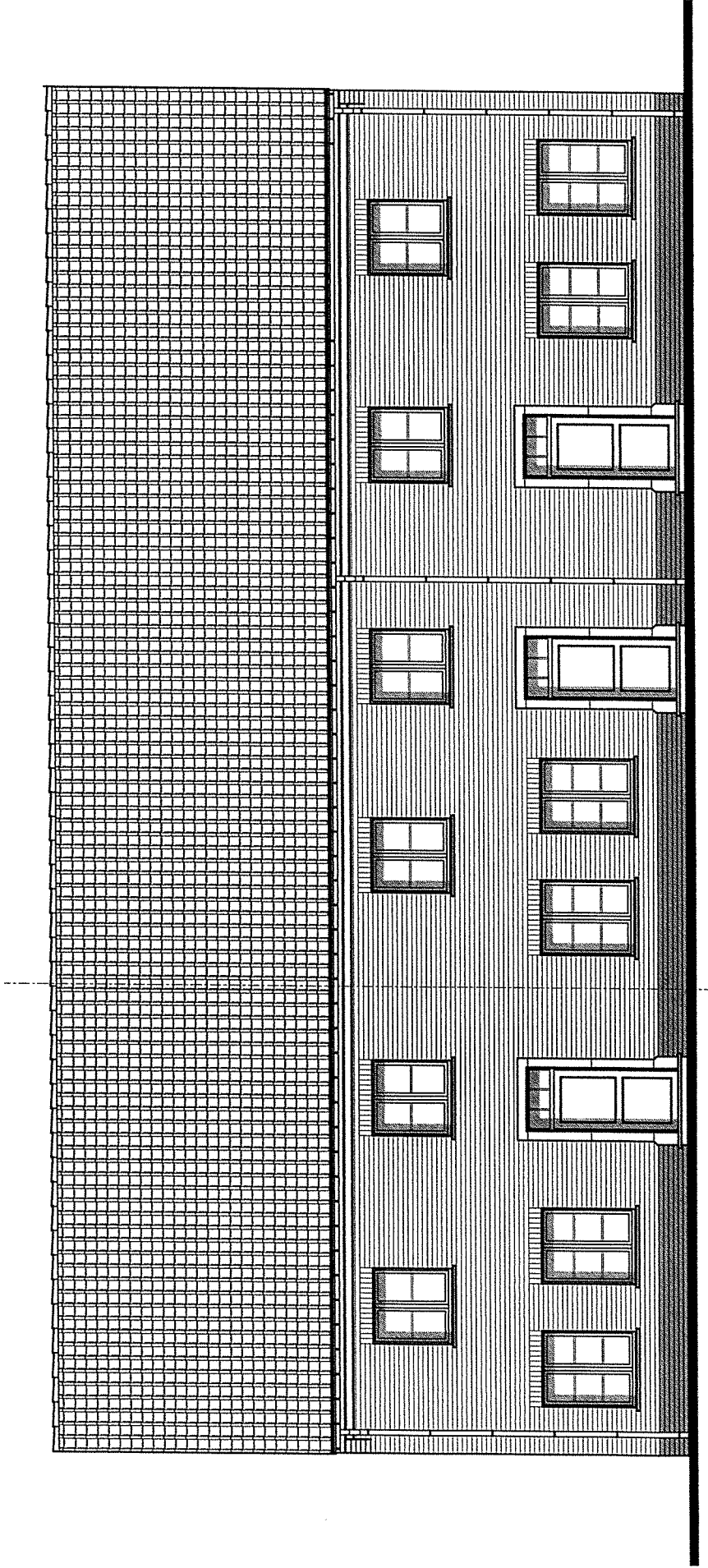
6 Residentiële woningen
met
hernieuwbare energie
te
Tienen-Goetsenhoven

Kantoren en Toonzaal :

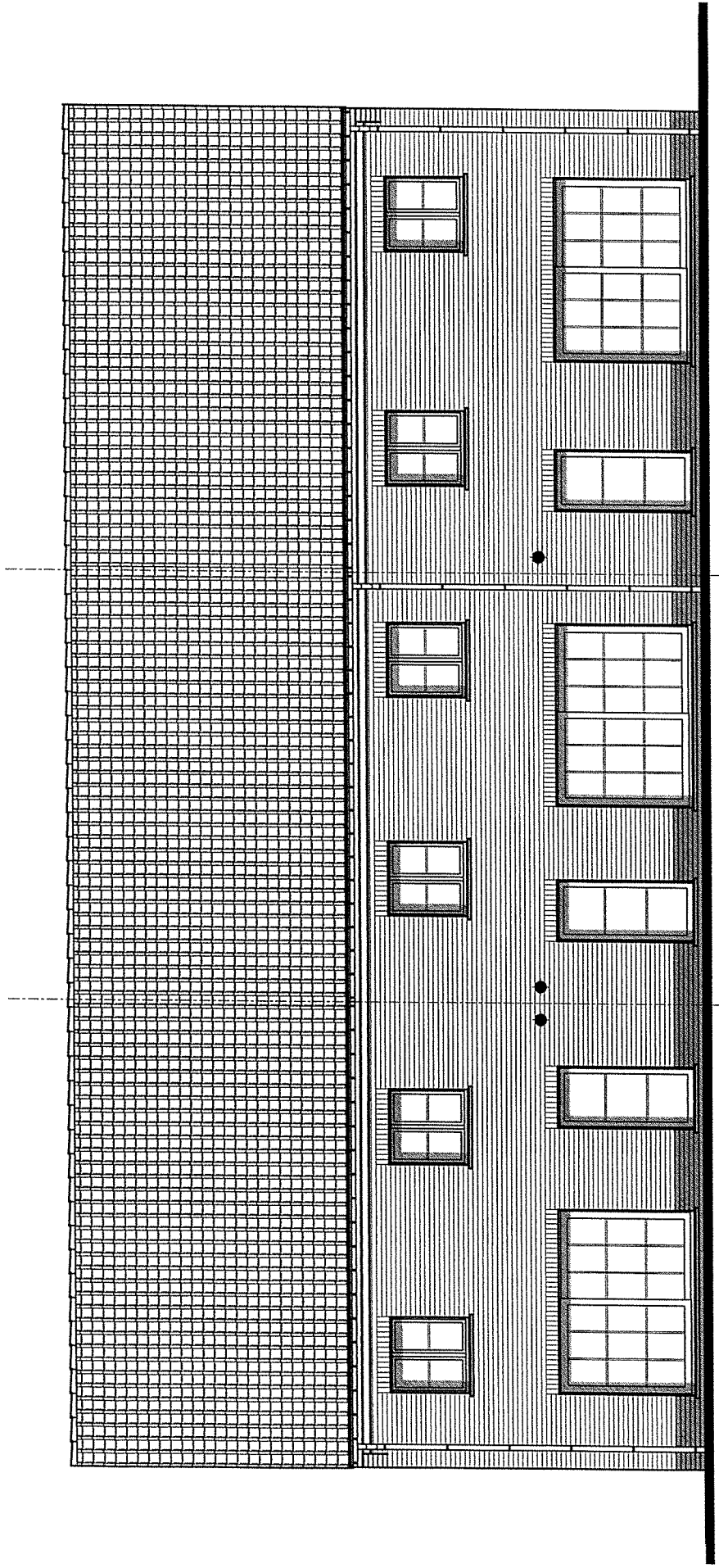
Leuvensesteenweg 400 - 3370 BOUTERSEM
T 0475/46 35 85 - F 016/72 04 51
www.reiniswaoningbouw.be
info@reiniswaoningbouw.be



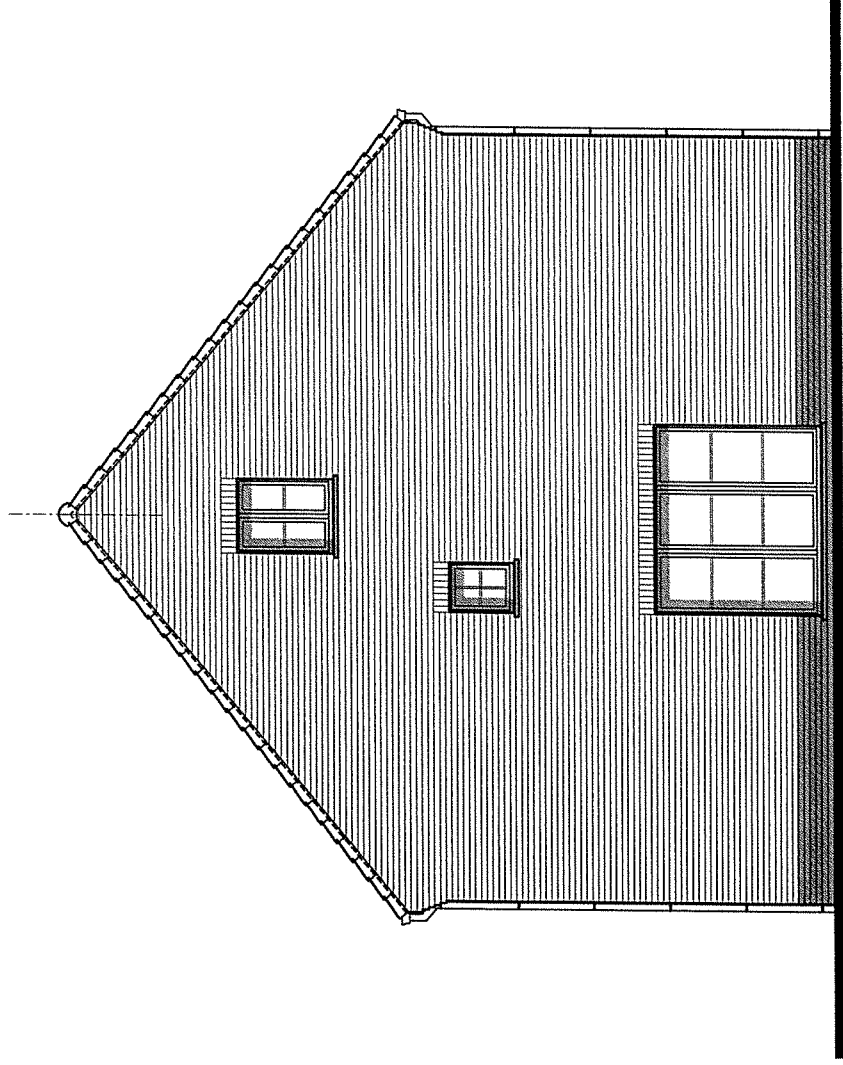




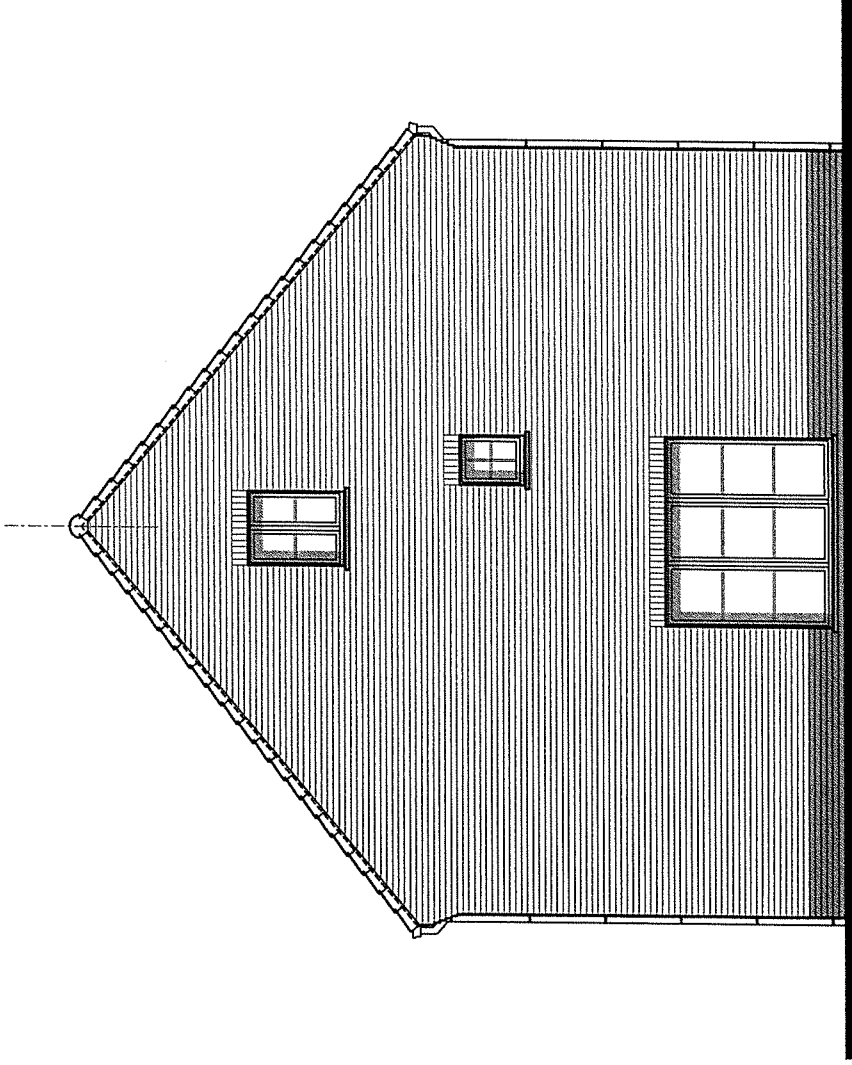
VOORONTWERP 1
VOORGEVEL



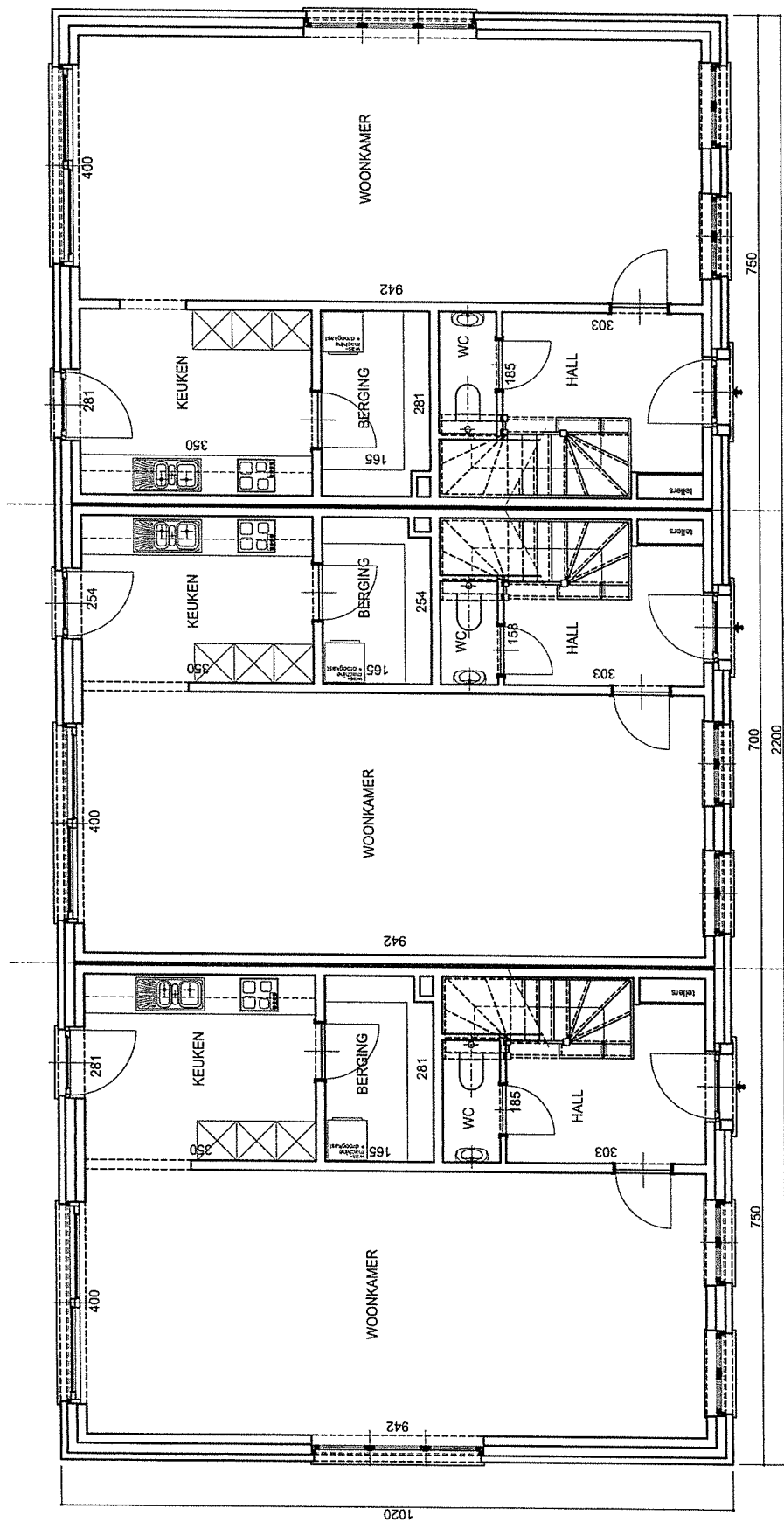
VOORONTWERP 1
ACHTERGEVEL



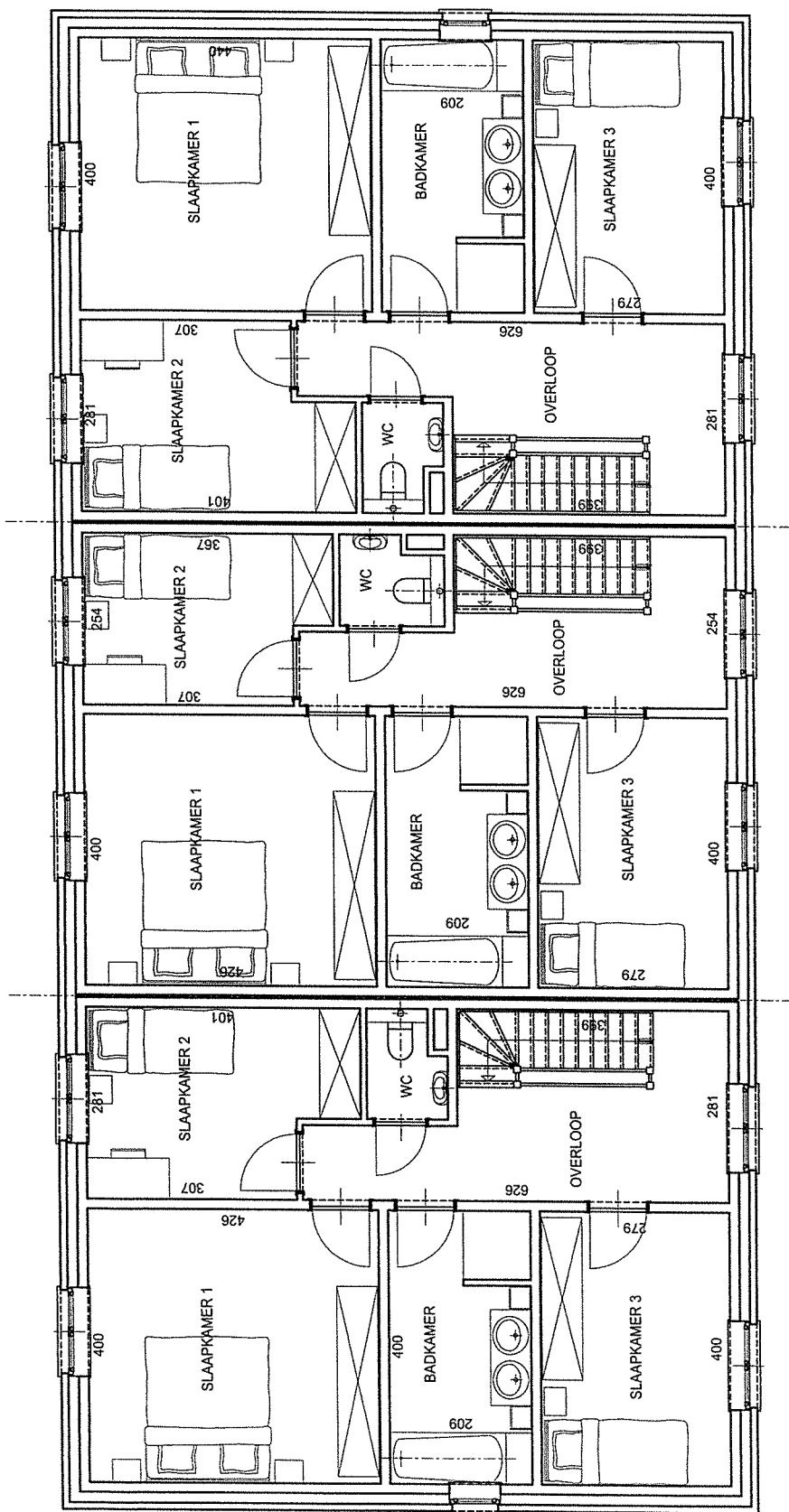
VOORONTWERP 1
RECHTER ZIJGEVEL



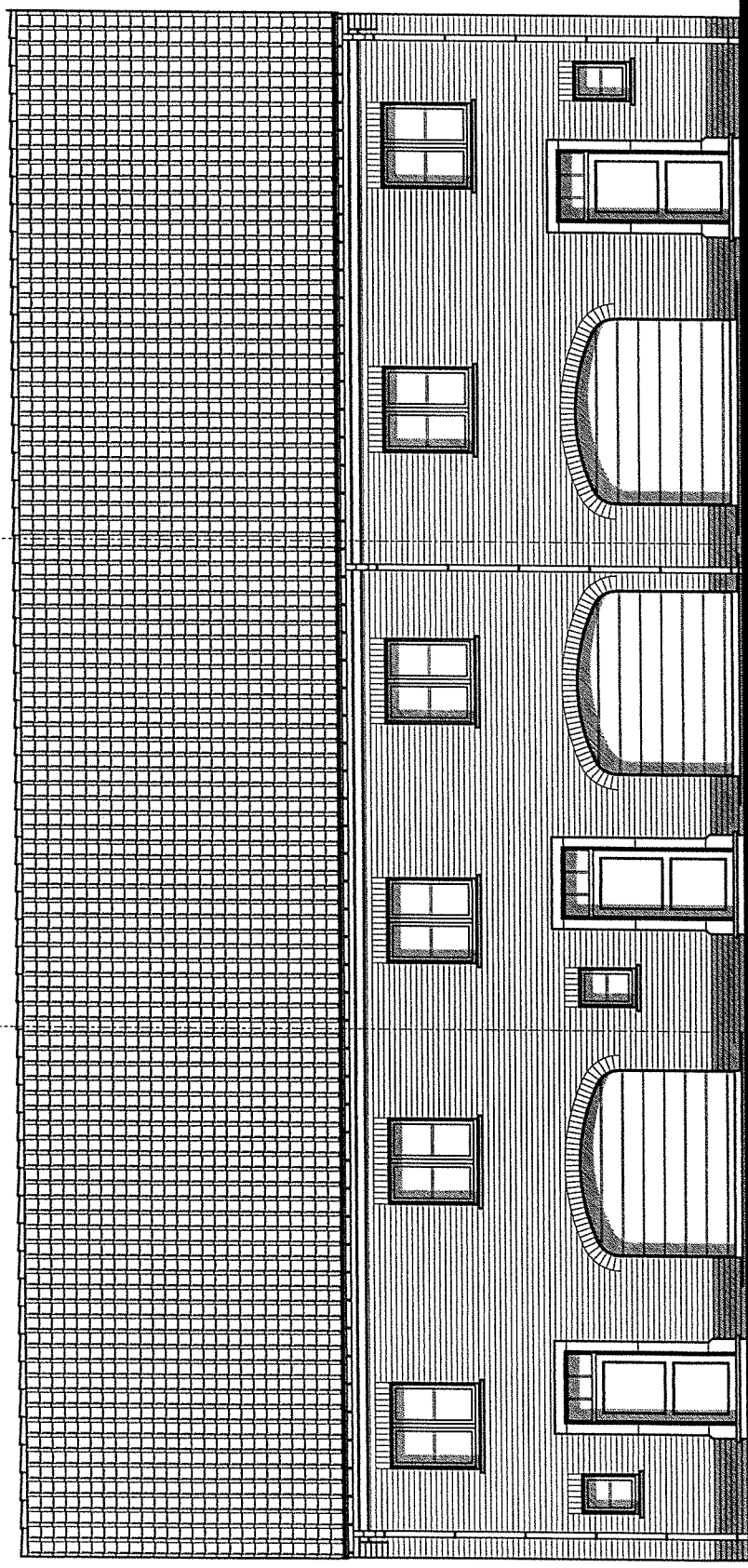
VOORONTWERP 1
LINKER ZIJGEVEL



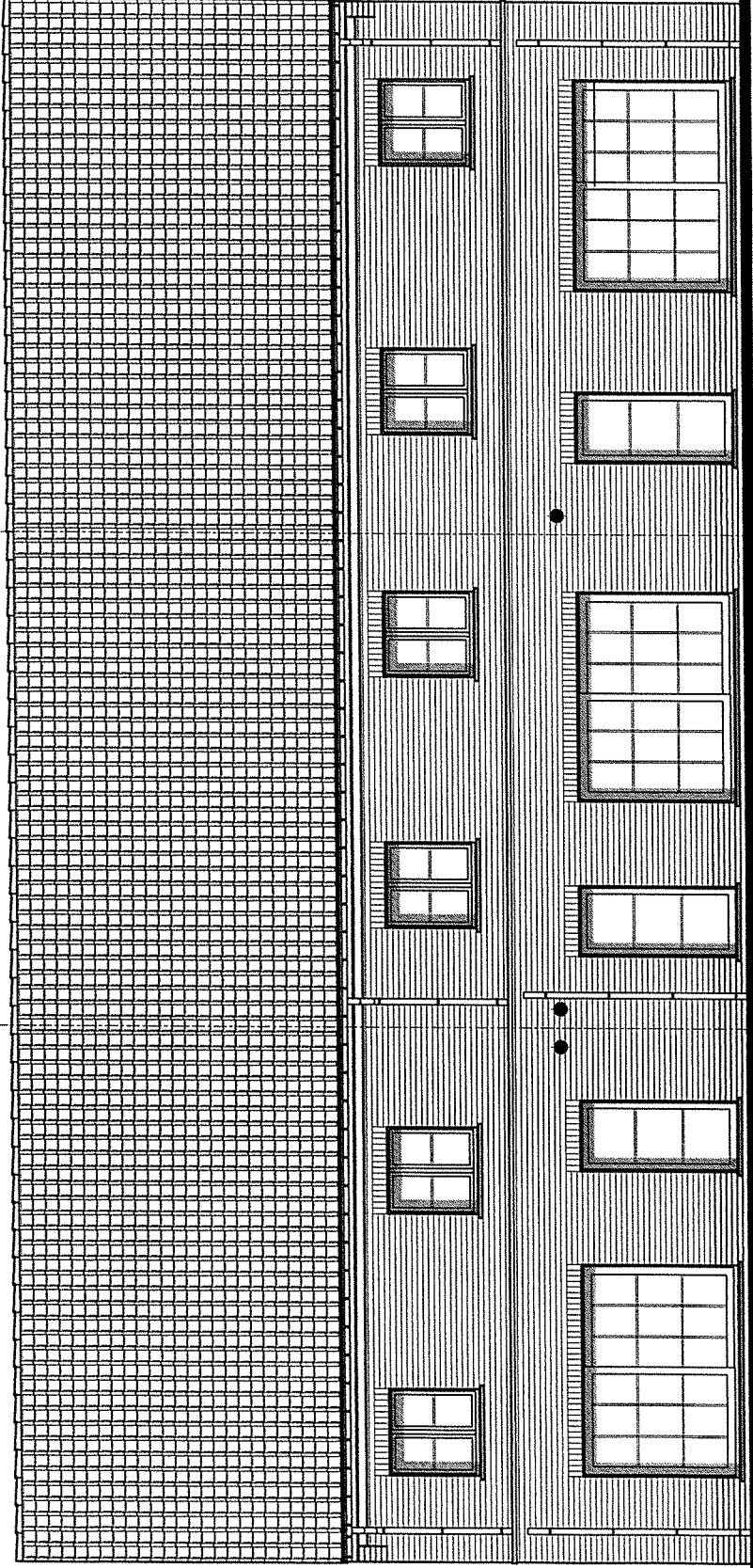
VOORONTWERP 1
GELIJKVLOERS



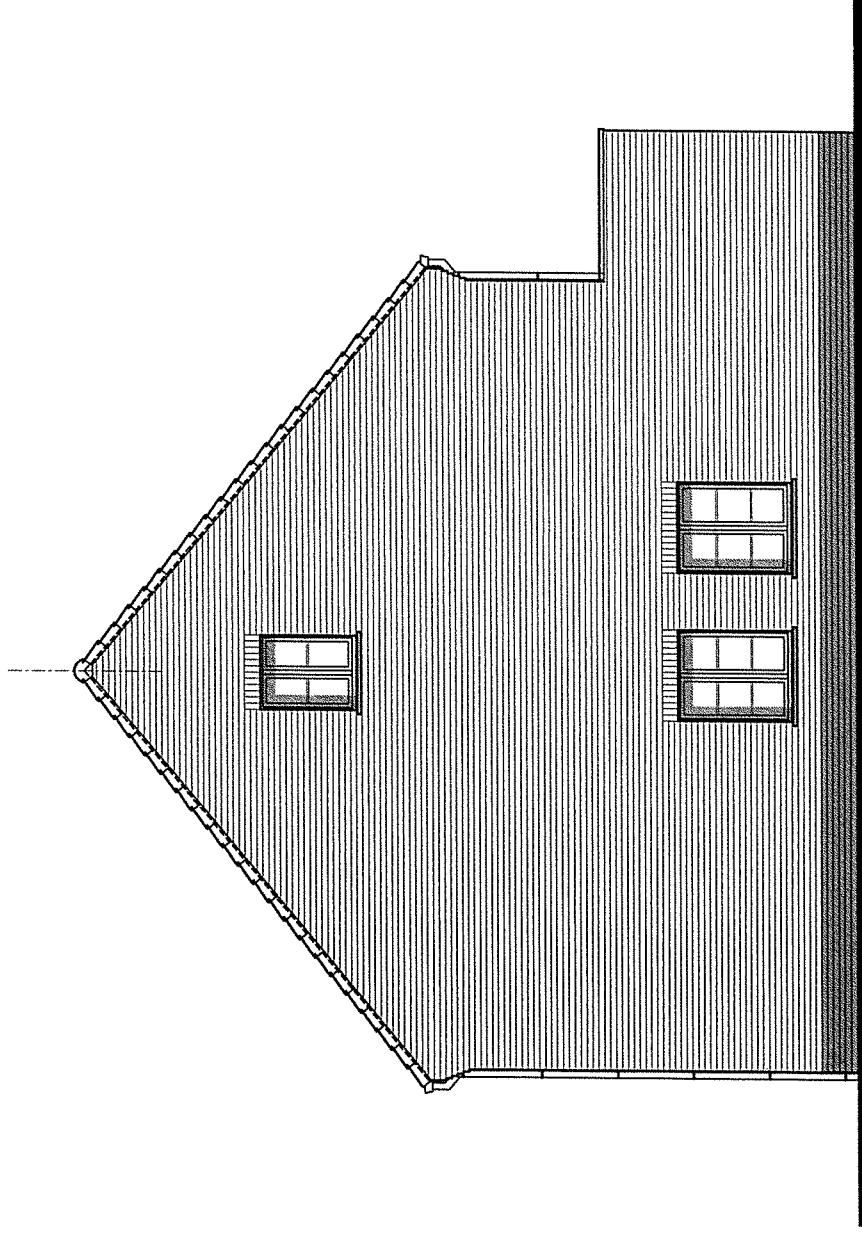
VOORONTWERP 1
VERDIEPING



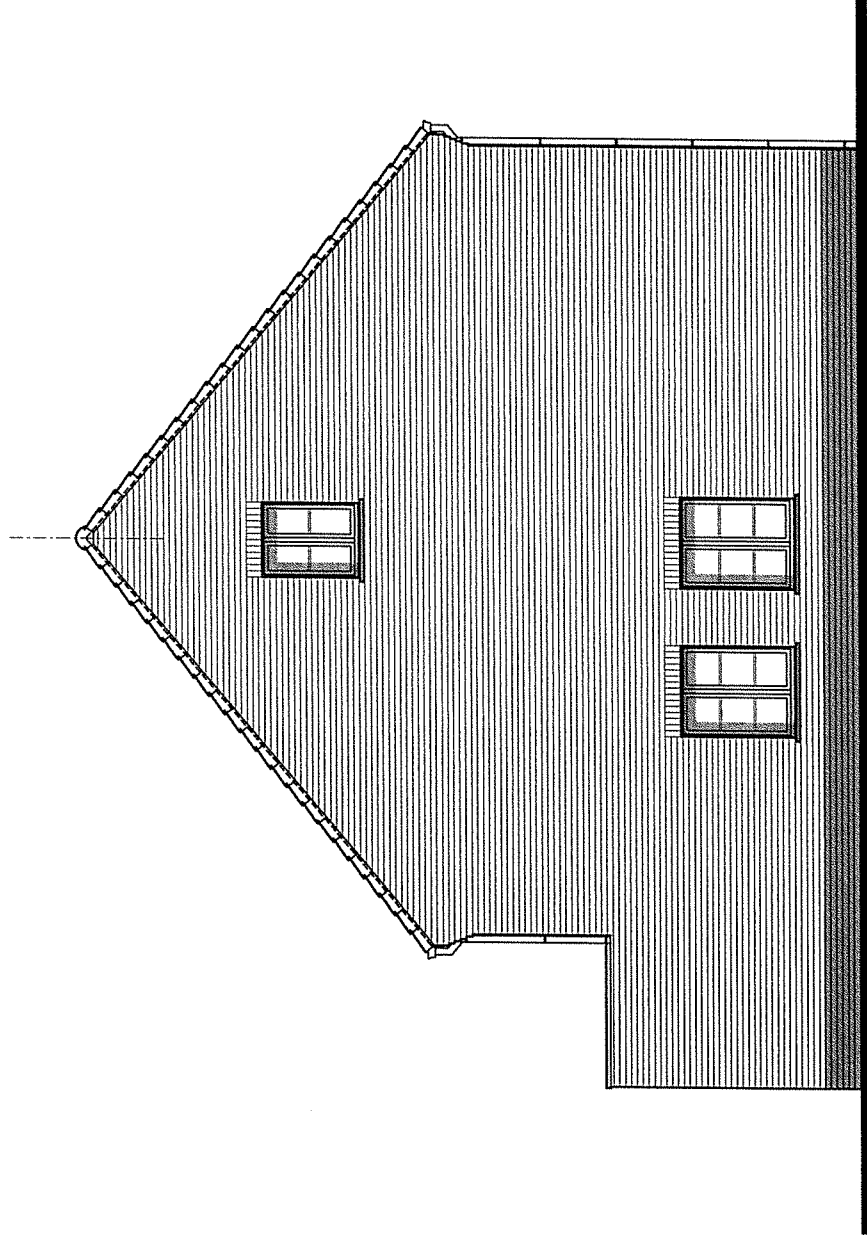
VOORONTWERP 2
VOORGEVEL



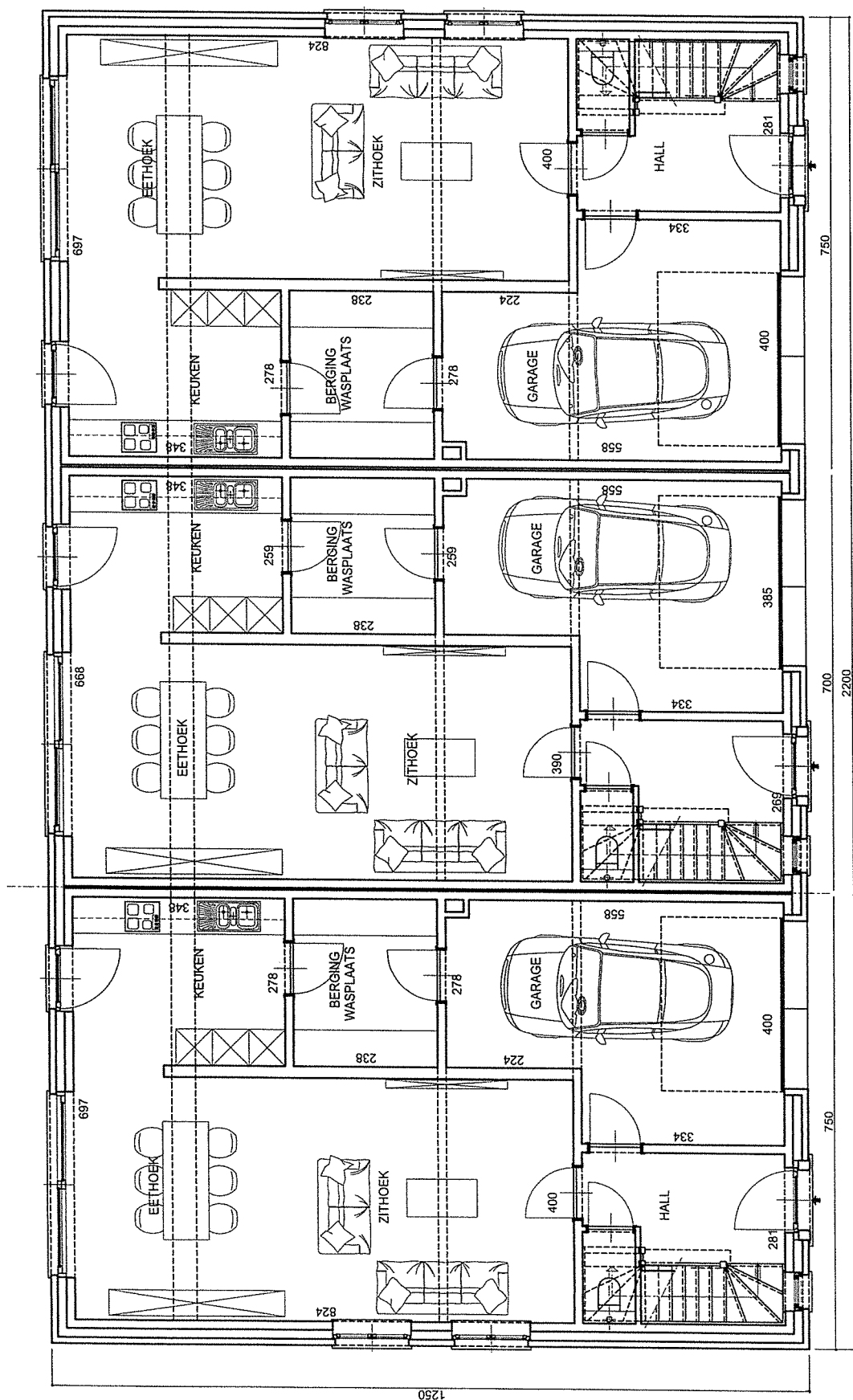
VOORONTWERP 2
ACHTERGEVEL



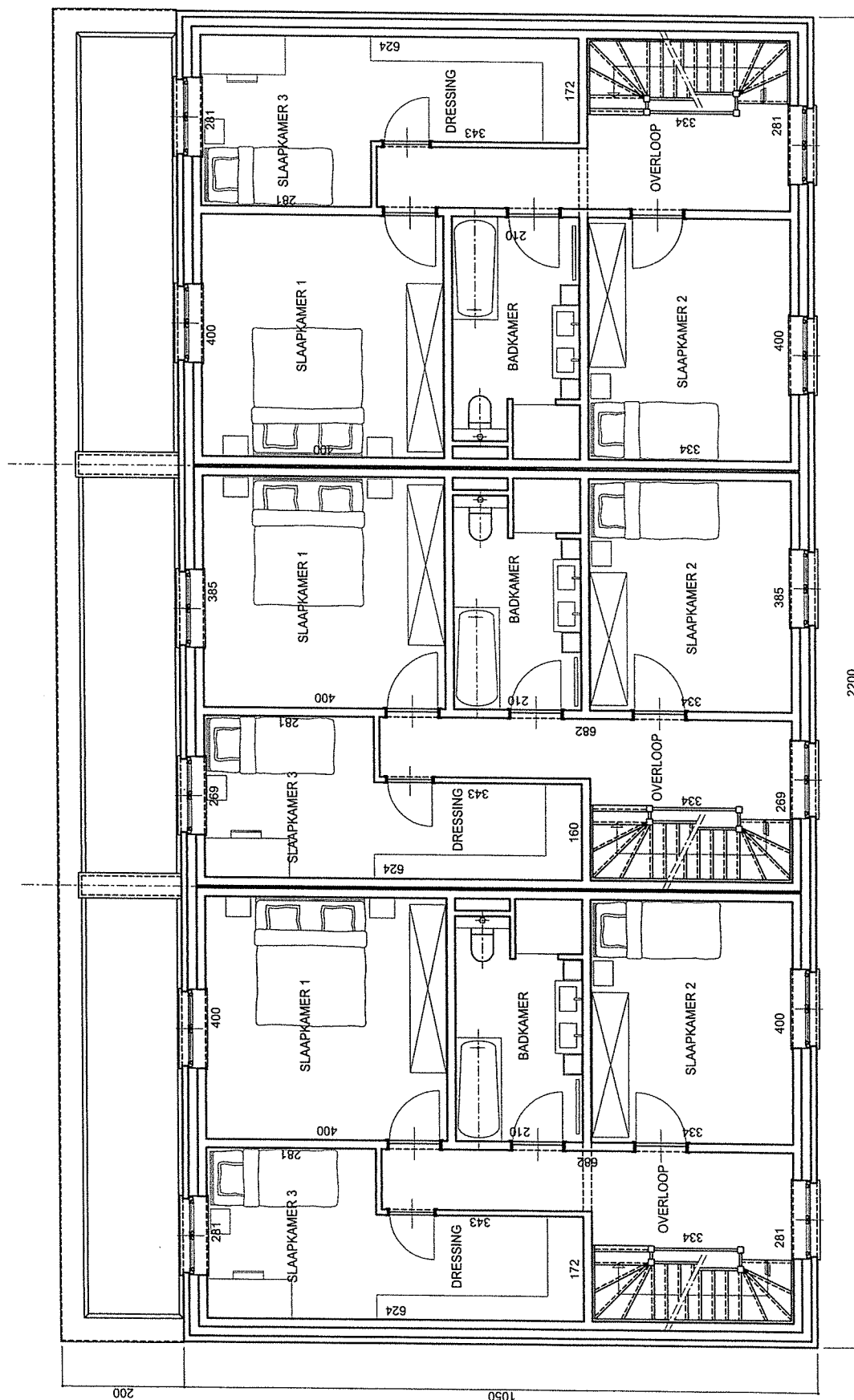
VOORONTWERP 2
RECHTER ZIJGEVEL



VOORONTWERP 2
LINKER ZIJGEVEL



VOORONTWERP 2
GELIJKVLOERS



VOORONTWERP 2
VERDIEPING

April 2016

LASTENBOEK - WONINGEN
PRIJSOPGAVE
met hernieuwbare energie voorziening

Project Goitsenhoven – Sint-Laurentiusstraat

1. INRICHTING VAN DE BOUWPLAATS

Het uitzetten van het gebouw – *inplanting en uitpaling* - gebeurt volgens het door de architect opgestelde inplantingplan. De inplanting gebeurt door **Reinis Woningbouw** waarbij de bouwheer en de architect tijdig een uitnodiging ontvangen van **Reinis Woningbouw** om bij de inplanting aanwezig te zijn.

2. FUNDERINGSWERKEN

2.1. Grondwerken

Over de hele oppervlakte wordt een vloerplaat van 30 cm gestort met dubbele netwapening. Rond gans de woning wordt een vorstrand geplaatst welke aangezet wordt op een diepte van 80 cm tov de vloerpas van de woning.

De steenafval welke als gevolg van de oprichting van de bouw ter beschikking komt blijft ter plaatse en kan eventueel gebruikt worden voor de ondergrondverharding van een eventuele oprit.

2.2 Aardingslus

De aardingselectrode bestaat uit een 35 mm² dikke volle koperen draad met lood bekleed en wordt geplaatst zoals het AREI voorschrijft.

De aardingslus omtrekt de volledige oppervlakte van de woning met begin en einde ter hoogte van de te plaatsen teller.

2.3. Funderingen

De uitgegraven funderingssleuven worden gevuld met gestort beton met een samenstelling van 300 kg cement per m³.

3. RIOLERINGEN + NUTSLEIDINGEN

3.1. Riolering

Het rioleringsstelsel wordt uitgevoerd in dikwandige PVC – buizen, BENOR-gekeurd (NBN T42-108) met een aangepaste diameter naargelang de functie. De buizen worden gekoppeld d.m.v. de nodige hulpstukken (T,Y,mof-verbindingen etc...).

Rioleringssysteem

- Regenwater
 - Huishoudelijk afvalwater =WC-afvoer
 - Een regenwaterput van 7500 Liter met mangat is voorzien.
 - Een bezinkput (geen decantatieput) is voorzien
- } worden gescheiden afgevoerd.

De aansluiting op het openbaar rioleringsnet gebeurt door de plaatselijke overheid en de bouwheer.

3.2. Nutsleidingen

Reinis Woningbouw voorziet wachtbuizen voor de doorvoer van de nutsvoorzieningen door de keldermuren volgens de geldende voorschriften (water op minimum – 0,80 cm, elektriciteit, teledistributie, telefoon, etc...)

De wachtbuizen worden door de vloerplaat geplaatst tot op de plaats waar de meterkasten geplaatst worden.

De wachtbuizen (4-5 stuks) lopen tot aan de rooilijn.

4. RUWBOUW

4.1. Opgaand metselwerk

De binnenmuren van het gelijkvloers en het verdiep worden opgetrokken in rode snelbouw en hebben een dikte van 14 of 9 cm naargelang het al dan niet dragende muren betreft

De buitenmuur is opgebouwd uit :

- * een binnenmuur van 14 cm
- * onder de binnenmuren van het gelijkvloers wordt Yton C4 geplaatst. Hierdoor worden capulaire koude bruggen voorkomen.
- * een waterafstotende spouwisolatie van 12 cm pur/pir met lambda waarde 0,023 W/mK.
- * een luchtkamer van 3 cm
- * en het gevelmetselwerk (= gekozen parament steen – meestal 9-10 cm)

De plaatsing van de isolatieplaten gebeurt volgens de regels van het goede vakmanschap waarbij speciale aandacht wordt besteed opdat de isolatieplaten nauwgezet tegen de binnenmuur worden aangeduwd. Hiervoor wordt gebruikt gemaakt van speciale isolatieduwers welke de isolatieplaat en de buitenmuur worden ingemetst.

4.5. Zoldersas

Er is een gepleisterde zoldersas voorzien met deur. Deze geeft toegang tot de zolderruimte

4.6 Gemene muur tussen de woningen

De gemene muur is dubbele snelbouw met geluidsisolatie type Rockvitt – 4 cm

4.7. Keermuren

Er zijn geen keermuren voorzien.

4.8 Schouw

Er zijn geen schouwen voorzien.

4.9. Ventilatie

Er is een ventilatiesysteem type D voorzien

4.10 Rolluiken

Er zijn geen rolluiken voorzien

5. DAK EN TIMMERWERKEN

Uitvoering volgens plannen. Het dak wordt ter plaatse getimmerd waardoor er een constructie wordt bekomen welke perfect aansluit met de gerealiseerde ruwbouwwerken.

5.1. Algemeen

gordingen en noren 8/23

keperspanten 3,6/23

keperspanten 3,6/18

onderdak + tengellatten en panlatten

nok + ondernok

zinken hanggoot

zinken afloop buizen

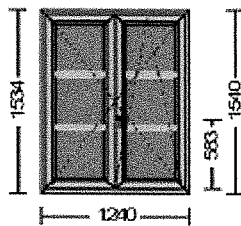
plaatsen van verluchttingsdoorgang

Gevelpannen - stormpan 44

Geen velux of bouchelplank

1x 00001

Blok 1/1 VG GV

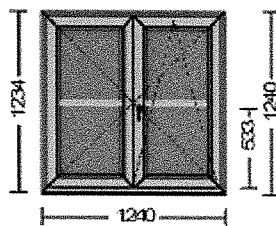


1 Dubbel opengaand met draaikip 1240mm x 1534mm

Kh in glas, 26mm, wit
Standaard raamkruk Schüco wit
Kierverluchting gepl.
PVC-strip voor verdoken afwatering
Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00002

Blok 1/1 VG V1

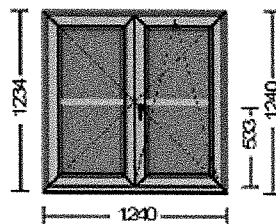


1 Dubbel opengaand met draaikip 1240mm x 1234mm

Kh in glas, 26mm, wit
Standaard raamkruk Schüco wit
Kierverluchting gepl.
PVC-strip voor verdoken afwatering
Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00003

Blok 1/1 VG V1

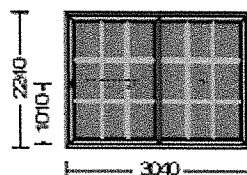


1 Dubbel opengaand met draaikip 1240mm x 1234mm

Kh in glas, 26mm, wit
Standaard raamkruk Schüco wit
Kierverluchting gepl.
PVC-strip voor verdoken afwatering
Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00004

Blok 1/1 AG GV



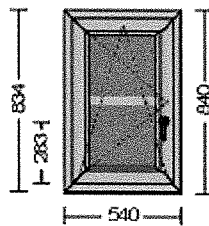
1 Schuifraam (links)

3040mm x 2240mm

Kh in glas, 26mm, wit
Glas 6/16/*332 **K1.0**
Enkele Kruk, Schuifraam

1x 00009

Blok 1/1 LZG GV



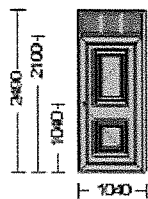
1 Draaikip

540mm x 834mm

Kh in glas, 26mm, wit
Standaard raamkruk Schüco wit
Kierverluchting gepl.
PVC-strip voor verdoken afwatering
Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00010

Blok 1/1 LZG GV



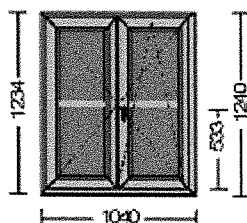
1 Combinatiedeur

1040mm x 2490mm

Vleugel deur
Kh in glas, 26mm, wit
Vast enkele kader in blindkader
Blindkader 78 i.p.v. 68
Tochtafsluit, rubber, gepl.
Siertrekker inox Frager art 140
Enkele deurkruk A Schüco CT70 - wit/wit
Gelijksluitende veiligheidscilinder Iseo R9 45+45
FR 840 Tempo M1/ 2100x900/
Glas 5/16/*4 **K1.0**
Deurslot horiz pinnen + haken, sleutelbed

1x 00011

Blok 1/1 LZG V1



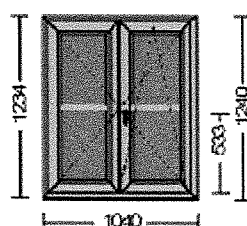
1 Dubbel opengaand met draaikip

1040mm x 1234mm

Kh in glas, 26mm, wit
Standaard raamkruk Schüco wit
Kierverluchting gepl.
PVC-strip voor verdoken afwatering
Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00012

Blok 1/1 LZG V2



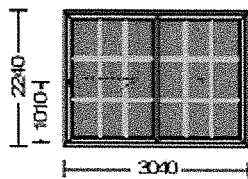
1 Dubbel opengaand met draaikip

1040mm x 1234mm

Kh in glas, 26mm, wit
Standaard raamkruk Schüco wit
Kierverluchting gepl.
PVC-strip voor verdoken afwatering
Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00017

Blok 1/2 AG GV



1 Schuifraam (links)

3040mm x 2240mm

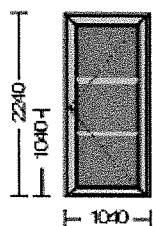
Kh in glas, 26mm, wit

Glas 6/16/*332 **K1.0**

Enkele Kruk, Schuifraam

1x 00018

Blok 1/2 AG GV



1 Deur

1040mm x 2240mm

Kh in glas, 26mm, wit

Blindkader 78 i.p.v. 68

Tochtafsluiter, rubber, gepl.

Dubbele kruk A Schüco CT70 - wit/wit

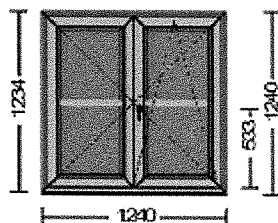
Gelijksluitende veiligheidscilinder Iseo R9 45+45

Glas 4/16/*332 **K1.0**

Deurslot horiz pinnen + haken, krukbed

1x 00019

Blok 1/2 AG V1



1 Dubbel opengaand met draaikip

1240mm x 1234mm

Kh in glas, 26mm, wit

Standaard raamkruk Schüco wit

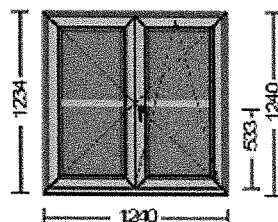
Kierverluchting gepl.

PVC-strip voor verdoken afwatering

Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00020

Blok 1/2 AG V1



1 Dubbel opengaand met draaikip

1240mm x 1234mm

Kh in glas, 26mm, wit

Standaard raamkruk Schüco wit

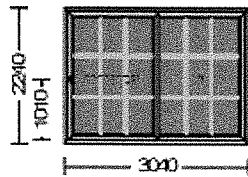
Kierverluchting gepl.

PVC-strip voor verdoken afwatering

Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00025

Blok 1/3 AG GV



1 Schuifraam (links)

3040mm x 2240mm

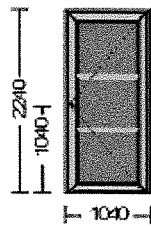
Kh in glas, 26mm, wit

Glas 6/16/*332 **K1.0**

Enkele Kruk, Schuifraam

1x 00026

Blok 1/3 AG GV



1 Deur

1040mm x 2240mm

Kh in glas, 26mm, wit

Blindkader 78 i.p.v. 68

Tochtafsluiter, rubber, gepl.

Dubbele kruk A Schüco CT70 - wit/wit

Gelijksluitende veiligheids cilinder Iseo R9 45+45

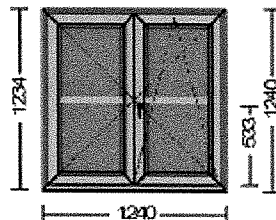
Glas 4/16/*332 **K1.0**

Glaslat 23/20

Deurslot horiz pinnen + haken, krukbed

1x 00027

Blok 1/3 AG V1



1 Dubbel opengaand met draaikip 1240mm x 1234mm

Kh in glas, 26mm, wit

Standaard raamkruk Schüco wit

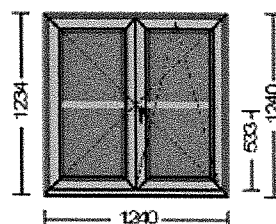
Kierverluchting gepl.

PVC-strip voor verdoken afwatering

Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00028

Blok 1/3 AG V1



1 Dubbel opengaand met draaikip 1240mm x 1234mm

Kh in glas, 26mm, wit

Standaard raamkruk Schüco wit

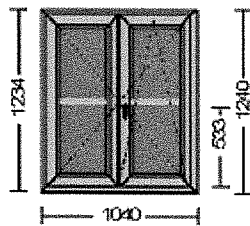
Kierverluchting gepl.

PVC-strip voor verdoken afwatering

Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00032

Blok 1/3 AG V1



1 Dubbel opengaand met draaikip 1040mm x 1234mm

Kh in glas, 26mm, wit

Standaard raamkruk Schüco wit

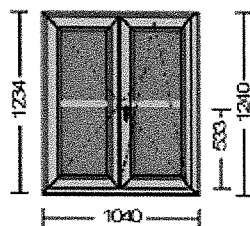
Kierverluchting gepl.

PVC-strip voor verdoken afwatering

Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00033

Blok 1/3 AG V2



1 Dubbel opengaand met draaikip 1040mm x 1234mm

Kh in glas, 26mm, wit

Standaard raamkruk Schüco wit

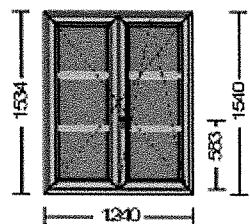
Kierverluchting gepl.

PVC-strip voor verdoken afwatering

Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00034

Blok 2/1 VG GV



1 Dubbel opengaand met draaikip 1240mm x 1534mm

Kh in glas, 26mm, wit

Standaard raamkruk Schüco wit

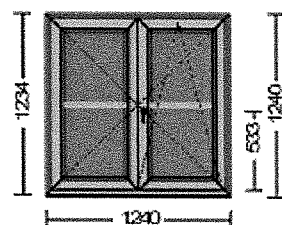
Kierverluchting gepl.

PVC-strip voor verdoken afwatering

Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00035

Blok 2/1 VG V1



1 Dubbel opengaand met draaikip 1240mm x 1234mm

Kh in glas, 26mm, wit

Standaard raamkruk Schüco wit

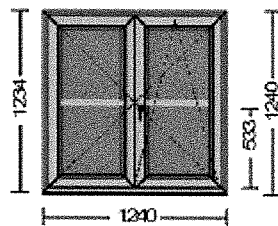
Kierverluchting gepl.

PVC-strip voor verdoken afwatering

Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00040

Blok 2/1 AG V1

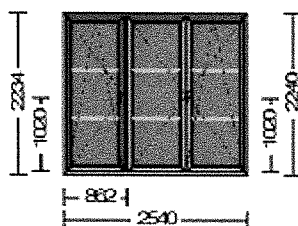


1 Dubbel opengaand met draaikip 1240mm x 1234mm

Kh in glas, 26mm, wit
Standaard raamkruk Schüco wit
Kierverluchting gepl.
PVC-strip voor verdoken afwatering
Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00041

Blok 2/1 LZG GV



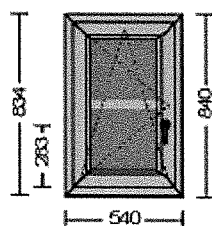
1 Drieslag

2540mm x 2234mm

Vleugel draaikip
Dubbele vleugel met draaikip R
Kh in glas, 26mm, wit
Standaard raamkruk Schüco wit
Kierverluchting gepl.
Standaard raamkruk Schüco wit
Kierverluchting gepl.
PVC-strip voor verdoken afwatering
Glas 4/16/*332 **K1.0**

1x 00042

Blok 2/1 LZG GV



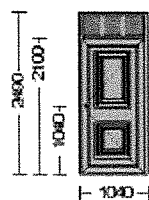
1 Draaikip

540mm x 834mm

Kh in glas, 26mm, wit
Standaard raamkruk Schüco wit
Kierverluchting gepl.
PVC-strip voor verdoken afwatering
Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00043

Blok 2/1 LZG GV



1 Combinatiedeur

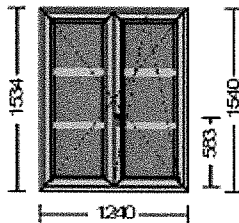
1040mm x 2490mm

Vleugel deur
Kh in glas, 26mm, wit
Vast enkele kader in blindkader
Blindkader 78 i.p.v. 68
Tochtafsluiting, rubber, gepl.
Siertrekker inox Frager art 140
Enkele deurkruk A Schüco CT70 - wit/wit
Gelijksluitende veiligheidscilinder Iseo R9 45+45
FR 840 Tempo M1/ 2100x900/

Glas 5/16/*4 **K1.0**
Deurslot horiz pinnen + haken, sleutelbed

1x 00048

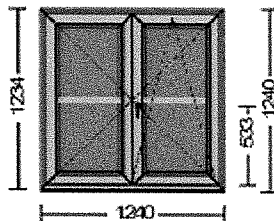
Blok 2/2 VG GV



1 Dubbel opengaand met draaikip 1240mm x 1534mm
Kh in glas, 26mm, wit
Standaard raamkruk Schüco wit
Kierverluchting gepl.
PVC-strip voor verdoken afwatering
Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00049

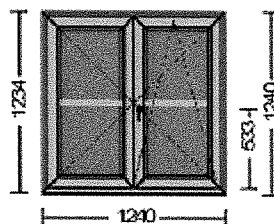
Blok 2/2 VG V1



1 Dubbel opengaand met draaikip 1240mm x 1234mm
Kh in glas, 26mm, wit
Standaard raamkruk Schüco wit
Kierverluchting gepl.
PVC-strip voor verdoken afwatering
Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00050

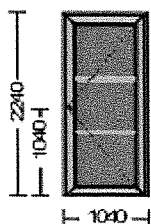
Blok 2/2 VG V1



1 Dubbel opengaand met draaikip 1240mm x 1234mm
Kh in glas, 26mm, wit
Standaard raamkruk Schüco wit
Kierverluchting gepl.
PVC-strip voor verdoken afwatering
Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00051

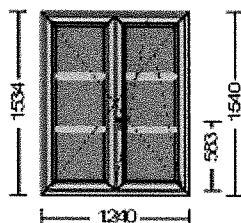
Blok 2/2 AG GV



1 Deur 1040mm x 2240mm
Kh in glas, 26mm, wit
Blindkader 78 i.p.v. 68
Tochtafsluiter, rubber, gepl.
Dubbele kruk A Schüco CT70 - wit/wit
Gelijksluitende veiligheidscilinder Iseo R9 45+45
Glas 4/16/*332 **K1.0**
Deurslot horiz pinnen + haken, krukbed

1x 00056

Blok 2/3 VG GV

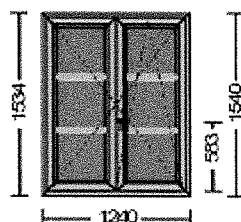


1 Dubbel opengaand met draaikip 1240mm x 1534mm

Kh in glas, 26mm, wit
Standaard raamkruk Schüco wit
Kierverluchting gepl.
PVC-strip voor verdoken afwatering
Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00057

Blok 2/3 VG GV

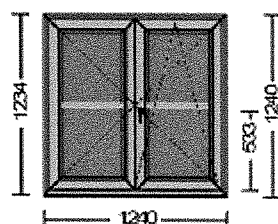


1 Dubbel opengaand met draaikip 1240mm x 1534mm

Kh in glas, 26mm, wit
Standaard raamkruk Schüco wit
Kierverluchting gepl.
PVC-strip voor verdoken afwatering
Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00058

Blok 2/3 VG V1

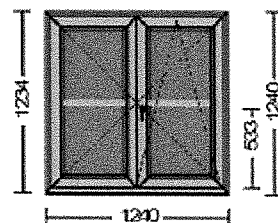


1 Dubbel opengaand met draaikip 1240mm x 1234mm

Kh in glas, 26mm, wit
Standaard raamkruk Schüco wit
Kierverluchting gepl.
PVC-strip voor verdoken afwatering
Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00059

Blok 2/3 VG V1

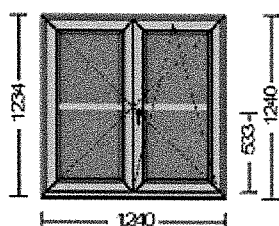


1 Dubbel opengaand met draaikip 1240mm x 1234mm

Kh in glas, 26mm, wit
Standaard raamkruk Schüco wit
Kierverluchting gepl.
PVC-strip voor verdoken afwatering
Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00064

Blok 2/3 AG V1

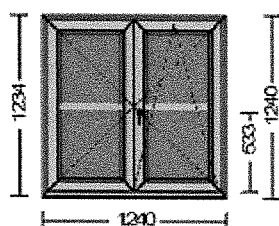


1 Dubbel opengaand met draaikip 1240mm x 1234mm

Kh in glas, 26mm, wit
Standaard raamkruk Schüco wit
Kierverluchting gepl.
PVC-strip voor verdoken afwatering
Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00065

Blok 2/3 AG V1

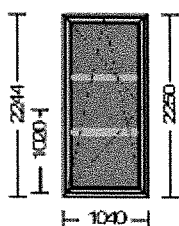


1 Dubbel opengaand met draaikip 1240mm x 1234mm

Kh in glas, 26mm, wit
Standaard raamkruk Schüco wit
Kierverluchting gepl.
PVC-strip voor verdoken afwatering
Glas 5/16/*4 **K1.0**

1x 00066

Blok 2/3 RZG GV



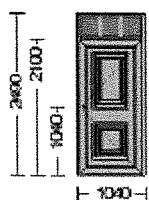
1 Draaikip

1040mm x 2244mm

Kh in glas, 26mm, wit
Standaard raamkruk Schüco wit
Kierverluchting gepl.
PVC-strip voor verdoken afwatering
Glas 4/16/*332 **K1.0**

1x 00067

Blok 2/3 RZG GV



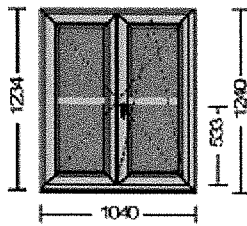
1 Combinatiedeur

1040mm x 2490mm

Vleugel deur
Kh in glas, 26mm, wit
Vast enkele kader in blindkader
Blindkader 78 i.p.v. 68
Tochtafsluit, rubber, gepl.
Siertrekker inox Frager art 140
Enkele deurkruk A Schüco CT70 - wit/wit
Gelijksluitende veiligheids cilinder Iseo R9 45+45
Glas 5/16/*4 **K1.0**
FR 840 Tempo M1/ 2100x900/
Deurslot horiz pinnen + haken, sleutelbed

1x 00072

Blok 2/3 RZG V2



1 Dubbel opengaand met draaikip 1040mm x 1234mm

Kh in glas, 26mm, wit

Standaard raamkruk Schüco wit

Kierverluchting gepl.

PVC-strip voor verdoken afwatering

Glas 5/16/*4 **K1.0**



7. GARAGEPOORTEN (voor de woningen nr 4-5 en 6)

3 sectionele poorten 3410 x 2625

1 sectionele poort 3700 x 2625

M profilering

Gelakt in RAL kleur

Woodgrain oppervlak

Behandelt met vernis

Motoren Hormann Supramatic EL

2 zenders

Budget per poort = 3116 € (excl btw)

Keuken

schakelaar	6
lichtpunt	2
stopcontact	2
stopcontact dubbel	3
aansluitpunt fornuis 380V/20A	1
stopcontact oven	1
stopcontact vaatwasser	1

Berging / wasplaats

schakelaar	2
lichtpunt	1
stopcontact	1
stopcontact dubbel	1
stopcontact wasmachine	1
stopcontact droogkast	1

Bureau

schakelaar	1
lichtpunt	1
stopcontact	2
stopcontact dubbel	4
aansluitpunt TEL	1
aansluitpunt PC	1
zekeringenkast SCHNEIDER 380V 25A	1
modulaire connector RJ45 telefoon/data met patchkabel	6

Garage

schakelaar	2
lichtpunt	1
stopcontact	4
TL-armatuur 2x58W HF	1

Buiten

lichtpunt	2
stopcontact	1

Woning 2

<u>Omschrijving</u>	<u>Aantal</u>
---------------------	---------------

Gelijkvloers

Inkomhal

schakelaar	3
lichtpunt	2
stopcontact	1
stopcontact dubbel	2
belinstallatie	1
zekeringenkast SCHNEIDER 380V 25A	1
modulaire connector RJ45 telefoon/data met patchkabel	4

WC

lichtpunt	1
stopcontact	1

Living

schakelaar	1
lichtpunt	1
stopcontact	2
stopcontact dubbel	3
aansluitpunt TV	1
aansluitpunt digitale TV	1

Eetkamer

schakelaar	3
lichtpunt	1
stopcontact	2
bekabeling thermostaat	1

Keuken

schakelaar	6
lichtpunt	2
stopcontact	2
stopcontact dubbel	3
aansluitpunt fornuis 380V/20A	1
stopcontact oven	1
stopcontact vaatwasser	1

Badkamer

schakelaar	3
lichtpunt	3
stopcontact dubbel	1
Uitlijnen & boren van spotgat, voorzien van een fitting en spot LED 6W incl. armatuur TAL alu	1

Slaapkamer 3

schakelaar	1
lichtpunt	1
stopcontact	2
stopcontact dubbel	2
aansluitpunt PC	1

Zolder

Zolder

stopcontact ventilatie-unit	1
stopcontact CV	1

Buiten

lichtpunt	2
stopcontact	1
geschakelde tuinverlichting	1

Woning 3

<u>Omschrijving</u>	<u>Aantal</u>
---------------------	---------------

Gelijkvloers

Inkomhal

schakelaar	5
lichtpunt	2
stopcontact	1
belinstallatie	1

WC

lichtpunt	1
stopcontact	1

Living

schakelaar	1
lichtpunt	1
stopcontact	2
stopcontact dubbel	2
aansluitpunt TV	1
aansluitpunt digitale TV	1

Slaapkamer 1

schakelaar	5
lichtpunt	3
stopcontact	1
stopcontact dubbel	2
aansluitpunt TEL	1

Slaapkamer 2

schakelaar	1
lichtpunt	1
stopcontact	2
stopcontact dubbel	2
aansluitpunt PC	1

Badkamer

schakelaar	3
lichtpunt	3
stopcontact dubbel	2
Uitlijnen & boren van spotgat, voorzien van een fitting en spot LED 6W incl. armatuur TAL alu	1

Slaapkamer 3

schakelaar	1
lichtpunt	1
stopcontact	2
stopcontact dubbel	2
aansluitpunt PC	1

Zolder

Zolder

stopcontact ventilatie-unit	1
stopcontact CV	1

Buiten

lichtpunt	2
stopcontact	1
geschakelde tuinverlichting	1

Bureau

schakelaar	1
lichtpunt	1
stopcontact	2
stopcontact dubbel	4
aansluitpunt TEL	1
aansluitpunt PC	1
zekeringenkast SCHNEIDER 380V 25A	1
modulaire connector RJ45 telefoon/data met patchkabel	6

Garage

schakelaar	2
lichtpunt	1
stopcontact	4
TL-armatuur 2x58W HF	1

Verdieping 1

Overloop

schakelaar	5
lichtpunt	2
bekabeling bediening ventilatie	1

WC

lichtpunt	1
stopcontact	1

Slaapkamer 1

schakelaar	5
lichtpunt	3
stopcontact	1
stopcontact dubbel	2
aansluitpunt TEL	1

Slaapkamer 2

schakelaar	1
lichtpunt	1
stopcontact	2
stopcontact dubbel	2
aansluitpunt PC	1

Living

schakelaar	1
lichtpunt	1
stopcontact	2
stopcontact dubbel	3
aansluitpunt TV	1
aansluitpunt digitale TV	1

Eetkamer

schakelaar	3
lichtpunt	1
stopcontact	2
bekabeling thermostaat	1

Keuken

schakelaar	6
lichtpunt	2
stopcontact	2
stopcontact dubbel	3
aansluitpunt fornuis 380V/20A	1
stopcontact oven	1
stopcontact vaatwasser	1

Berging / wasplaats

schakelaar	2
lichtpunt	1
stopcontact	1
stopcontact dubbel	1
stopcontact wasmachine	1
stopcontact droogkast	1

slaapkamer

schakelaar	5
lichtpunt	3
stopcontact	1
stopcontact dubbel	2
aansluitpunt TEL	1

Zolder

Zolder

stopcontact ventilatie-unit	1
stopcontact CV	1

Buiten

lichtpunt	2
stopcontact	1
geschakelde tuinverlichting	1

Woning 6

Omschrijving

Aantal

Gelijkvloers

Inkomhal

schakelaar	5
lichtpunt	1
stopcontact	1
belinstallatie	1

WC

lichtpunt	1
stopcontact	1

Living

schakelaar	2
lichtpunt	1
stopcontact	2
stopcontact dubbel	2
aansluitpunt TV	1
aansluitpunt digitale TV	1

Eetkamer

schakelaar	3
lichtpunt	1
stopcontact	3
bekabeling thermostaat	1

Verdieping 1

Overloop

schakelaar	5
lichtpunt	2
bekabeling bediening ventilatie	1

WC

lichtpunt	1
stopcontact	1

Slaapkamer 1

schakelaar	5
lichtpunt	3
stopcontact	1
stopcontact dubbel	2
aansluitpunt TEL	1

Slaapkamer 2

schakelaar	1
lichtpunt	1
stopcontact	2
stopcontact dubbel	2
aansluitpunt PC	1

Badkamer

schakelaar	3
lichtpunt	3
stopcontact dubbel	2
Uitlijnen & boren van spotgat, voorzien van een fitting en spot LED 6W incl. armatuur TAL alu	1

Slaapkamer 3

schakelaar	1
lichtpunt	1
stopcontact	2
stopcontact dubbel	2
aansluitpunt PC	1

Opstarten en inregelen

Radiatoren GLV		
Muuraansluitingen radiatoren	stuk	5
Leidingwerk en aansluitcollector	sog	1
Woonkamer		
D-RADIATOR UNI.8 33-H900-L0600 1972W	ST	1
D-RADIATOR UNI.8 33-H900-L0900 2957W	ST	1
Keuken		
D-RADIATOR UNI.8 33-H900-L0900 2957W	ST	1
Inkom		
D-RADIATOR UNI.8 22-H900-L0600 1401W	ST	1
Bureel		
D-RADIATOR UNI.8 22-H600-L1100 1848W	ST	1
VENTIELSET HAAKS SENSO 3/4 - 16 X 2	stuk	5
Plaatsen radiatoren	stuk	5
Radiatoren VERDIEP		
Muuraansluitingen radiatoren	stuk	5
Leidingwerk en aansluitcollector	sog	1
Overloop		
D-RADIATOR UNI.8 22-H900-L0700 1635W	ST	1
Slaapkamer 1		
D-RADIATOR UNI.8 33-H600-L1200 2893W	ST	1
Slaapkamer 2		
D-RADIATOR UNI.8 22-H600-L1400 2352W	ST	1
Slaapkamer 3		
D-RADIATOR UNI.8 22-H600-L1400 2352W	ST	1
Badkamer		
D-RADIATOR UNI.8 22-H900-L0900 2102W	ST	1
VENTIELSET HAAKS SENSO 3/4 - 16 X 2	stuk	5

10. SANITAIR : Installatie – Leidingen - Toestellen

10.1 Sanitaire leidingen

Woning 1 t/m 6

Leidingwerk		
Hoofdleidingen water	sog	1
Leidingwerk en aansluitcollector	sog	2
Hoofdafvoeren sanitair	sog	1
WC GLV		
Leidingen KW + AFV WC	sog	1
Leidingen KW + AFV Handwasbak	sog	1
Keuken GLV		
Leidingen KW+WW+AFV keuken	sog	1
Leidingen KW + AFV Afwasmachine	sog	1
Berging GLV		
Leidingen KW + AFV Wasmachine	sog	1
Leidingen KW + WW + AFV uitgietsk	sog	1

FIMS ROOSTER VOOR UITGIETBAK (96830000)	stuk	1
SET 2 BEVESTIG.M10/140 WD140 MOER IN NYLON	stuk	1
PLUG V/GOOTSTEEN 1 1/2X80 MET STOP + HAAKJE - INOX (103385)	stuk	1
AFVOERGARNIT.6/4X40 M/BOCHT V/GOOTSTEEN M/1BAK (152713111)	stuk	1
COSTA L WANDMENGKRAAN V/GOOTST.BEK-S 200MM - CHROOM	stuk	1
Badkamer VERDIEP D-MOTION TABLET KERAMIEK L120CM M/DUBB.WASKOM - WIT	stuk	1
D-MOTION ONDERMEUBEL L120 MET 2 DEUREN - SATIJN WIT	stuk	1
D-MOTION KOLOMKAST L. 40X144 MET 2 DEUREN - WIT MAT	stuk	1
REFLET SENS SPIEGEL 120CM MET LEDVERLICHTING	stuk	1
HOEKSTOPKRAAN 1/2 MET VERLENG.+TEFLONRING - CHROOM	stuk	4
EUROSTYLE COSMOPOLITAN EENGREEPSMENGKRAAN V/WAST.M/LEDIG. - CHROOM	stuk	2
BEKERSIFON 5/4X40 VOOR WASTAFEL - WIT	stuk	2
TUB ACRYL NEWFORM 100-90-4CM WIT	ST	1
SIFON DOUCHE UNIFLEX GEBERIT 8CM-90MM- 30l/m CHROOM	ST	1
GROHTHERM 1000 DOUCHECOMBINATIE - N844097	stuk	1
DRAAIDEUR MISTRAL H190 1B84 84-90 ZILVER- HELDER	ST	1
FIMS NEWFORM BAD ACRYL 180X80CM MET POTEN - WIT	stuk	1
AUTOMAT.LEDIGING GROOT MODEL OPENING 50MM	stuk	1
GROHTHERM 1000 THERMOST. BAD-DOUCHE 1/2" ZONDER DOUCHESET - CHROOM	stuk	1
NEW TEMPESTA 100 BADSET 2 JETS - CHROOM WC VERDIEP	stuk	1
OPHANGSYSTEEM WC WALLFIX FIMS GEBERIT INSTALLED	ST	1
ISOLATIEPLAAT VOOR WC EN BIDET FIMS	stuk	1
FIMS WAND KLOSET - WIT	stuk	1
F400 WC-ZIT MET INOX SCHARNIEREN - WIT	stuk	1
SIGMA01 BEDIENINGSPLAAT KUNSTSTOF 2- TOETSEN - WIT	stuk	1
Plaatsing sanitaire toestellen		
Plaatsing en aansluiting sanitaire toestellen	sog	1

16. PUR - ,CHAPE & VLOERWERKEN

Op de druklaag van de betonnen welfsels wordt een chape geplaatst met een gemiddelde dikte van 8 cm-10 cm.

Tussen de muren en de chapevloer wordt een randisolatie voorzien.

GELIJKVLOERS

Inkom/wc ruimte/keuken/living

PUR	:	10 cm
chape	:	10-12 cm (licht gewapend)
randisolatie	:	voorzien
leveren vloer	:	voorzien ter waarde van 35 €/m ²
plaatsen vloer	:	voorzien
plinten	:	voorzien waarde 10 €/lm
plaatsen plinten	:	voorzien

Berging/garage (woningen 4-5-6)

PUR	:	10 cm
chape	:	10-12 cm (licht gewapend)
randisolatie	:	voorzien
leveren vloer	:	voorzien ter waarde van 20 €/m ²
plaatsen vloer	:	voorzien
plinten	:	voorzien waarde 8 €/lm
plaatsen plinten	:	voorzien

VERDIEPING

Overloop/slaapkamers/dressing

Chape	:	8-10 cm
randisolatie	:	voorzien
leveren laminaat	:	voorzien ter waarde van 20 €/m ² - incl. ondervl PE 2 mm
plaatsen laminaat	:	voorzien
plinten	:	voorzien ter waarde van 8 €/lm
plaatsen plinten	:	voorzien

Zolder

Er is geen chape en bevloering voorzien

Badkamer/douche

chape	:	8-10 cm
randisolatie	:	voorzien
leveren vloer	:	voorzien waarde 35 €/m ²
plaatsen vloer	:	voorzien
leveren wandtegels	:	voorzien waarde 35 €/m ² – tot tegen plafond
plaatsen wandtegels	:	voorzien (geen listello's en plinten)
(prijs :excl btw).		

Opmerking : Er is een plaatsingsmeerprijs voor andere legpatronen verschillend van recht verband en voor tegels groter dan 60 cm of voor geresectificeerde tegels of tegels van ander formaat (bv keien) of andere vormen (vb tegels op net).

Bij plaatsing van laminaat dient de chape voldoende droog te zijn welke een invloed kan hebben op de plaatsingsdatum