





bnr. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14
blok 1 blok 2 blok 3 blok 4 blok 5

tuingevels



bnr. 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
blok 5 blok 4 blok 3 blok 2 blok 1

straatgevels



Straatgevels en tuingevels

project **CPO Hof Markgraven, Almelo**

tekeningnummer
DO.0.6
projectnummer
2234

VLOEREN
begane grond vloer
- 350 mm ribcasettevloer $R_c > 5$
- 80 mm dekvloer
430 mm dikte

verdiepingsvloeren
- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtsput (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtsput (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm felsdak (Ruukki)
385 mm dakdikte

DAKOPBOUW
dakopbouw **platte daken** $R_c > 7$
- 200 mm kanaalplaatvloer
- afschotdekvlloer 15mm/m
- 160 mm isolatie (steenwol, drukvast)
- 2 mm bitumineuze dakbedekking
- 120 mm minimale opstand
variabele dikte

dakopbouw **hellende daken**
- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtsput (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtsput (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm felsdak (Ruukki)
385 mm dakdikte

METSELWERK
Gevelopbouw **voor- & achtergevels** $R_c \geq 5$
- 100 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtsput
- 100 mm metselwerk
390 mm geveldikte

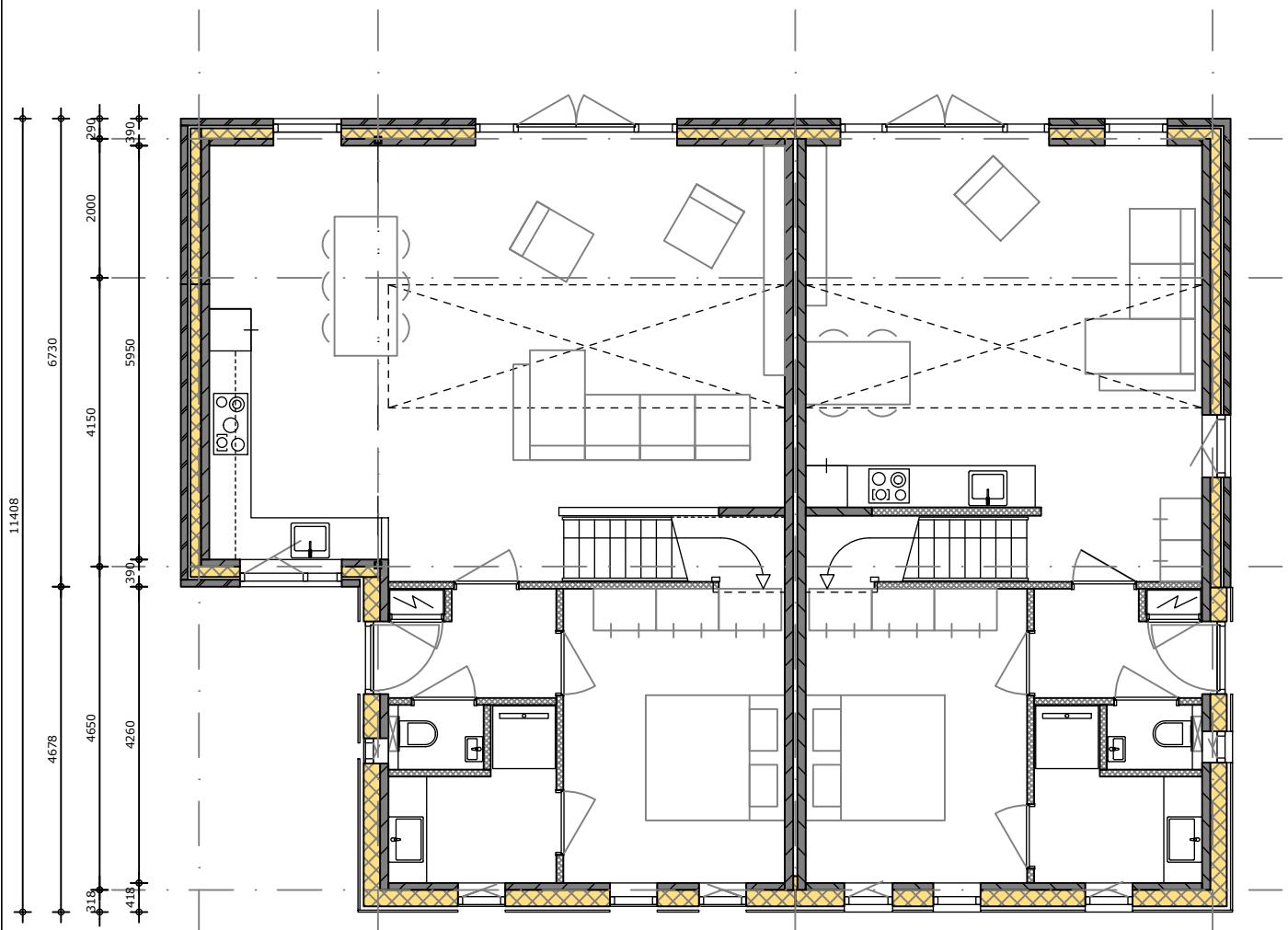
Gevelopbouw **kopgevels** $R_c \geq 5$
- 120 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtsput
- 100 mm metselwerk
410 mm geveldikte

HOUTEN GEVELBEKLEDING
Gevelopbouw **voor- & achtergevels** $R_c \geq 5$
- 100 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding
verticaal (Platwood Fraké, voorvergrijsd)

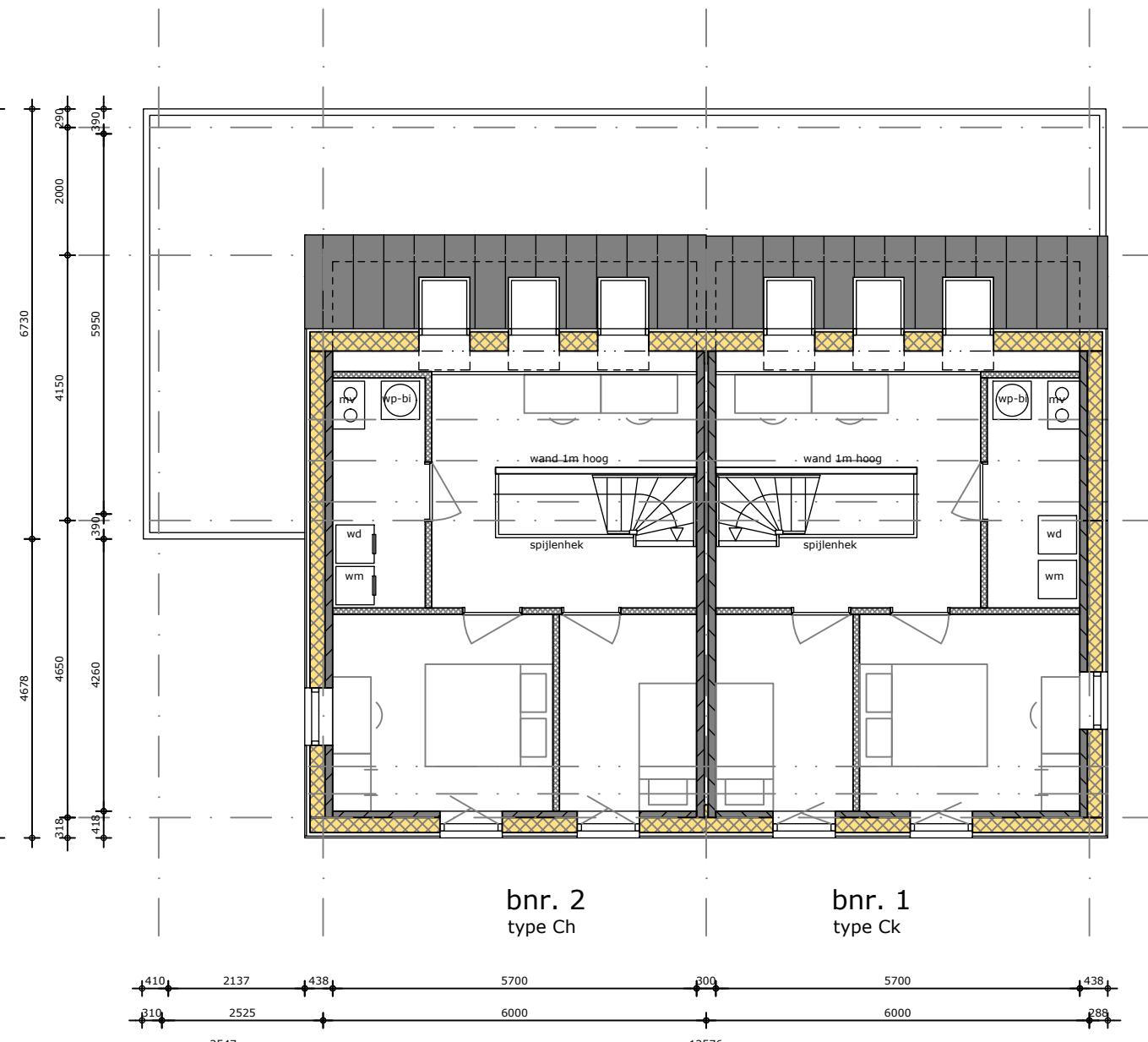
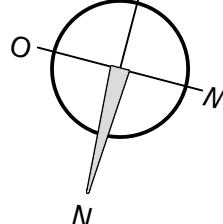
418 mm geveldikte

Gevelopbouw **kopgevels** $R_c \geq 5$
- 120 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding
verticaal (Platwood Fraké, voorvergrijsd)

438 mm geveldikte



begane grond



1e verdieping



onderwerp
Blok 1, beg. grond en 1e verdieping
onderdeel
plattegronden bouwblok
fase
DO
status
definitief
formaat
A3
schaal
1 : 100
datum
11-12-2023
wijziging

project
CPO Hof Markgraven, Almelo
tekeningnummer
DO.1.1.4
projectnummer
2234

tekeningnummer
DO.1.1.4
projectnummer
2234

DAKOPBOUW

dakopbouw **platte daken** $R_c > 7$

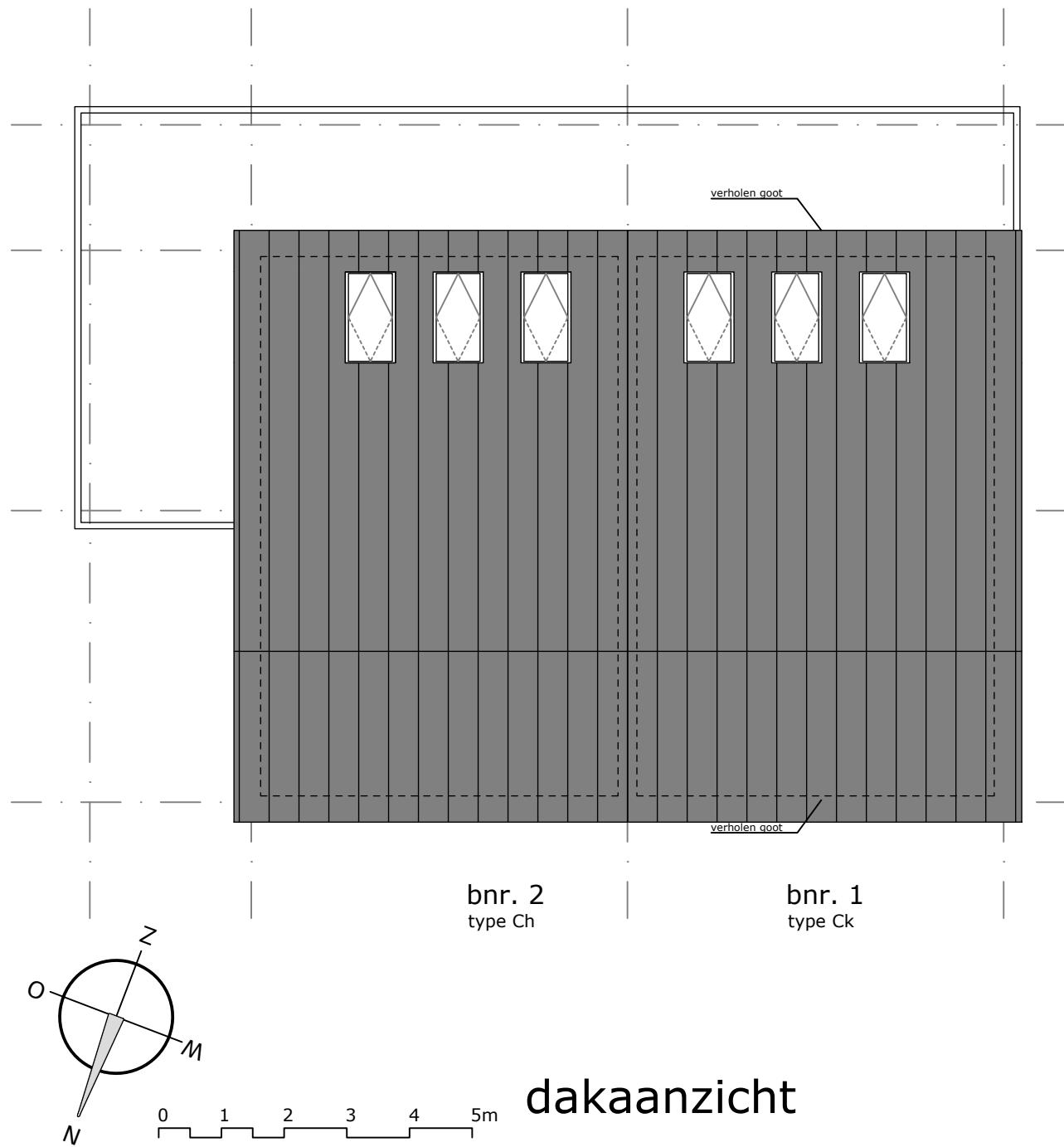
- 200 mm kanaalplaatvloer
- afschotdekvlloer 15mm/m
- 160 mm isolatie (steenwol, drukvast)
- 2 mm bitumineuze dakbedekking
- 120 mm minimale opstand

variabele dikte

dakopbouw **hellende daken**

- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtspouw (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtspouw (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm felsdak (Ruukki)

385 mm dakdikte



onderwerp
Blok 1, dakaanzicht

onderdeel
aanzichten bouwblok

fase
DO

status
definitief

project
CPO Hof Markgraven, Almelo

formaat
A4

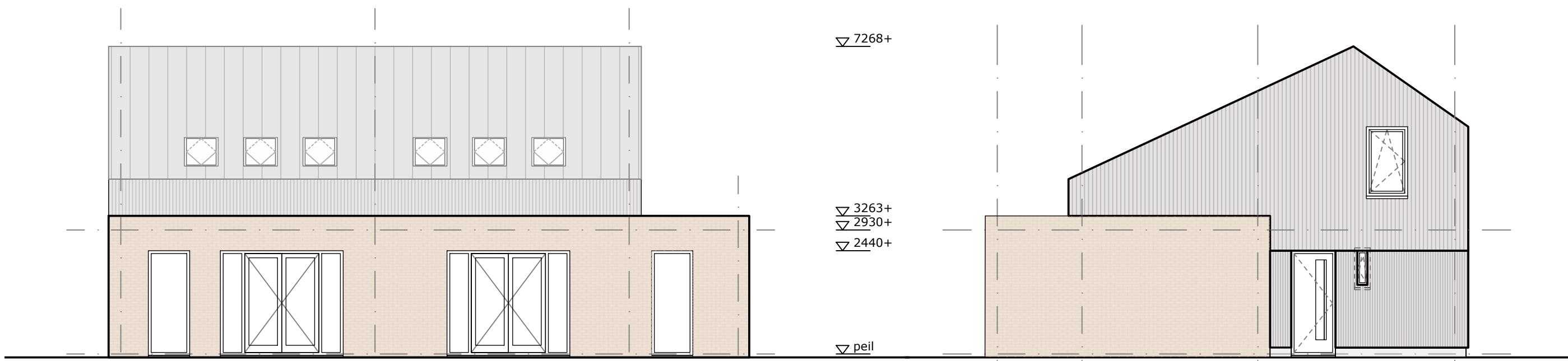
schaal
1 : 100

datum
11-12-2023

wijziging

tekeningnummer
DO.1.1.5

projectnummer
2234



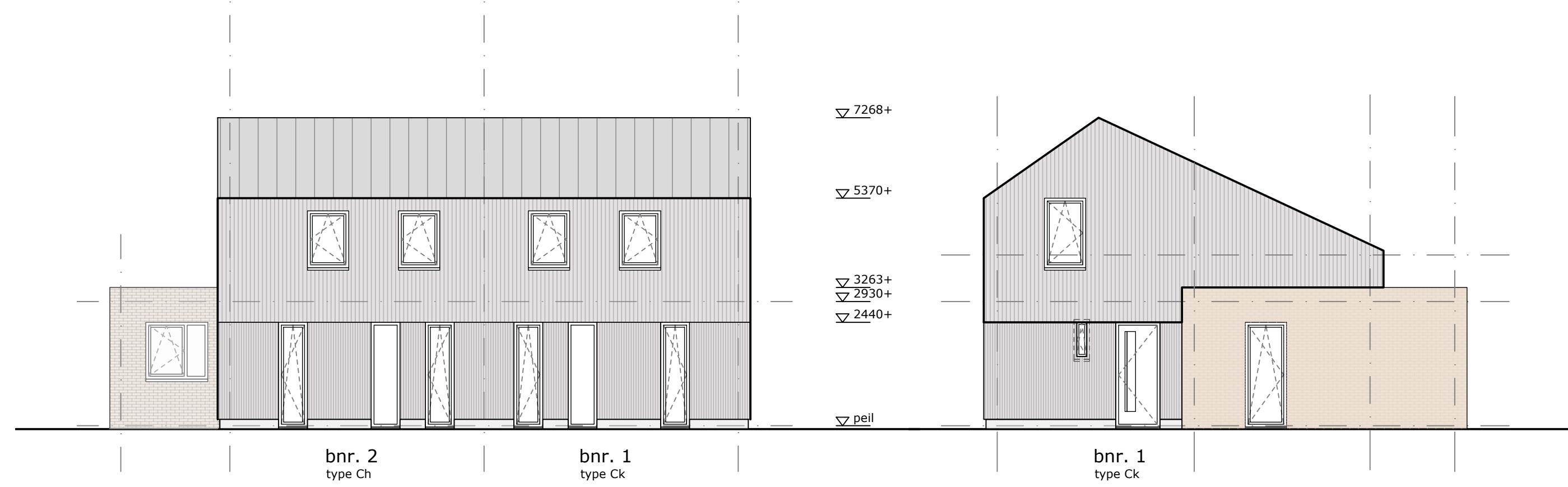
achtergevel

bnr. 1
type Ck

bnr. 2
type Ch

bnr. 2
type Ch

zijgevel



voorgevel

bnr. 2
type Ch

bnr. 1
type Ck

zijgevel

bnr. 1
type Ck

0 1 2 3 4 5m



onderwerp
Blok 1, gevels
onderdeel
aanzichten bouwblok

project
CPO Hof Markgraven, Almelo
fase
DO
status
definitief
formaat
A3
schaal
1 : 100
datum
11-12-2023
wijziging

tekeningnummer
DO.1.1.6
projectnummer
2234

VLOEREN
begane grond vloer
- 350 mm ribcasettevloer $R_c > 5$
- 80 mm dekvloer
430 mm dikte

verdiepingsvloeren
- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtsput (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtsput (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm felsdak (Ruukki)
385 mm dakdikte

DAKOPBOUW
dakopbouw **platte daken** $R_c > 7$
- 200 mm kanaalplaatvloer
- afschotdekvloer 15mm/m
- 160 mm isolatie (steenwol, drukvast)
- 2 mm bitumineuze dakbedekking
- 120 mm minimale opstand
variabele dikte

dakopbouw **hellende daken**
- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtsput (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtsput (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm felsdak (Ruukki)
385 mm dakdikte

METSELWERK
Gevelopbouw **voor- & achtergevels** $R_c \geq 5$
- 100 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtsput
- 100 mm metselwerk
390 mm geveldikte

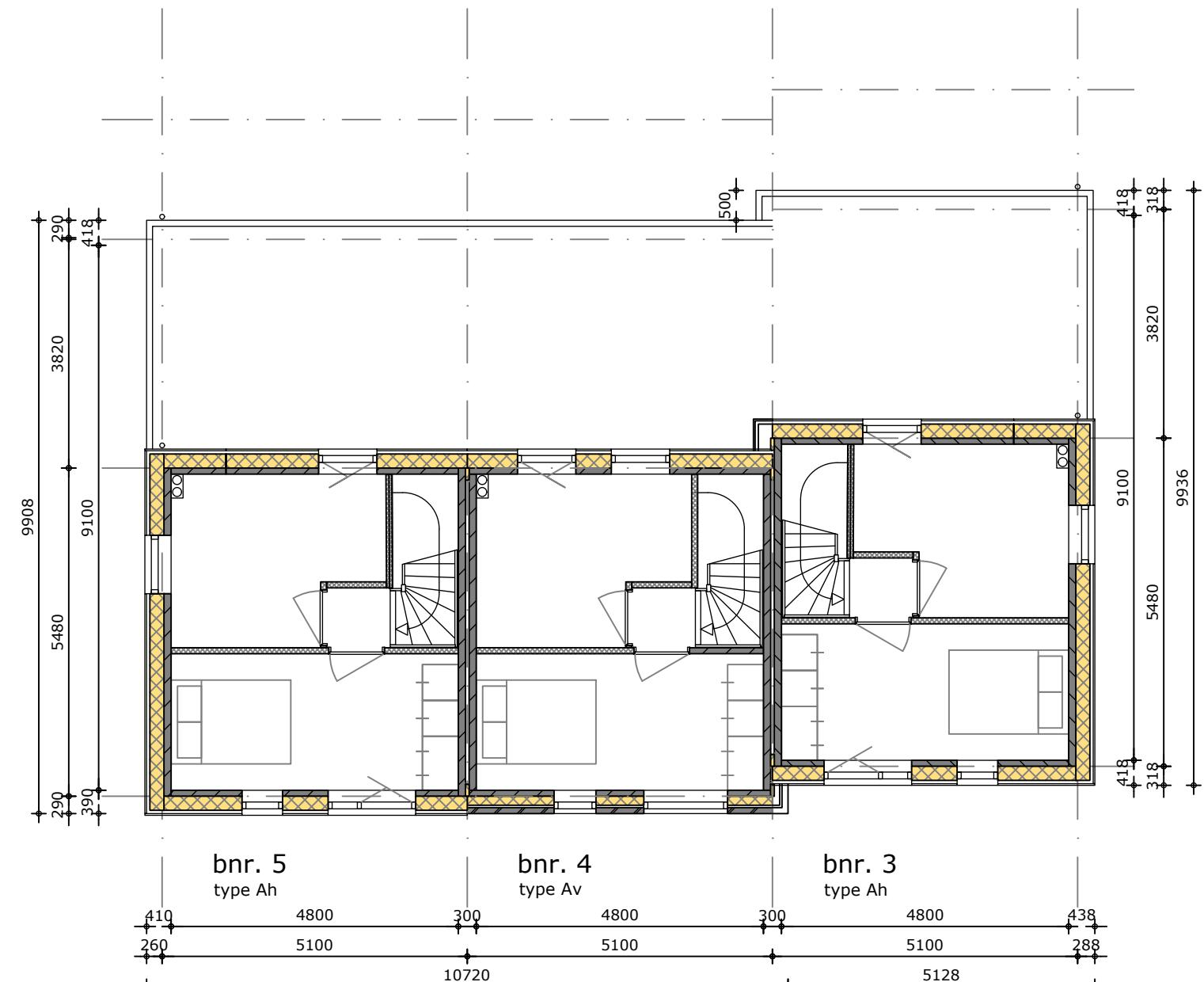
Gevelopbouw **kopgevels** $R_c \geq 5$
- 120 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtsput
- 100 mm metselwerk
410 mm geveldikte

HOUTEN GEVELBEKLEDING
Gevelopbouw **voor- & achtergevels** $R_c \geq 5$
- 100 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding
verticaal (Platowood Fraké, voorvergrijsd)

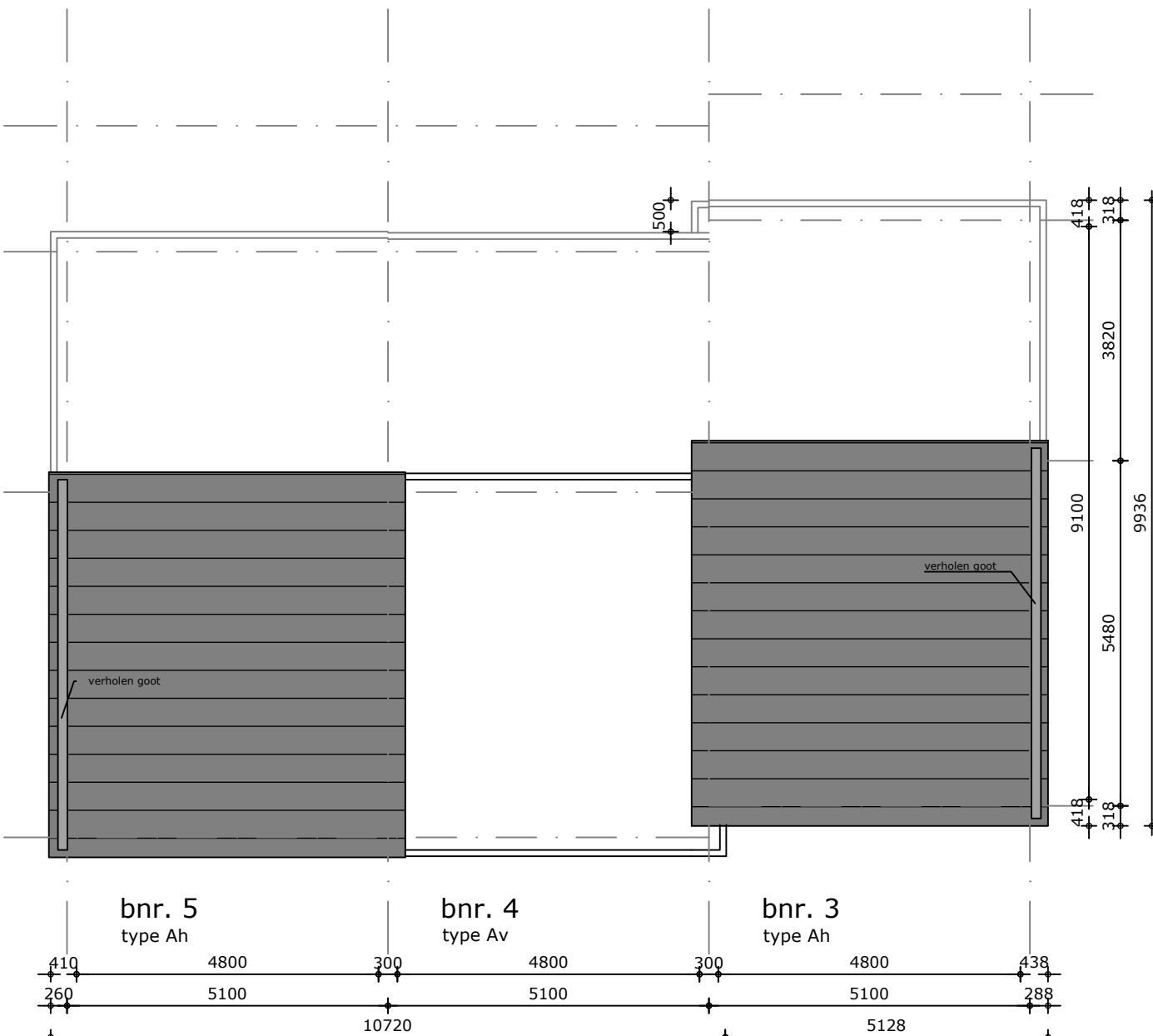
418 mm geveldikte

Gevelopbouw **kopgevels** $R_c \geq 5$
- 120 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding
verticaal (Platowood Fraké, voorvergrijsd)

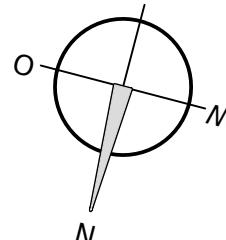
438 mm geveldikte



2e verdieping



dakaanzicht



0 1 2 3 4 5m



onderwerp Blok 2, 2e verdieping en dakaanzicht project CPO Hof Markgraven, Almelo
onderdeel plattegronden bouwblok fase DO status definitief formaat A3 schaal 1 : 100 datum 11-12-2023 wijziging 2234
tekeningnummer DO.1.2.2 projectnummer 2234



bnr. 3
type Ah

bnr. 4
type Av

bnr. 5
type Av

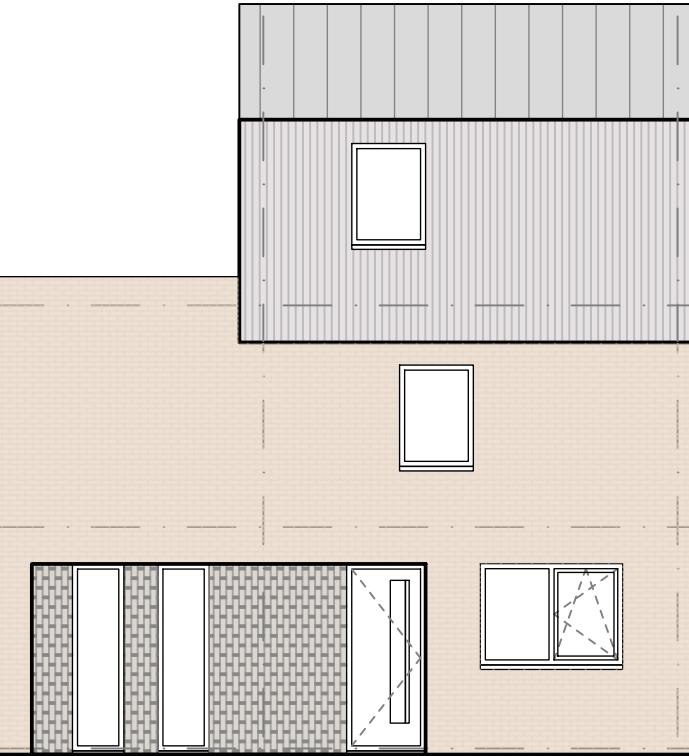
achtergevel

▽ 9845+
▽ 9123+
▽ 8316+

▽ 6242+
▽ 5860+

▽ 2930+
▽ 2440+

▽ peil



bnr. 5
type Av

zijgevel



bnr. 5
type Ah

bnr. 4
type Av

bnr. 3
type Av

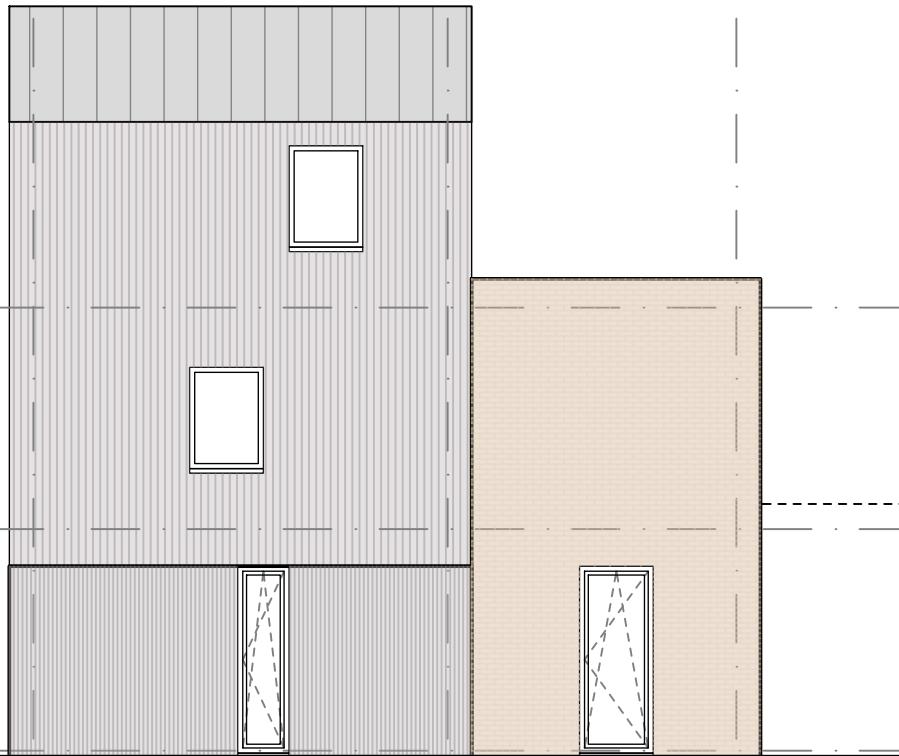
voorgevel

▽ 9845+
▽ 9123+
▽ 8316+

▽ 5860+
▽ 5370+

▽ 2930+
▽ 2440+

▽ peil



bnr. 3
type Av

zijgevel

0 1 2 3 4 5m



onderwerp
Blok 2, gevels
onderdeel
aanzichten bouwblok

project
CPO Hof Markgraven, Almelo
fase
DO
status
definitief
formaat
A3
schaal
1 : 100
datum
11-12-2023
wijziging

tekeningnummer
DO.1.2.3
projectnummer
2234

VLOEREN
begane grond vloer
- 350 mm ribcasettevloer $R_c > 5$
- 80 mm dekvloer
430 mm dikte

verdiepingvloeren
- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtspouw (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtspouw (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm felsdak (Ruukki)
385 mm dakdikte

DAKOPBOUW
dakopbouw **platte daken** $R_c > 7$
- 200 mm kanaalplaatvloer
- afschotdekvlloer 15mm/m
- 160 mm isolatie (steenwol, drukvast)
- 2 mm bitumineuze dakbedekking
- 120 mm minimale opstand
variabele dikte

dakopbouw **hellende daken**
- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtspouw (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtspouw (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm felsdak (Ruukki)
385 mm dakdikte

METSELWERK
Gevelopbouw **voor- & achtergevels** $R_c \geq 5$
- 100 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtspouw
- 100 mm metselwerk
390 mm geveldikte

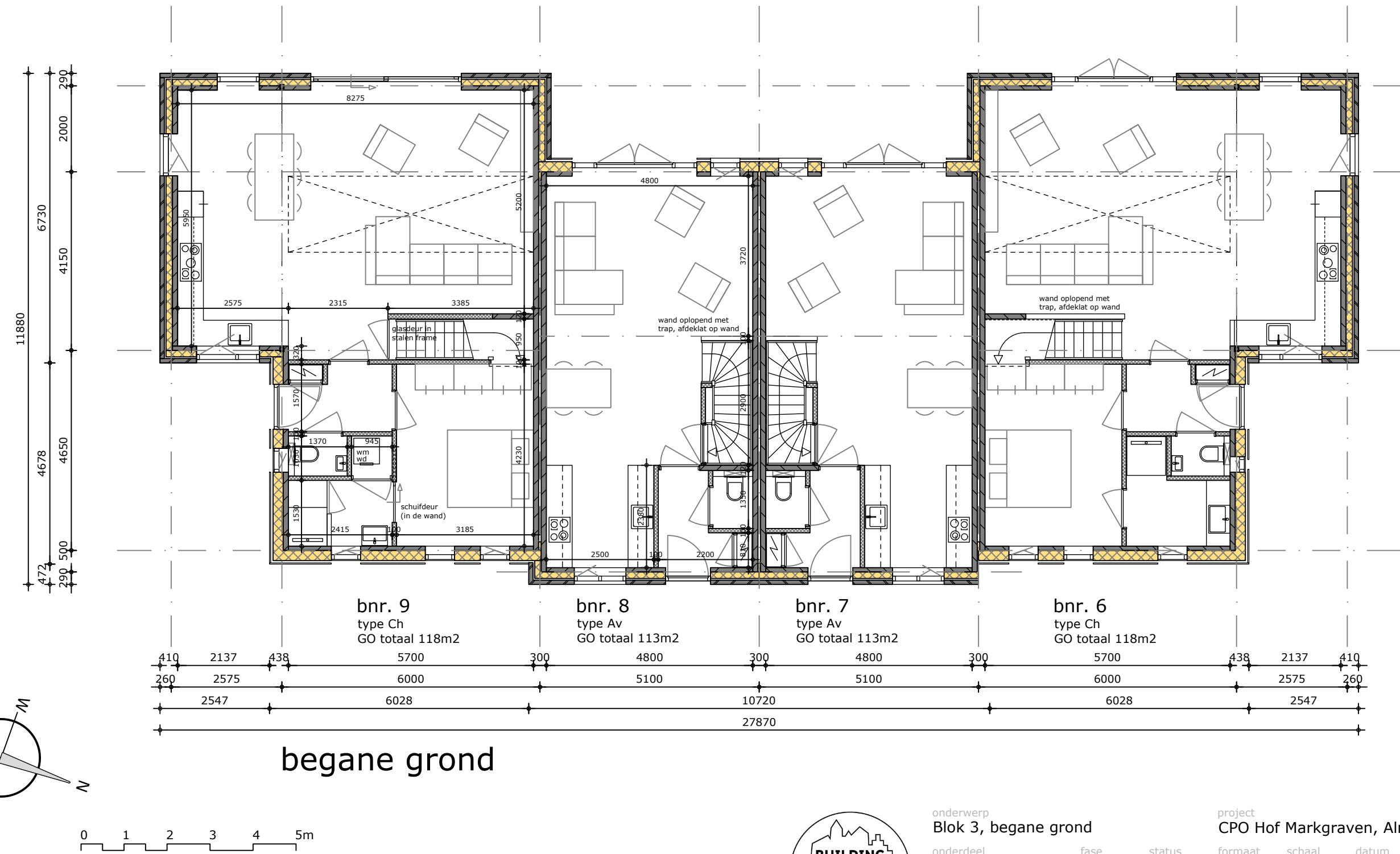
Gevelopbouw **kopgevels** $R_c \geq 5$
- 120 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtspouw
- 100 mm metselwerk
410 mm geveldikte

HOUTEN GEVELBEKLEDING
Gevelopbouw **voor- & achtergevels** $R_c \geq 5$
- 100 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding
verticaal (Platowood Fraké, voorvergrijsd)

418 mm geveldikte

Gevelopbouw **kopgevels** $R_c \geq 5$
- 120 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding
verticaal (Platowood Fraké, voorvergrijsd)

438 mm geveldikte



onderwerp
Blok 3, begane grond

onderdeel
plattegronden bouwblok

fase
DO

project
CPO Hof Markgraven, Almelo

status
definitief

formaat
A3

schaal
1 : 100

datum
11-12-2023

wijziging
DO.1.3.1
tekeningnummer
projectnummer
2234

VLOEREN
begane grond vloer
- 350 mm ribcasettevloer $R_c > 5$
- 80 mm dekvloer
430 mm dikte

verdiepingsvloeren
- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtsput (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtsput (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm felsdak (Ruukki)

385 mm dakdikte

DAKOPBOUW
dakopbouw **platte daken** $R_c > 7$
- 200 mm kanaalplaatvloer
- afschotdekvlloer 15mm/m
- 160 mm isolatie (steenwol, drukvast)
- 2 mm bitumineuze dakbedekking
- 120 mm minimale opstand
variabele dikte

dakopbouw **hellende daken**
- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtsput (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtsput (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm felsdak (Ruukki)

385 mm dakdikte

METSELWERK
Gevelopbouw **voor- & achtergevels** $R_c \geq 5$
- 100 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtsput
- 100 mm metselwerk
390 mm geveldikte

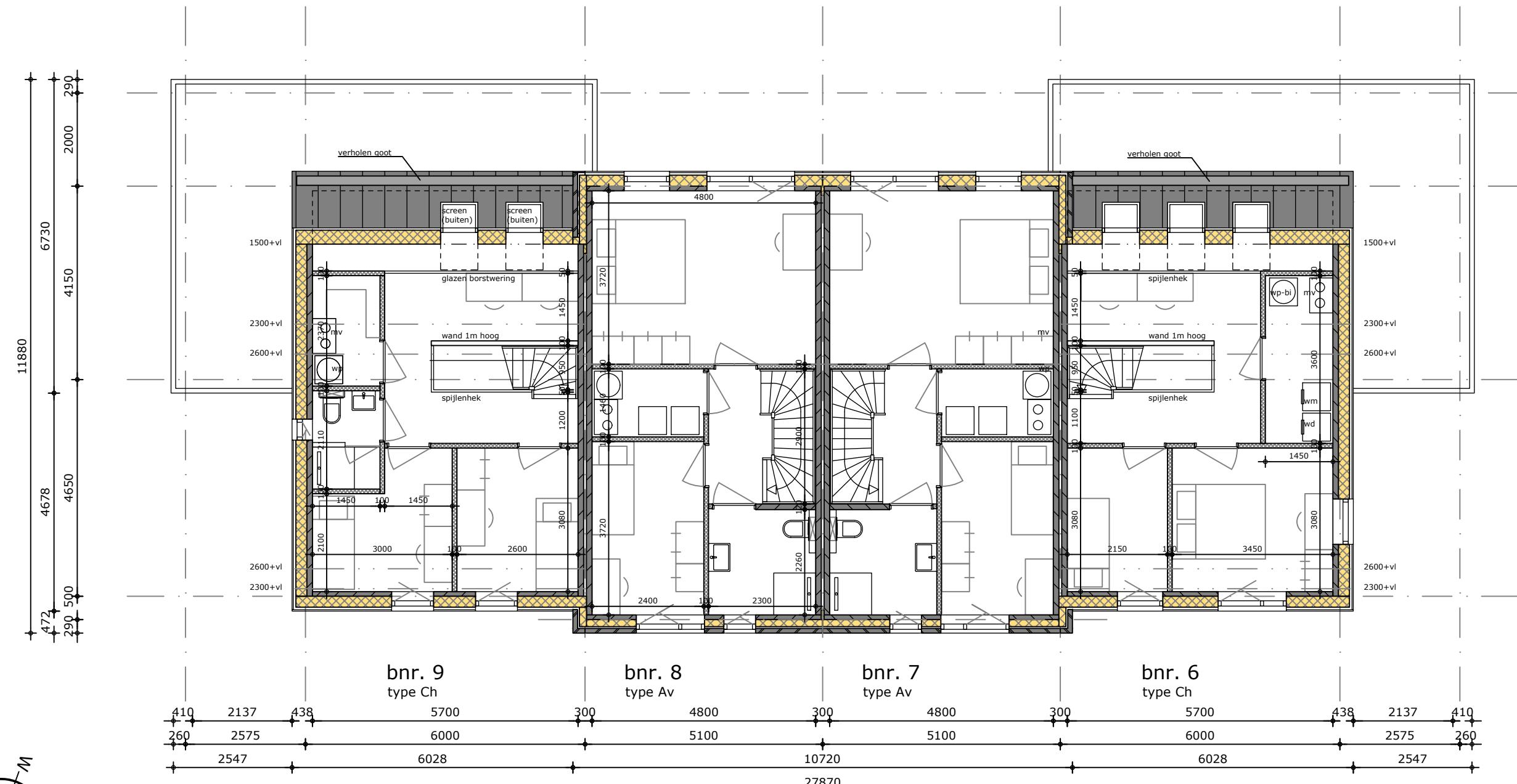
Gevelopbouw **kopgevels** $R_c \geq 5$
- 120 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtsput
- 100 mm metselwerk
410 mm geveldikte

HOUTEN GEVELBEKLEDING
Gevelopbouw **voor- & achtergevels** $R_c \geq 5$
- 100 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding
verticaal (Platwood Fraké, voorvergrijsd)

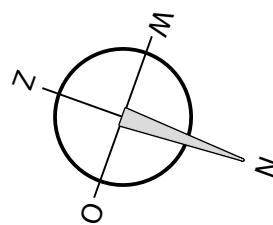
418 mm geveldikte

Gevelopbouw **kopgevels** $R_c \geq 5$
- 120 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding
verticaal (Platwood Fraké, voorvergrijsd)

438 mm geveldikte



1e verdieping



0 1 2 3 4 5m



onderwerp
Blok 3, 1e verdieping

onderdeel
plattegronden bouwblok

fase
DO

project
CPO Hof Markgraven, Almelo

status
definitief

formaat
A3

schaal
1 : 100

datum
11-12-2023

wijziging
2234

tekeningnummer
DO.1.3.2

projectnummer
2234

VLOEREN
begane grond vloer
- 350 mm ribcasettevloer $R_c > 5$
- 80 mm dekvloer
430 mm dikte

verdiepingsvloeren
- 272 mm Isovas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtsput (latten 32x50)

- spinvlies
- 22 mm luchtsput (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm felsdak (Ruukki)

385 mm dakdikte

DAKOPBOUW
dakopbouw **platte daken** $R_c > 7$
- 200 mm kanaalplaatvloer
- afschotdekvlloer 15mm/m
- 160 mm isolatie (steenwol, drukvast)
- 2 mm bitumineuze dakbedekking
- 120 mm minimale opstand
variabele dikte

dakopbouw **hellende daken**
- 272 mm Isovas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtsput (latten 32x50)

- spinvlies
- 22 mm luchtsput (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm felsdak (Ruukki)

385 mm dakdikte

METSELWERK
Gevelopbouw **voor- & achtergevels** $R_c \geq 5$
- 100 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtsput
- 100 mm metselwerk
390 mm geveldikte

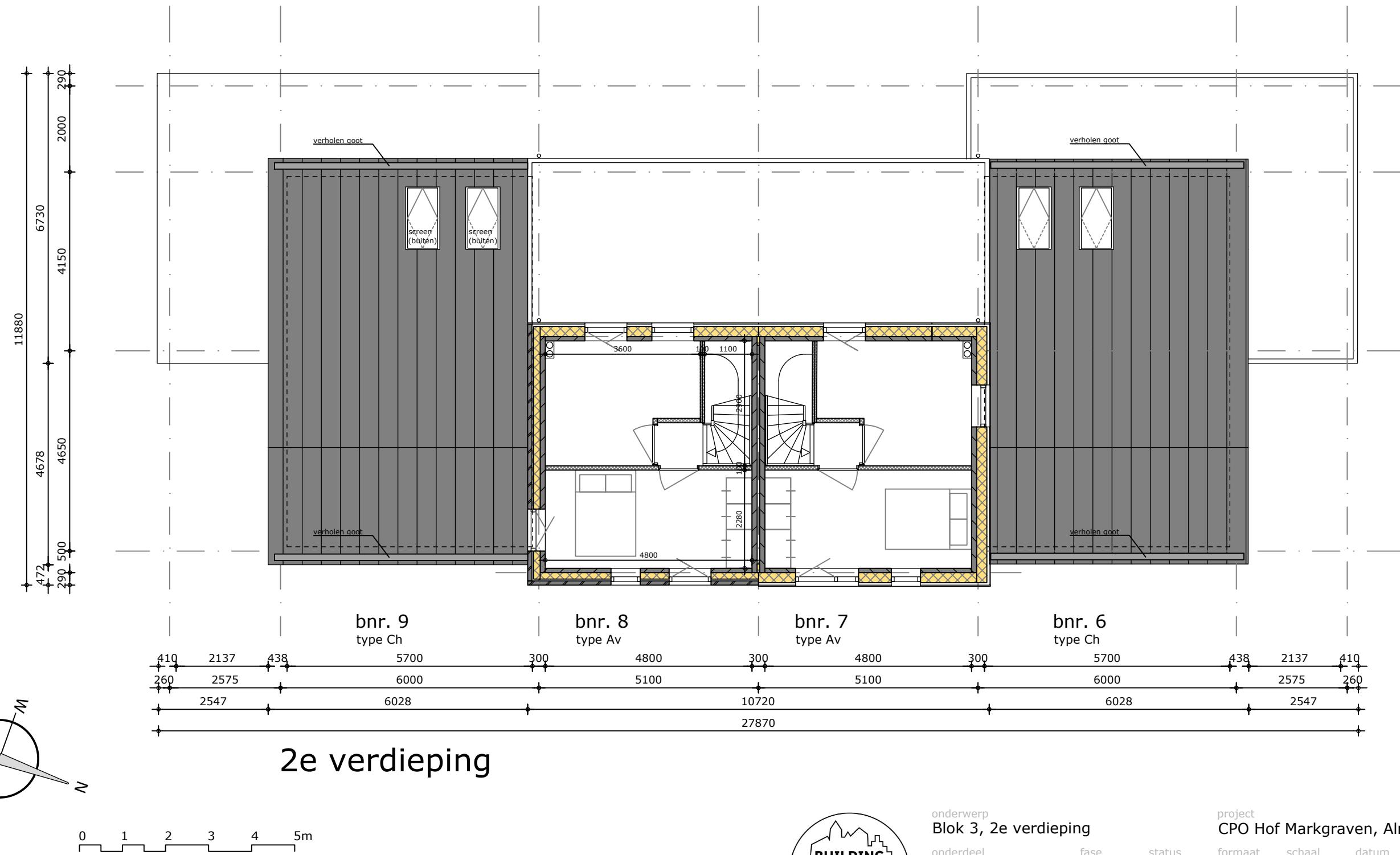
Gevelopbouw **kopgevels** $R_c \geq 5$
- 120 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtsput
- 100 mm metselwerk
410 mm geveldikte

HOUTEN GEVELBEKLEDING
Gevelopbouw **voor- & achtergevels** $R_c \geq 5$
- 100 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding
verticaal (Platwood Fraké, voorvergrijsd)

418 mm geveldikte

Gevelopbouw **kopgevels** $R_c \geq 5$
- 120 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding
verticaal (Platwood Fraké, voorvergrijsd)

438 mm geveldikte



onderwerp
Blok 3, 2e verdieping

onderdeel
plattegronden bouwblok

fase
DO

project
CPO Hof Markgraven, Almelo

status
definitief

formaat
A3

schaal
1 : 100

datum
11-12-2023

wijziging
DO.1.3.3
tekeningnummer
projectnummer
2234

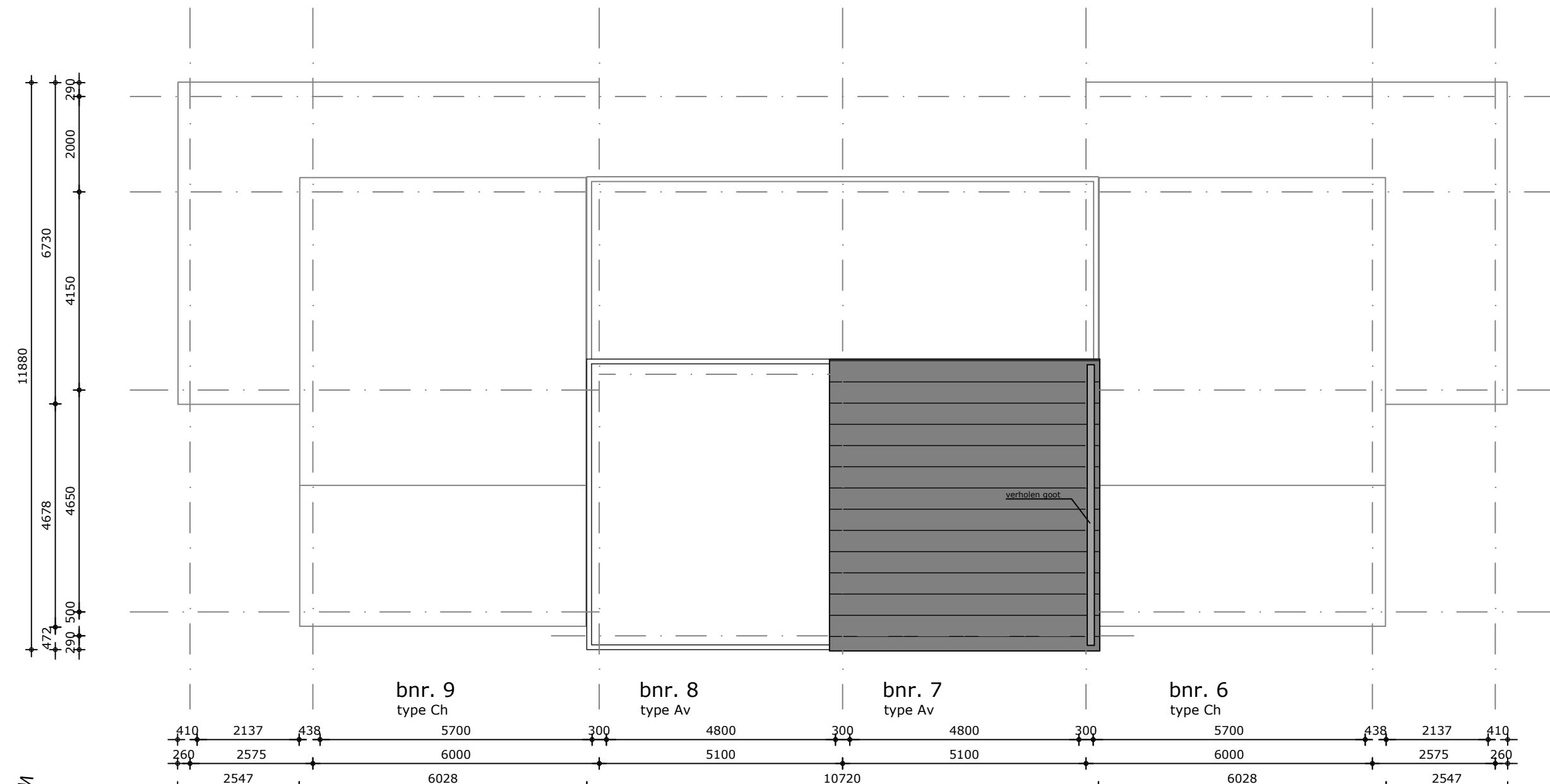
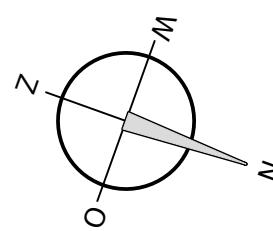
DAKOPBOUW**dakopbouw platte daken Rc>7**

- 200 mm kanaalplaatvloer
- afschotdekvlloer 15mm/m
- 160 mm isolatie (steenwol, drukvast)
- 2 mm bitumineuze dakbedekking
- 120 mm minimale opstand

variabele dikte**dakopbouw hellende daken**

- 272 mm Isovelas VID dakelement Rc>7,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtpouw (latten 32x50)
- spinvlies

- 22 mm luchtpouw (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm felsdak (Ruukki)

385 mm dakdikte**dakaanzicht**

0 1 2 3 4 5m



onderwerp
Blok 3, dakaanzicht
onderdeel
plattegronden bouwblok
fase
DO
status
definitief
formaat
A3
schaal
1 : 100
datum
11-12-2023
wijziging
2234

project
CPO Hof Markgraven, Almelo
tekeningnummer
DO.1.3.4
projectnummer
2234



achtergevel

b.nr. 6
type Ch

b.nr. 7
type Av

b.nr. 8
type Av

b.nr. 9
type Ch

9845+

9123+

8316+

7268+

5860+

5370+

3263+

2930+

2440+

peil



voorgevel

** verticale gevelbekleding en
plint tpu borstwering 50mm
terugleggen tot voorant gevel

b.nr. 9
type Ch

b.nr. 8
type Av

b.nr. 7
type Av

b.nr. 6
type Ch

0 1 2 3 4 5m



onderwerp
Blok 3, gevels voor en achter

onderdeel
aanzichten bouwblok

fase

status

definitief

project
CPO Hof Markgraven, Almelo

formaat
A3

schaal

1 : 100

datum

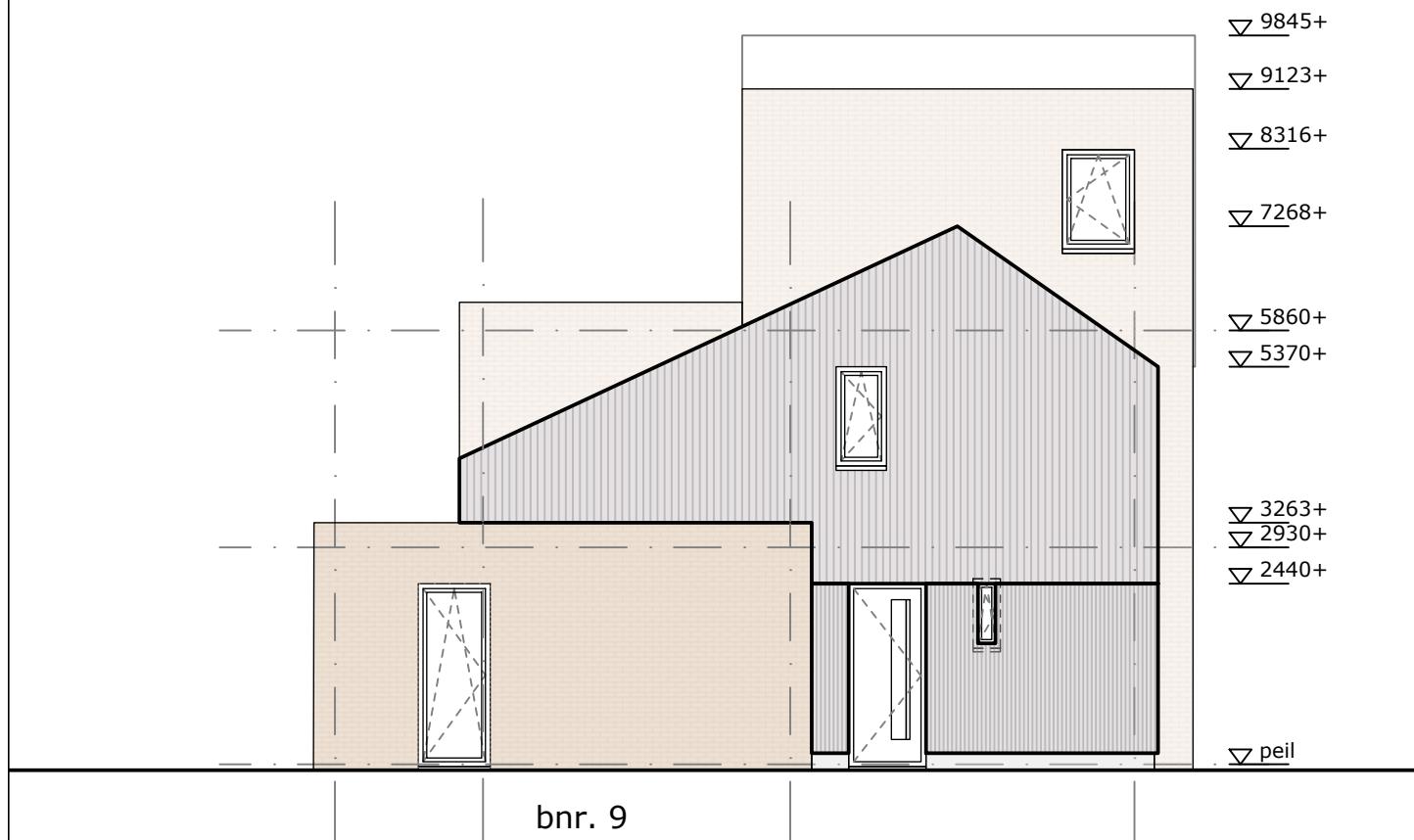
11-12-2023

tekeningnummer
DO.1.3.5

projectnummer
2234



bnr. 6
type Ch
zijgevel



bnr. 9
type Ch
zijgevel

0 1 2 3 4 5m



onderwerp
Blok 3, zijgevels

onderdeel
aanzichten bouwblok

fase
DO

status
definitief

project
CPO Hof Markgraven, Almelo

formaat
A4

schaal
1 : 100

datum
11-12-2023

wijziging
0

tekeningnummer
DO.1.3.6

projectnummer
2234

VLOEREN
begane grond vloer
- 350 mm ribcasettevloer $R_c > 5$
- 80 mm dekvloer
430 mm dikte

verdiepingsvloeren
- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtsput (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtsput (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm felsdak (Ruukki)
385 mm dakdikte

DAKOPBOUW
dakopbouw **platte daken** $R_c > 7$
- 200 mm kanaalplaatvloer
- afschotdekvlloer 15mm/m
- 160 mm isolatie (steenwol, drukvast)
- 2 mm bitumineuze dakbedekking
- 120 mm minimale opstand
variabele dikte

dakopbouw **hellende daken**
- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtsput (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtsput (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm felsdak (Ruukki)
385 mm dakdikte

METSELWERK
Gevelopbouw **voor- & achtergevels** $R_c \geq 5$
- 100 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtsput
- 100 mm metselwerk
390 mm geveldikte

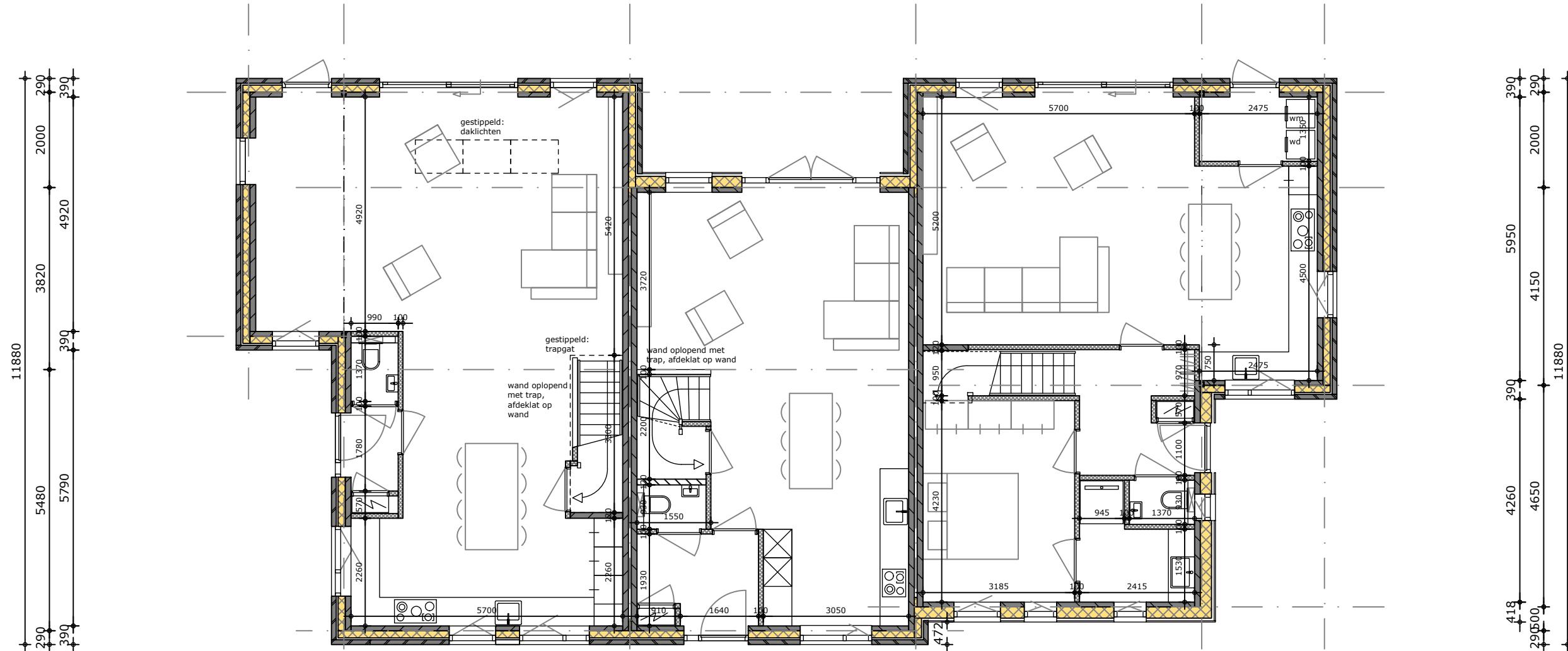
Gevelopbouw **kopgevels** $R_c \geq 5$
- 120 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtsput
- 100 mm metselwerk
410 mm geveldikte

HOUTEN GEVELBEKLEDING
Gevelopbouw **voor- & achtergevels** $R_c \geq 5$
- 100 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding
verticaal (Platwood Fraké, voorvergrijsd)

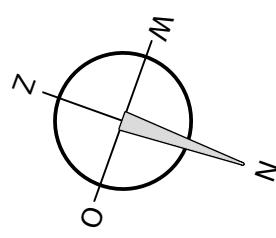
418 mm geveldikte

Gevelopbouw **kopgevels** $R_c \geq 5$
- 120 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding
verticaal (Platwood Fraké, voorvergrijsd)

438 mm geveldikte



begane grond



0 1 2 3 4 5m



onderwerp
Blok 4, beg. grond
onderdeel
plattegronden bouwblok
fase
DO
status
definitief
formaat
A3
schaal
1 : 100
datum
11-12-2023
wijziging
21-12-2023
projectnummer
2234

project
CPO Hof Markgraven, Almelo
tekeningnummer
DO.1.4.1

tekeningnummer
DO.1.4.1
projectnummer
2234

VLOEREN
begane grond vloer
- 350 mm ribcasettevloer $R_c > 5$
- 80 mm dekvloer
430 mm dikte

verdiepingvloeren
- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtsput (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtsput (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm felsdak (Ruukki)
385 mm dakdikte

DAKOPBOUW
dakopbouw **platte daken** $R_c > 7$
- 200 mm kanaalplaatvloer
- afschotdekvlloer 15mm/m
- 160 mm isolatie (steenwol, drukvast)
- 2 mm bitumineuze dakbedekking
- 120 mm minimale opstand
variabele dikte

dakopbouw **hellende daken**
- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtsput (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtsput (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm felsdak (Ruukki)
385 mm dakdikte

METSELWERK
Gevelopbouw **voor- & achtergevels** $R_c \geq 5$
- 100 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtsput
- 100 mm metselwerk
390 mm geveldikte

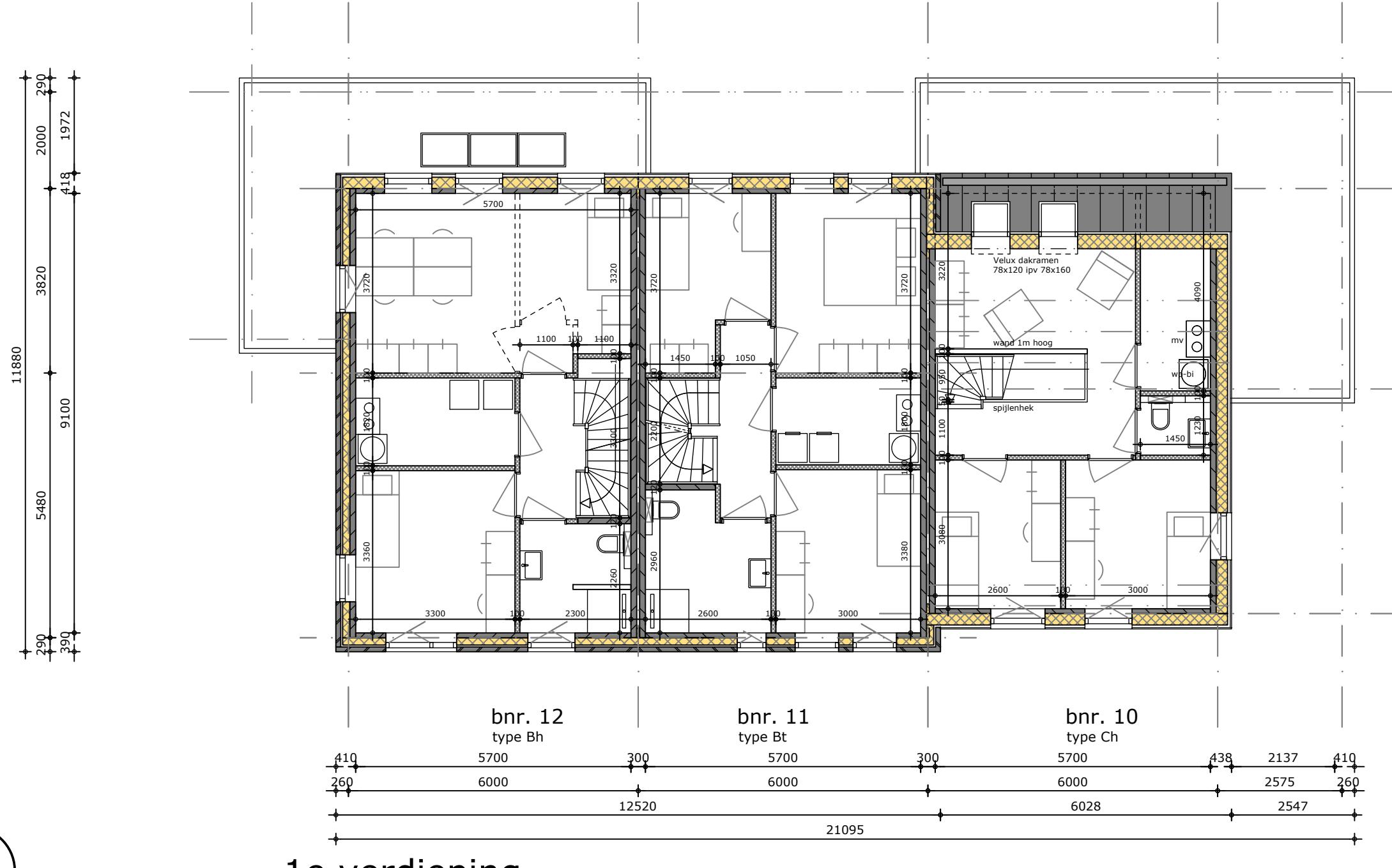
Gevelopbouw **kopgevels** $R_c \geq 5$
- 120 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtsput
- 100 mm metselwerk
410 mm geveldikte

HOUTEN GEVELBEKLEDING
Gevelopbouw **voor- & achtergevels** $R_c \geq 5$
- 100 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding
verticaal (Platwood Fraké, voorvergrijsd)

418 mm geveldikte

Gevelopbouw **kopgevels** $R_c \geq 5$
- 120 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding
verticaal (Platwood Fraké, voorvergrijsd)

438 mm geveldikte



1e verdieping



onderwerp
Blok 4, 1e verdieping

onderdeel
plattegronden bouwblok

fase

DO

project
CPO Hof Markgraven, Almelo

status

definitief

formaat
A3

schaal

1 : 100

datum

11-12-2023 21-12-2023

tekeningnummer
DO.1.4.2

projectnummer
2234



0 1 2 3 4 5m



onderwerp
Blok 4, gevels voor en achter

onderdeel
aanzichten bouwblok

fase
DO

status
definitief

project
CPO Hof Markgraven, Almelo

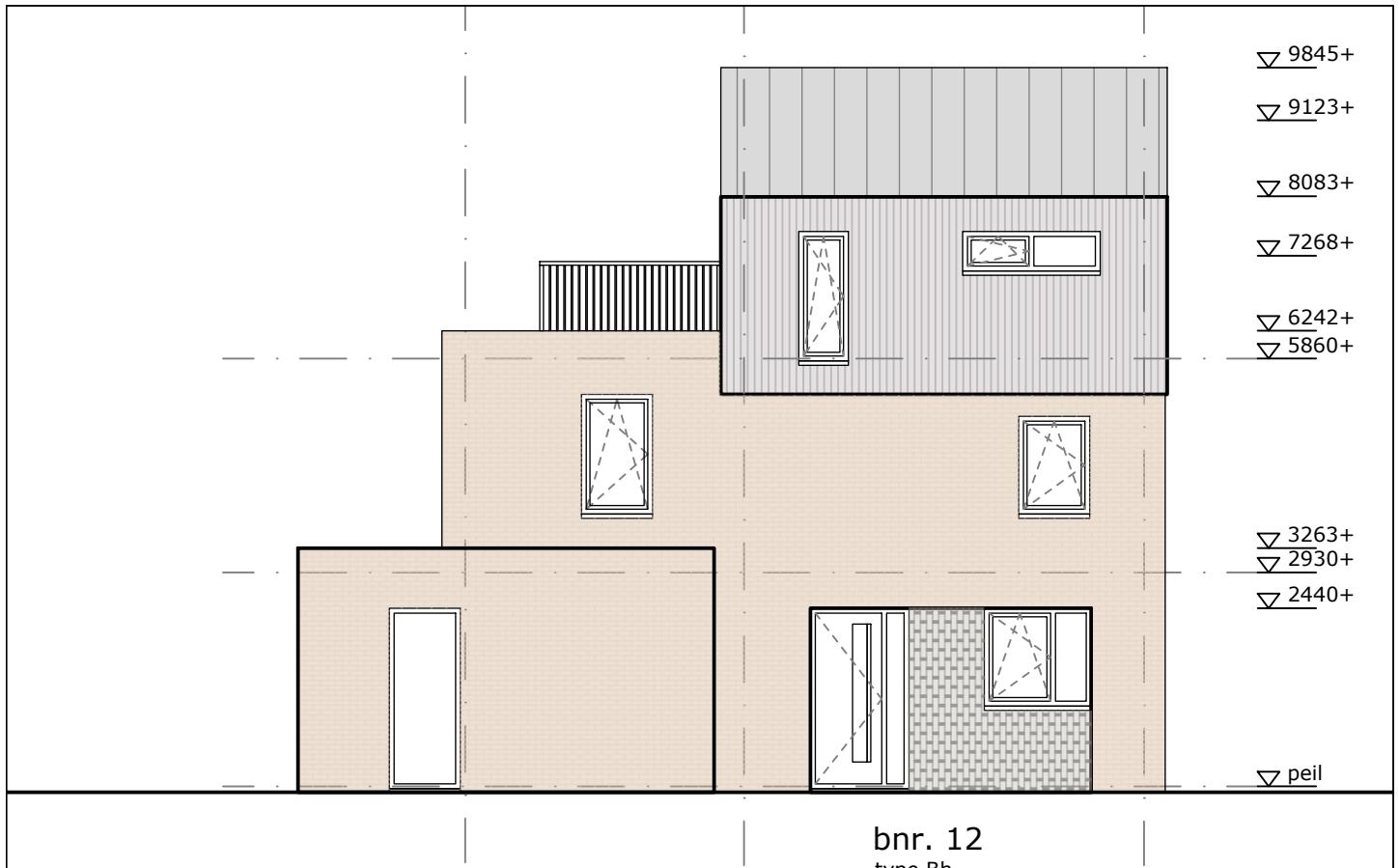
tekeningnummer
DO.1.4.5
projectnummer
2234

formaat
A3

schaal
1 : 100

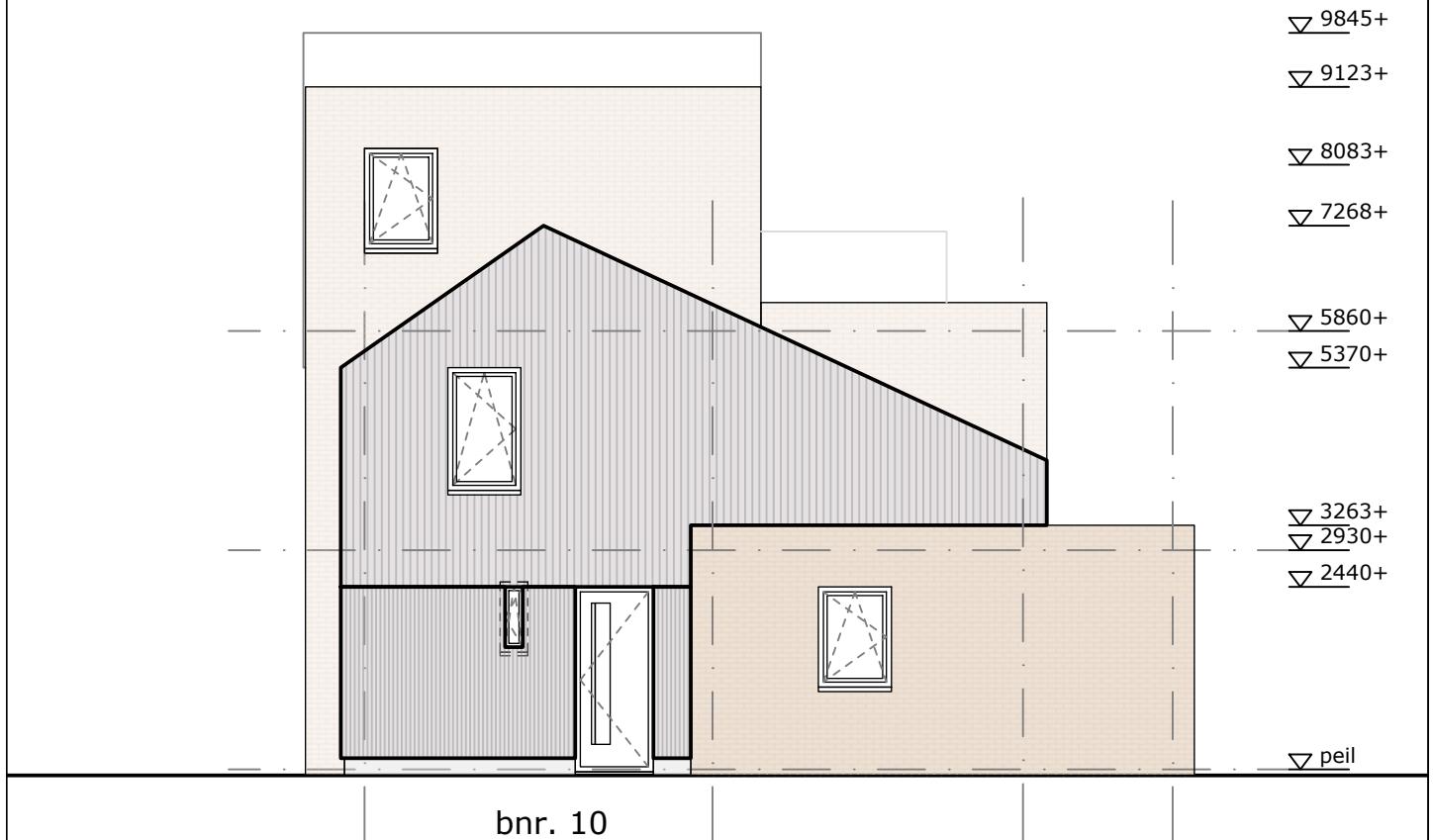
datum
14-11-2023 21-12-2023

wijziging
2234



bijgevel

**bijgevel
type Bh**



**bijgevel
type Ch**

bijgevel

0 1 2 3 4 5m



onderwerp
Blok 4, bijgevels

onderdeel
aanzichten bouwblok

fase
DO

status
definitief

project
CPO Hof Markgraven, Almelo

formaat
A4

schaal
1 : 100

datum
11-12-2023

wijziging
21-12-2023

tekeningnummer
DO.1.4.6

projectnummer
2234

VLOEREN
begane grond vloer
- 350 mm ribcasettevloer $R_c > 5$
- 80 mm dekvloer
430 mm dikte

verdiepingsvloeren
- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtspouw (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtspouw (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm felsdak (Ruukki)

385 mm dakdikte

DAKOPBOUW
dakopbouw **platte daken** $R_c > 7$
- 200 mm kanaalplaatvloer
- afschotdekvlloer 15mm/m
- 160 mm isolatie (steenwol, drukvast)
- 2 mm bitumineuze dakbedekking
- 120 mm minimale opstand
variabele dikte

dakopbouw **hellende daken**
- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtspouw (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtspouw (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm felsdak (Ruukki)

385 mm dakdikte

METSELWERK
Gevelopbouw **voor- & achtergevels** $R_c \geq 5$
- 100 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtspouw
- 100 mm metselwerk
390 mm geveldikte

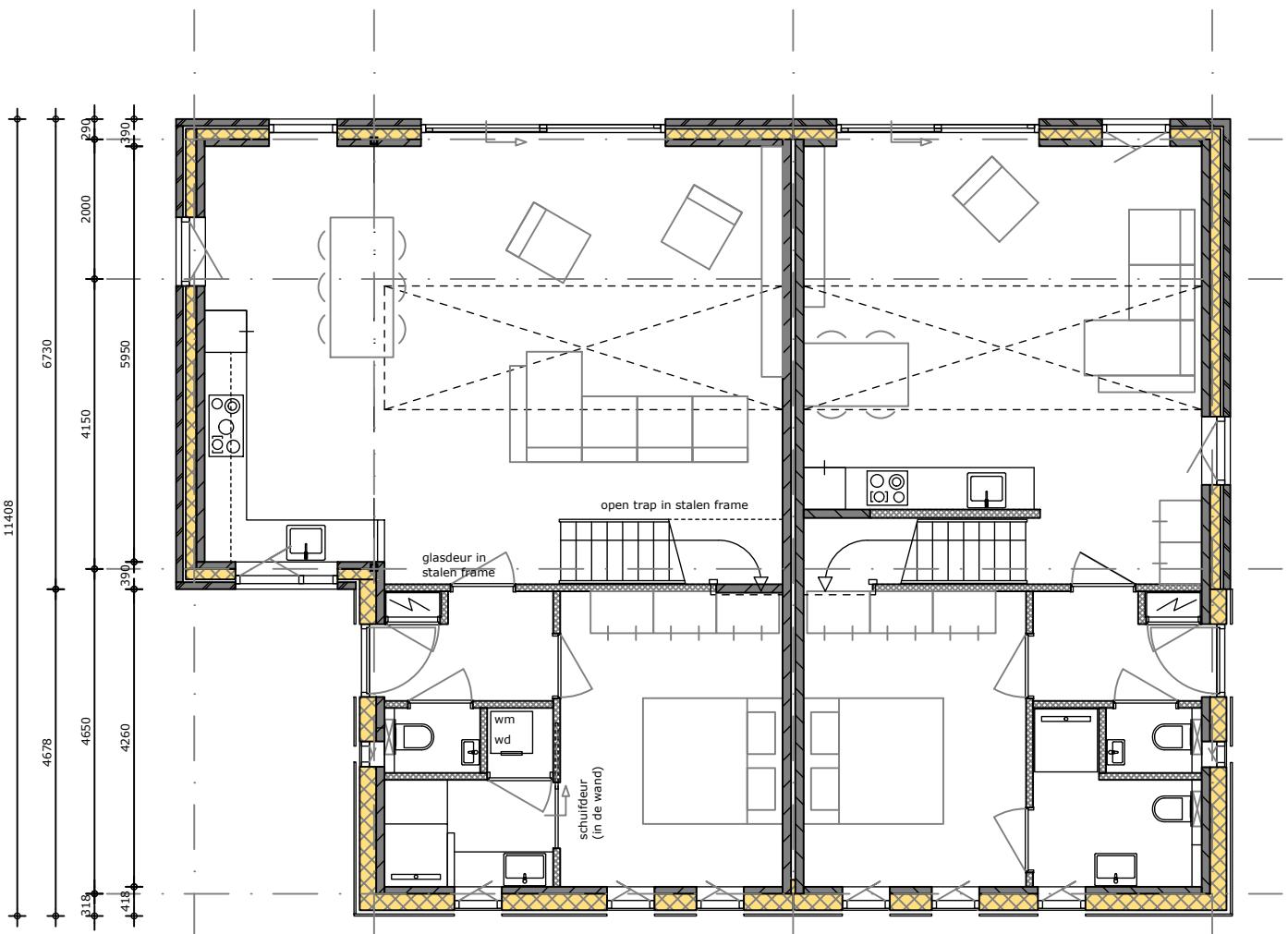
Gevelopbouw **kopgevels** $R_c \geq 5$
- 120 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtspouw
- 100 mm metselwerk
410 mm geveldikte

HOUTEN GEVELBEKLEDING
Gevelopbouw **voor- & achtergevels** $R_c \geq 5$
- 100 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding
verticaal (Platwood Fraké, voorvergrijsd)

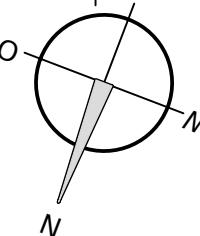
418 mm geveldikte

Gevelopbouw **kopgevels** $R_c \geq 5$
- 120 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding
verticaal (Platwood Fraké, voorvergrijsd)

438 mm geveldikte



begane grond



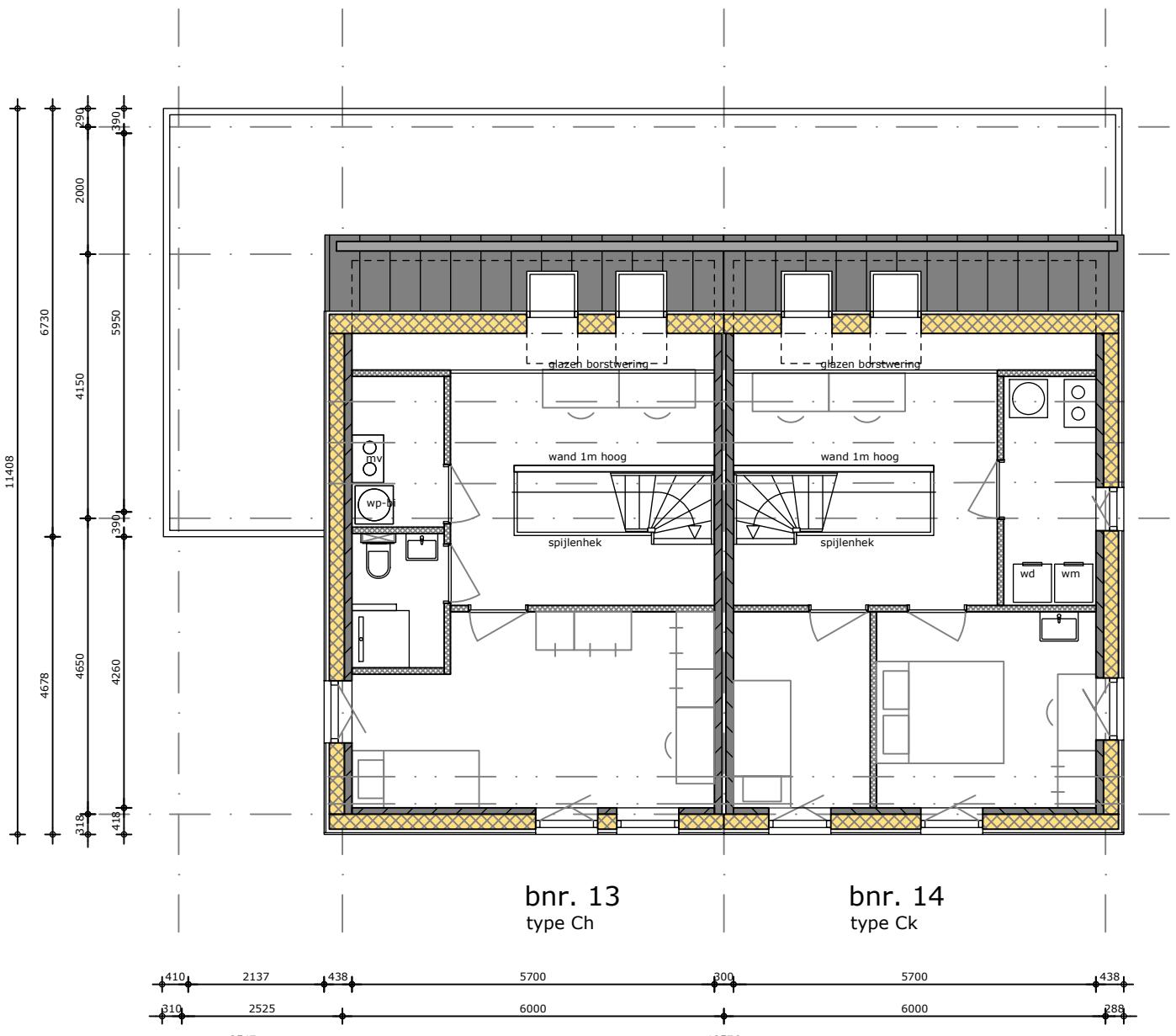
0 1 2 3 4 5m



onderwerp
Blok 5, beg. grond en 1e verdieping

onderdeel
plattegronden bouwblok fase
status definitief formaat schaal datum wijziging
A3 1 : 100 11-12-2023

tekeningnummer
DO.1.5.1
projectnummer
2234



1e verdieping

DAKOPBOUW

dakopbouw **platte daken** $R_c > 7$

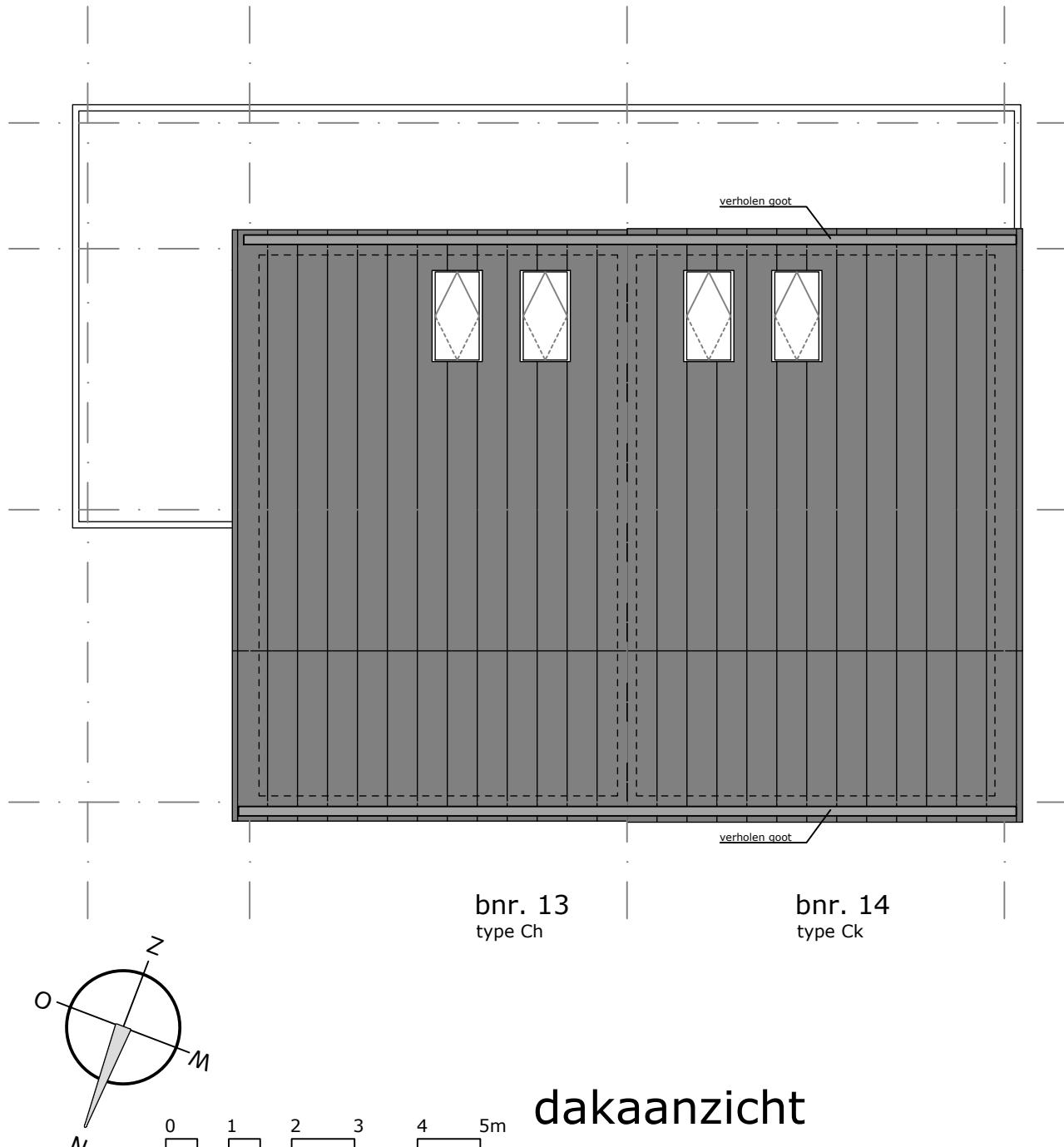
- 200 mm kanaalplaatvloer
- afschotdekvlloer 15mm/m
- 160 mm isolatie (steenwol, drukvast)
- 2 mm bitumineuze dakbedekking
- 120 mm minimale opstand

variabele dikte

dakopbouw **hellende daken**

- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtspouw (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtspouw (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm felsdak (Ruukki)

385 mm dakdikte



dakaanzicht



onderwerp
Blok 5, dakaanzicht

onderdeel
aanzichten bouwblok

fase
DO

status
definitief

project
CPO Hof Markgraven, Almelo

formaat
A4

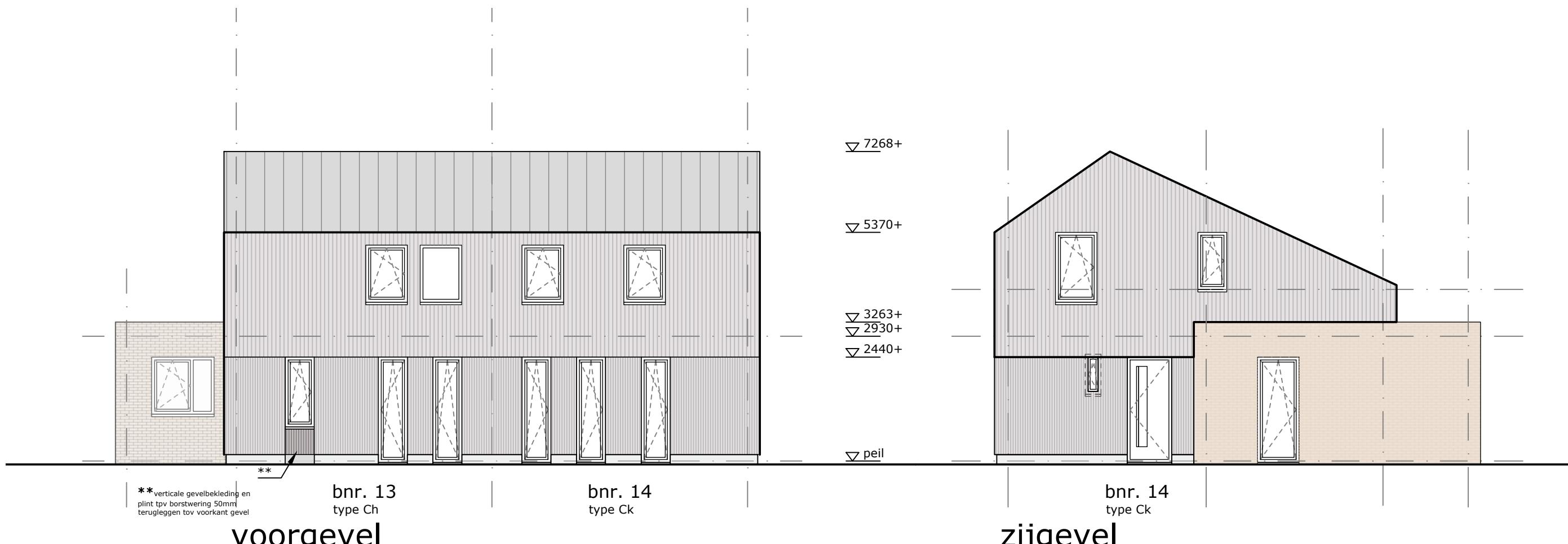
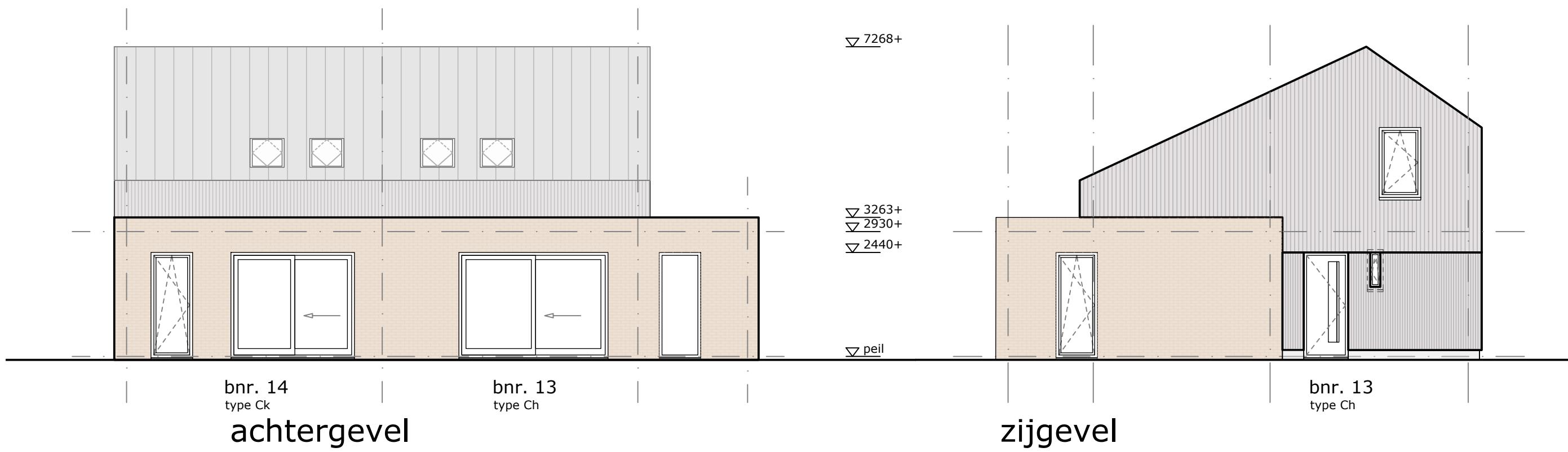
schaal
1 : 100

datum
11-12-2023

wijziging

tekeningnummer
DO.1.5.2

projectnummer
2234



0 1 2 3 4 5m



onderwerp
Blok 5, gevels
onderdeel
aanzichten bouwblok

project
CPO Hof Markgraven, Almelo
fase
DO
status
definitief
formaat
A3
schaal
1 : 100
datum
11-12-2023
wijziging
2234

tekeningnummer
DO.1.5.3
projectnummer
2234

VLOEREN**begane grond vloer**

- 350 mm ribcasettevloer $R_c > 5$
- 80 mm dekvloer

430 mm dikte**verdiepingsvloeren**

- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$, incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtpouw (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtpouw (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm feldsak (Ruukki)

385 mm dakdikte**DAKOPBOUW****dakopbouw platte daken $R_c > 7$**

- 200 mm kanaalplaatvloer
- afschotdekvloer 15mm/m
- 160 mm isolatie (steenwol, drukvast)
- 2 mm bitumineuze dakbedekking
- 120 mm minimale opstand

variabele dikte**dakopbouw hellende daken**

- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$, incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtpouw (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtpouw (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm feldsak (Ruukki)

385 mm dakdikte**METSELWERK****Gevelopbouw voor- & achtergevels $R_c \geq 5$**

- 100 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtpouw
- 100 mm metselwerk

390 mm geveldikte**Gevelopbouw kopgevels $R_c \geq 5$**

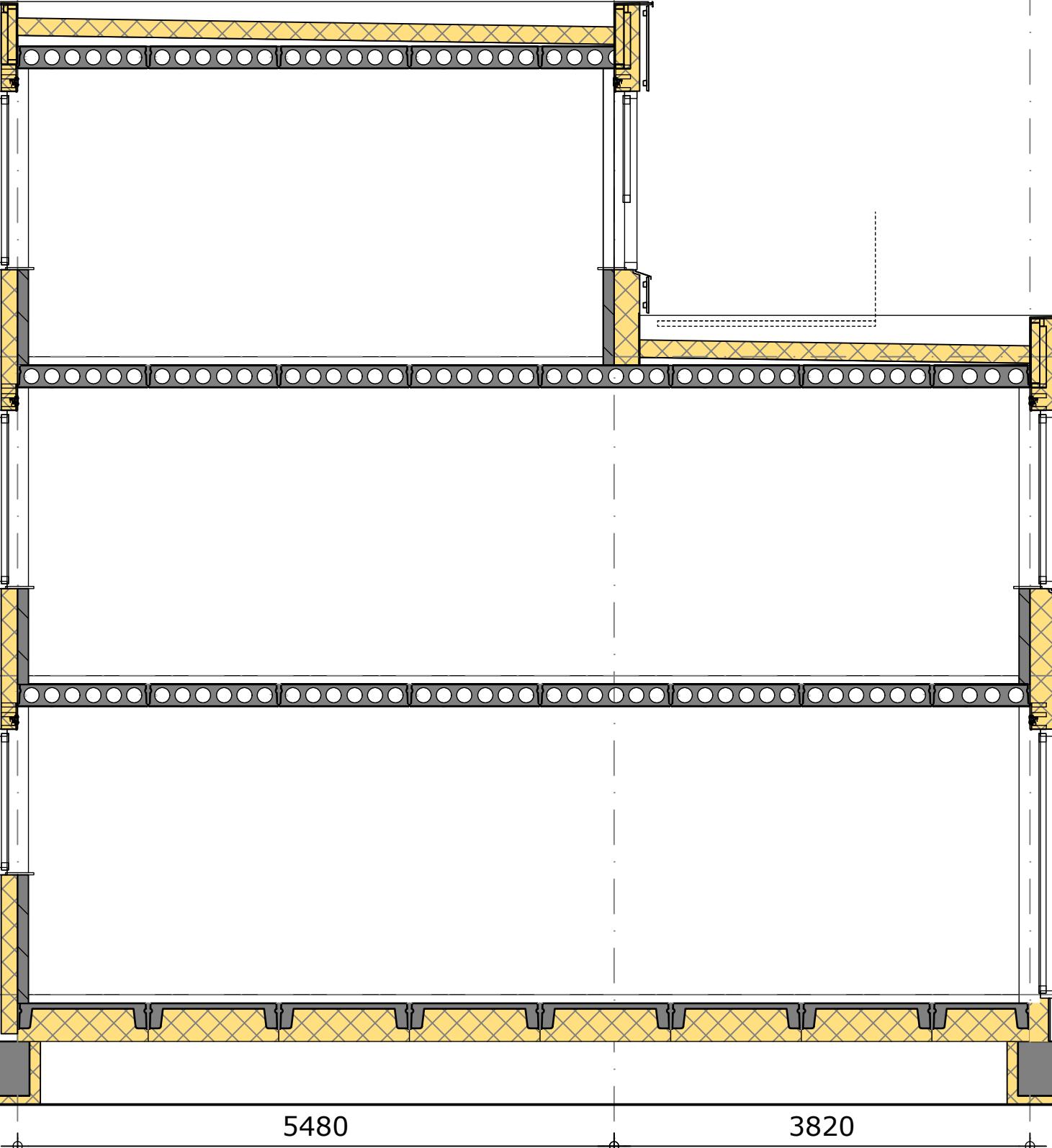
- 120 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtpouw
- 100 mm metselwerk

410 mm geveldikte**HOUTEN GEVELBEKLEDING****Gevelopbouw voor- & achtergevels $R_c \geq 5$**

- 100 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding verticaal (Platowood Fraké, voorvergrijsd)

418 mm geveldikte**Gevelopbouw kopgevels $R_c \geq 5$**

- 120 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding verticaal (Platowood Fraké, voorvergrijsd)

438 mm geveldikte

0 1 2 3 4 5m



onderwerp
Type A en B, principedoorsnede
onderdeel
doorsnede
fase
DO
status
definitief
formaat
A3
schaal
1 : 50
datum
11-12-2023
wijziging
2234

project
CPO Hof Markgraven, Almelo
tekeningnummer
DO.2.1
projectnummer
2234

tekeningnummer
DO.2.1
projectnummer
2234

VLOEREN**begane grond vloer**

- 350 mm ribcasettevloer $R_c > 5$
- 80 mm dekvloer

430 mm dikte**verdiepingsvloeren**

- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtpouw (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtpouw (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm feldsak (Ruukki)

385 mm dakdikte**DAKOPBOUW****dakopbouw platte daken $R_c > 7$**

- 200 mm kanaalplaatvloer
- afschotdekvloer 15mm/m
- 160 mm isolatie (steenwol, drukvast)
- 2 mm bitumineuze dakbedekking
- 120 mm minimale opstand

variabele dikte**dakopbouw hellende daken**

- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtpouw (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtpouw (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm feldsak (Ruukki)

385 mm dakdikte**METSELWERK****Gevelopbouw voor- & achtergevels $R_c \geq 5$**

- 100 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtpouw
- 100 mm metselwerk

390 mm geveldikte**Gevelopbouw kopgevels $R_c \geq 5$**

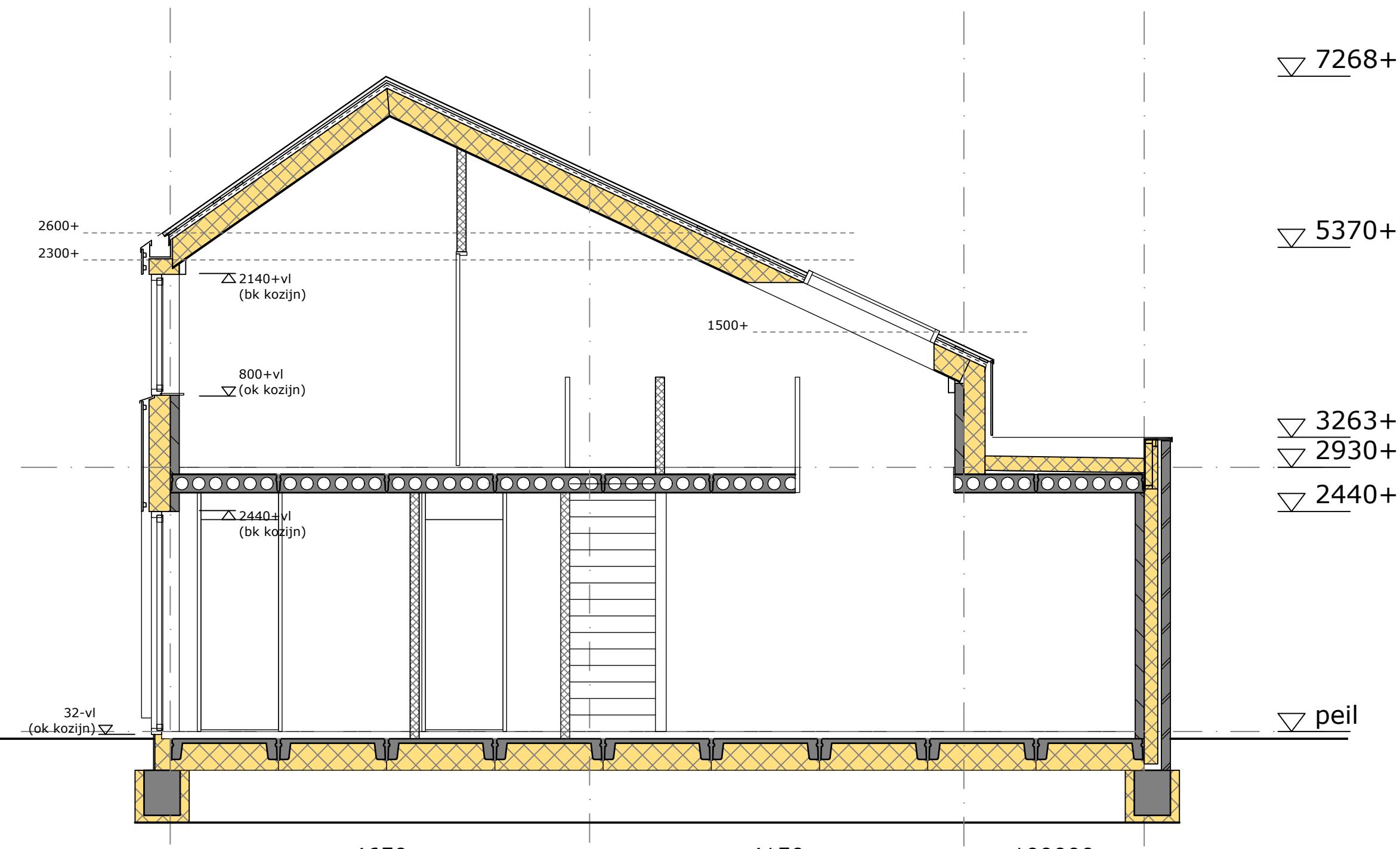
- 120 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtpouw
- 100 mm metselwerk

410 mm geveldikte**HOUTEN GEVELBEKLEDING****Gevelopbouw voor- & achtergevels $R_c \geq 5$**

- 100 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding
verticaal (Platowood Fraké, voorvergrijsd)

418 mm geveldikte**Gevelopbouw kopgevels $R_c \geq 5$**

- 120 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding
verticaal (Platowood Fraké, voorvergrijsd)

438 mm geveldikte

0 1 2 3 4 5m



onderwerp
Type C, principedoorsnede
onderdeel
doorsnede
fase
DO
status
definitief
formaat
A3
schaal
1 : 50
datum
11-12-2023
wijziging
2234

project
CPO Hof Markgraven, Almelo
tekeningnummer
DO.2.2
projectnummer
2234

tekeningnummer
DO.2.2
projectnummer
2234

VLOEREN
begane grond vloer
- 350 mm ribcasettevloer $R_c > 5$
- 80 mm dekvloer
430 mm dikte

verdiepingvloeren
- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtpouw (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtpouw (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm feldsak (Ruukki)
385 mm dakdikte

DAKOPBOUW
dakopbouw **platte daken** $R_c > 7$
- 200 mm kanaalplaatvloer
- afschotdekvloer 15mm/m
- 160 mm isolatie (steenwol, drukvast)
- 2 mm bitumineuze dakbedekking
- 120 mm minimale opstand
variabele dikte

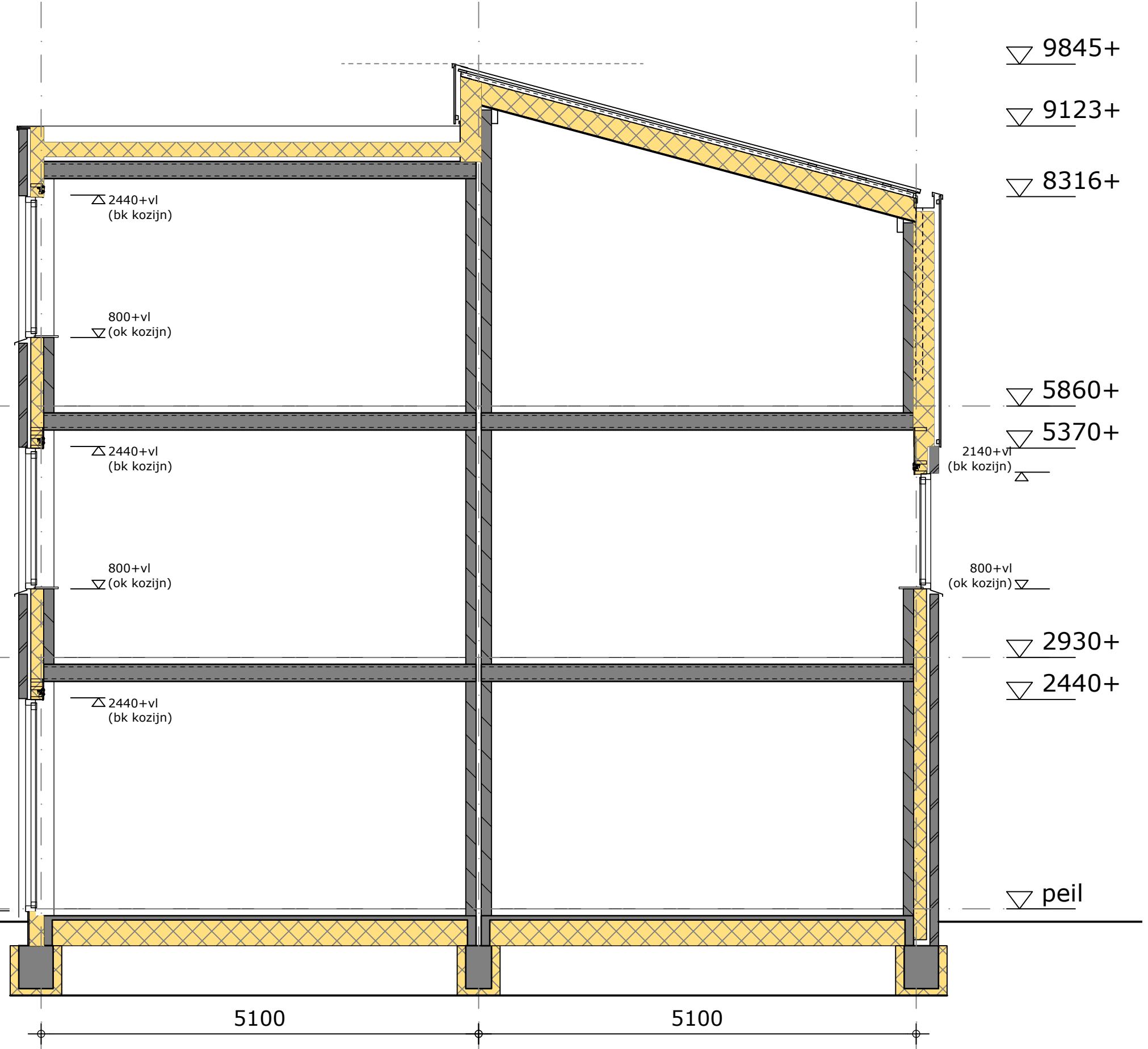
dakopbouw **hellende daken**
- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtpouw (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtpouw (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm feldsak (Ruukki)
385 mm dakdikte

METSELWERK
Gevelopbouw **voor- & achtergevels** $R_c \geq 5$
- 100 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtpouw
- 100 mm metselwerk
390 mm geveldikte

Gevelopbouw **kopgevels** $R_c \geq 5$
- 120 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtpouw
- 100 mm metselwerk
410 mm geveldikte

HOUTEN GEVELBEKLEDING
Gevelopbouw **voor- & achtergevels** $R_c \geq 5$
- 100 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding
verticaal (Platowood Fraké, voorvergrijsd)
418 mm geveldikte

Gevelopbouw **kopgevels** $R_c \geq 5$
- 120 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding
verticaal (Platowood Fraké, voorvergrijsd)
438 mm geveldikte



0 1 2 3 4 5m



onderwerp
Type A, principe langsdoorsnede
onderdeel
doorsnede
fase
DO
status
definitief
formaat
A3
schaal
1 : 50
datum
11-12-2023
wijziging
2234

project
CPO Hof Markgraven, Almelo
tekeningnummer
DO.2.3
projectnummer
2234

tekeningnummer
DO.2.3
projectnummer
2234

VLOEREN
begane grond vloer
- 350 mm ribcasettevloer $R_c > 5$
- 80 mm dekvloer
430 mm dikte

verdiepingvloeren
- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtspouw (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtspouw (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm feldsak (Ruukki)
385 mm dakdikte

DAKOPBOUW
dakopbouw **platte daken** $R_c > 7$
- 200 mm kanaalplaatvloer
- afschotdekvloer 15mm/m
- 160 mm isolatie (steenwol, drukvast)
- 2 mm bitumineuze dakbedekking
- 120 mm minimale opstand

variabele dikte

dakopbouw **hellende daken**
- 272 mm Isovlas VID dakelement $R_c > 7$,
incl. 12mm witte spaanplaat aan onderzijde
- 32 mm luchtspouw (latten 32x50)
- spinvlies
- 22 mm luchtspouw (latten 22x50)
- 22 mm regelwerk (32x100)
- 35 mm feldsak (Ruukki)
385 mm dakdikte

METSELWERK
Gevelopbouw **voor- & achtergevels** $R_c \geq 5$

- 100 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtspouw
- 100 mm metselwerk

390 mm geveldikte

Gevelopbouw **kopgevels** $R_c \geq 5$
- 120 mm kalkzandsteen
- 150 mm steenwol
- 40mm luchtspouw
- 100 mm metselwerk

410 mm geveldikte

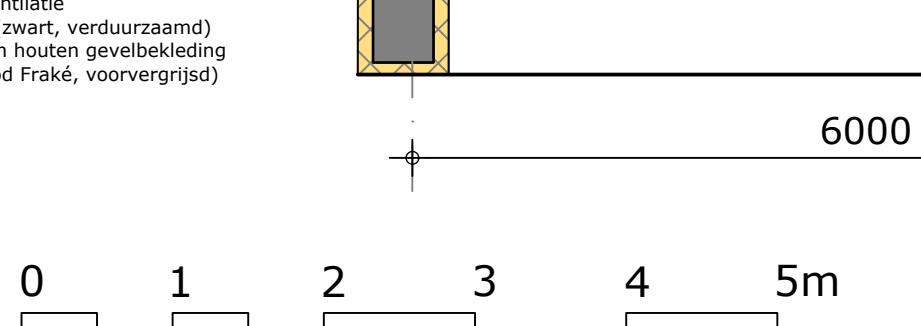
HOUTEN GEVELBEKLEDING
Gevelopbouw **voor- & achtergevels** $R_c \geq 5$

- 100 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding verticaal (Platowood Fraké, voorvergrijsd)

418 mm geveldikte

Gevelopbouw **kopgevels** $R_c \geq 5$
- 120 mm kalkzandsteen
- 235x38 mm regelwerk, met daartussen:
- 240 mm vlasisolatie + spinvlies
- 22 mm verticale latten/ ventilatie
- 32 mm horizontale latten (zwart, verduurzaamd)
- 18 mm gemodificeerd open houten gevelbekleding verticaal (Platowood Fraké, voorvergrijsd)

438 mm geveldikte



9845+

9123+

8316+

5860+

5370+

2930+

2440+

peil



onderwerp
Type B, principe langsdoorsnede

onderdeel
doorsnede

fase
DO

status
definitief

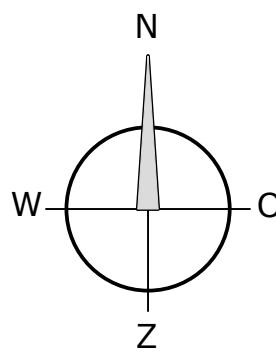
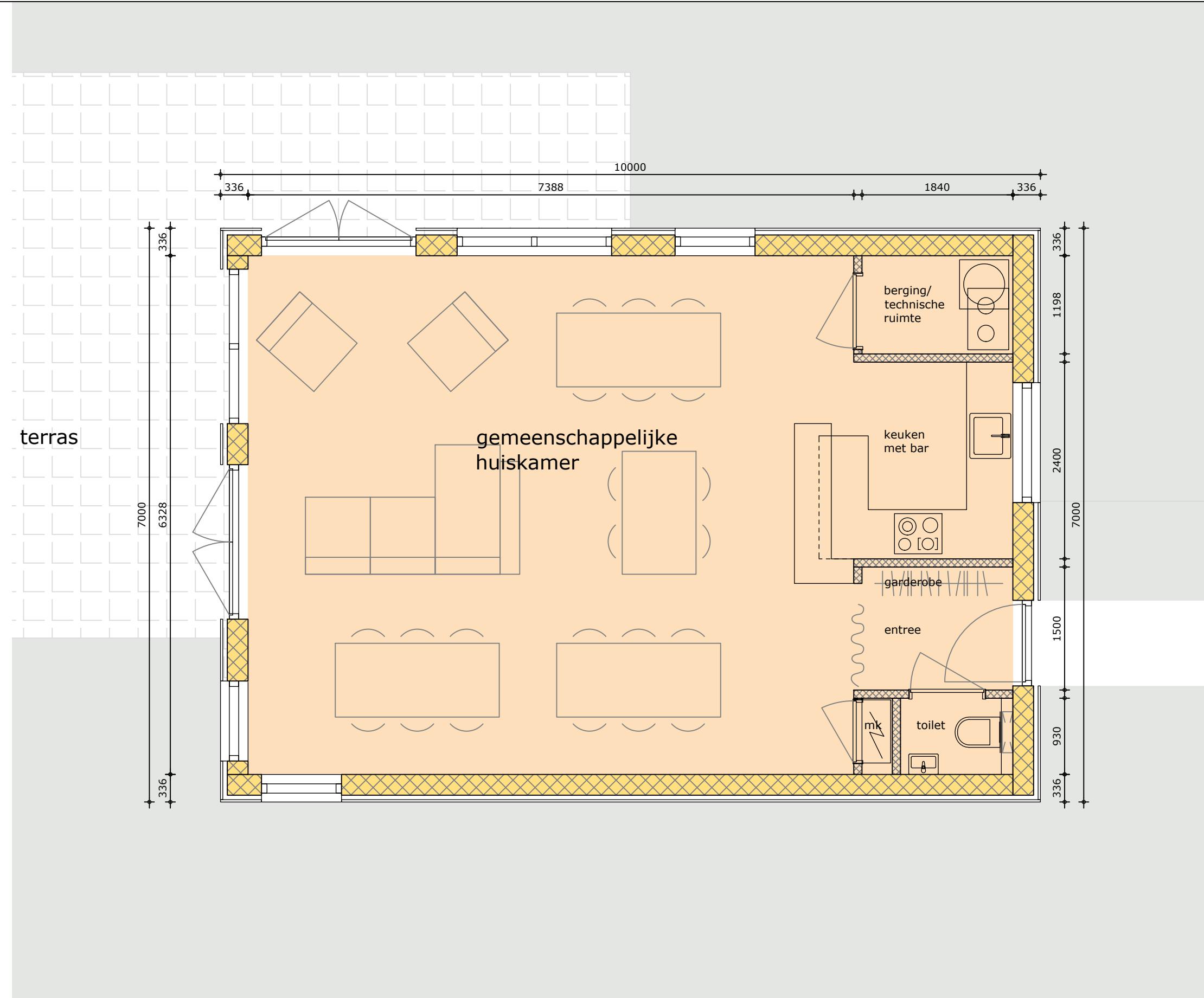
project
CPO Hof Markgraven, Almelo

formaat
A3

schaal
1 : 50

datum
11-12-2023

wijziging
DO.2.4
tekeningnummer
projectnummer
2234



0 1 2 3 4 5m



onderwerp
Begane grond
onderdeel
gemeensch. ruimte

fase
DO

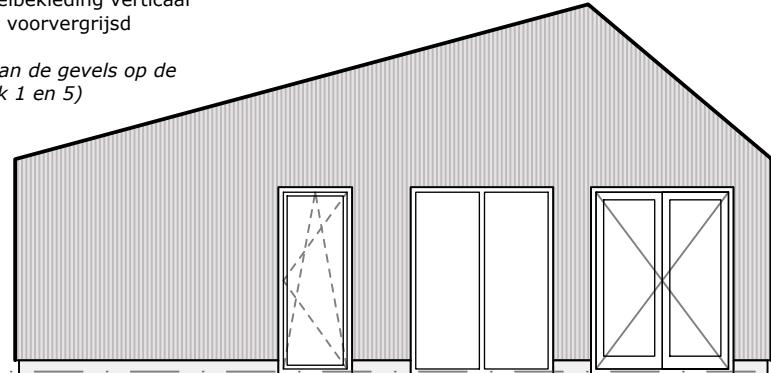
status
concept

project
CPO Hof Markgraven, Almelo
formaat
A3
schaal
1 : 50
datum
11-12-2023
wijziging

tekeningnummer
DO.8.1
projectnummer
2234

gevelafwerking gemeenschappelijke ruimte:

- open houten gevelbekleding verticaal
 - Platowood Fraké, voorvergrijsd
 - smallere latten
- (afwerking gelijk aan de gevels op de verdieping van blok 1 en 5)



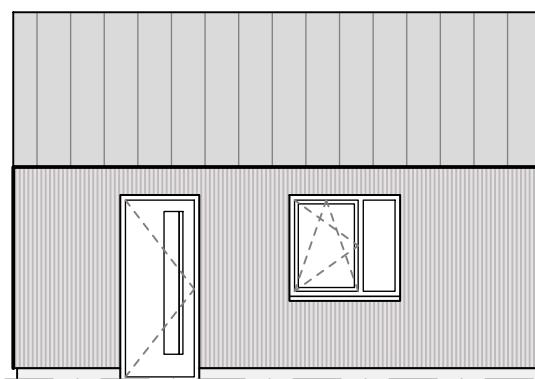
noordgevel



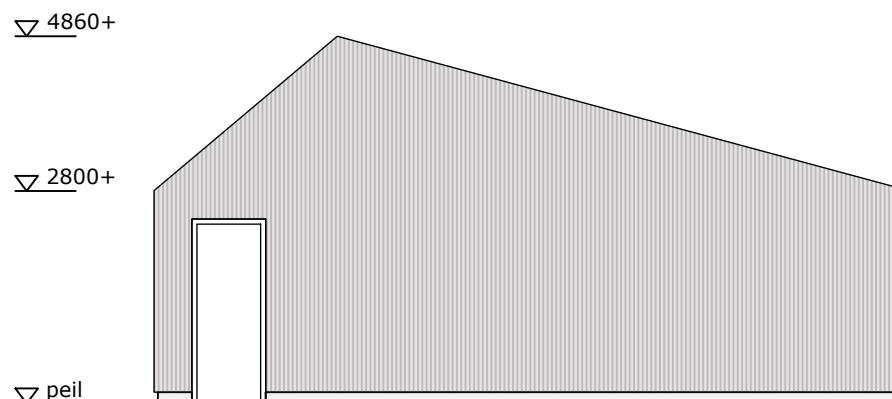
westgevel

dakafwerking gemeenschappelijke ruimte:

- feldsak (Ruukki) (afwerking gelijk aan de daken van blok 1 en 5)
- alternatief: sedumdak (in onderzoek)



oostgevel



zuidgevel



onderwerp
Gevels

onderdeel
gemeensch. ruimte

fase
DO

status
definitief

project
CPO Hof Markgraven, Almelo

formaat
A4

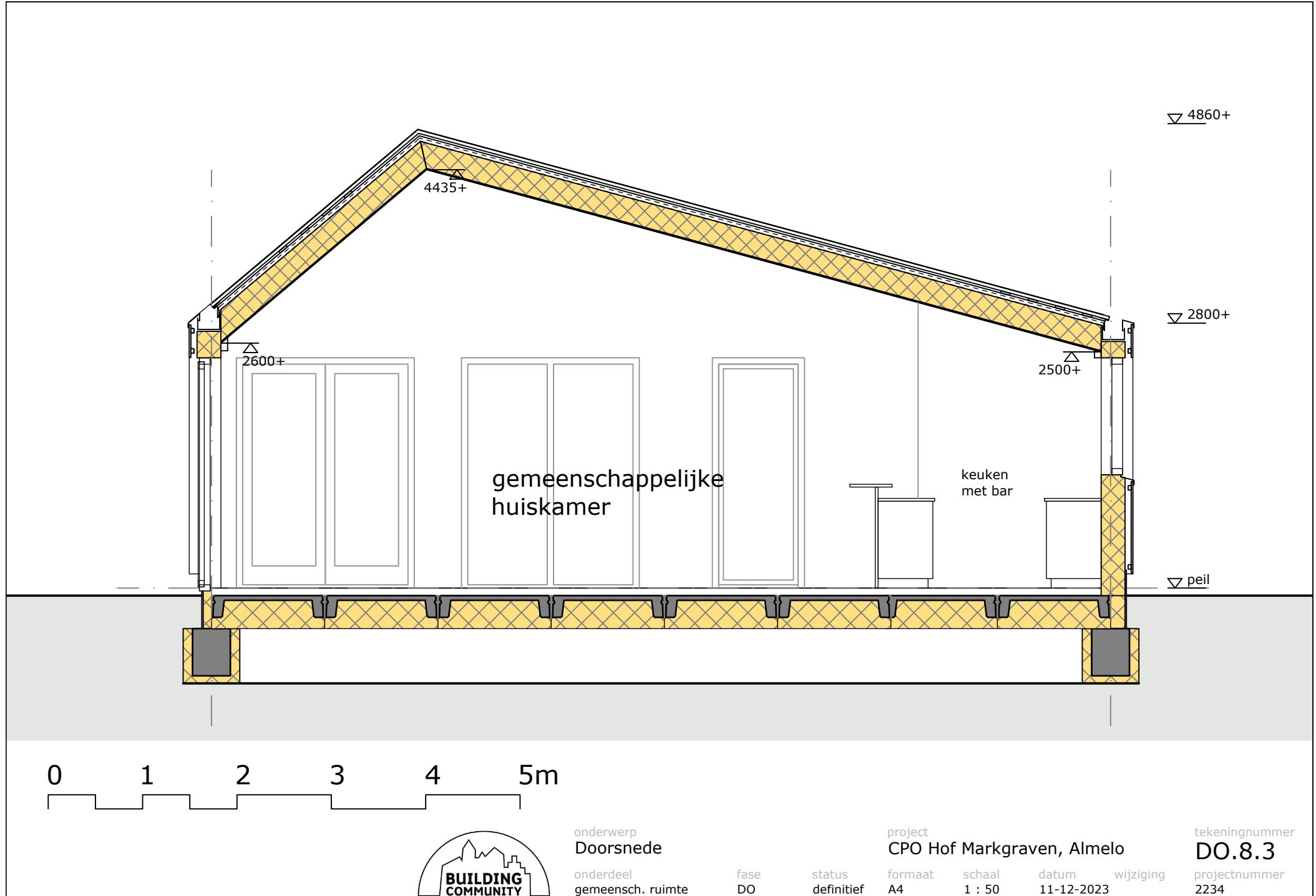
schaal
1 : 100

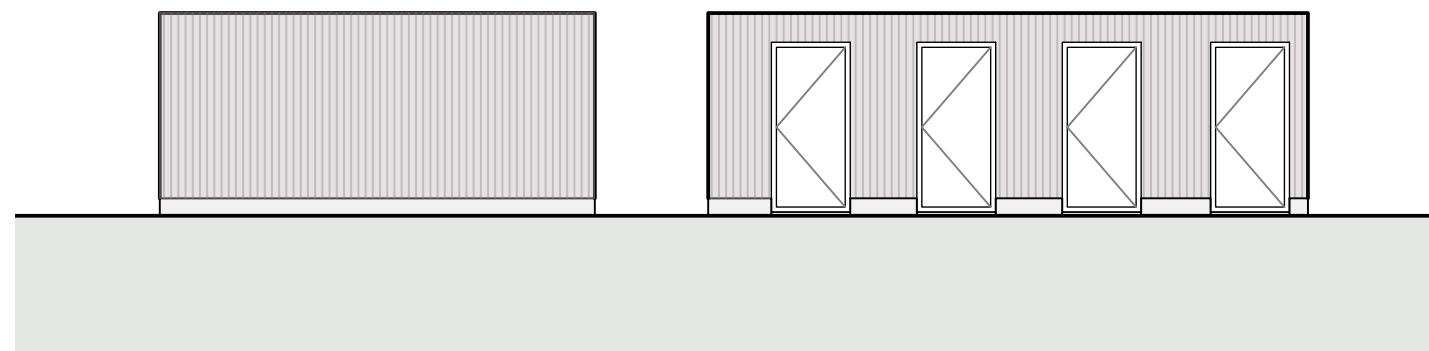
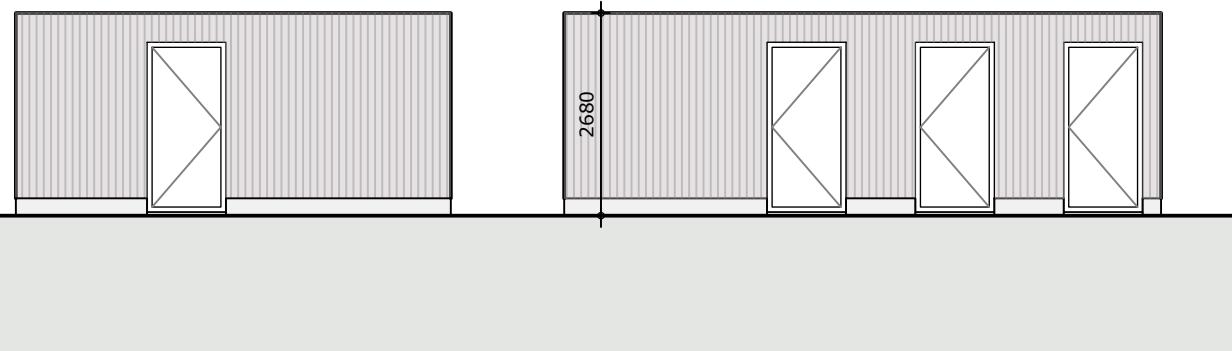
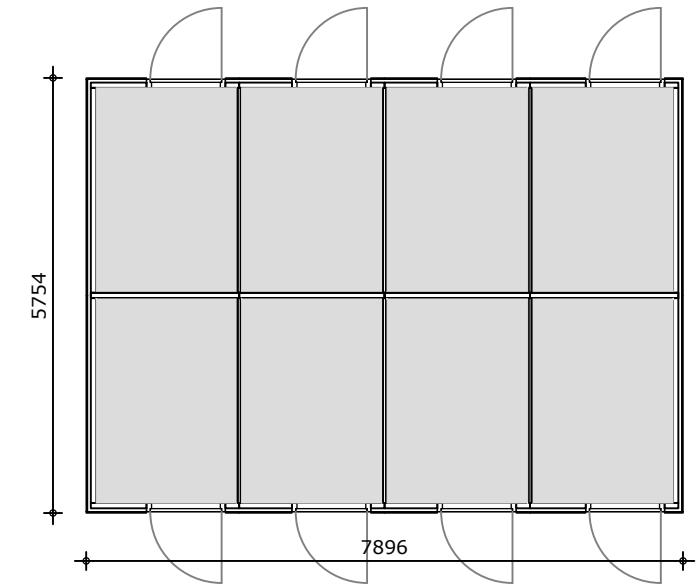
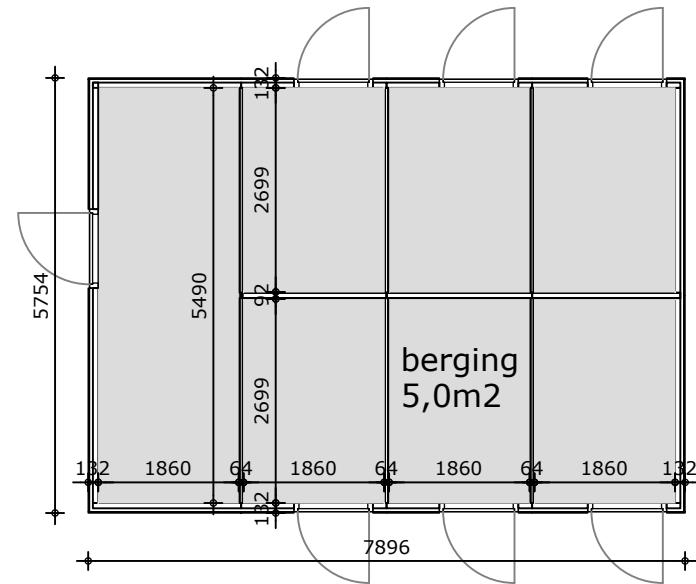
datum
11-12-2023

wijziging
0000

tekeningnummer
DO.8.2

projectnummer
2234





cluster van 6 bergingen
met gem. berging

0 1 2 3 4 5m

cluster van 8 bergingen

bergingen

afm. gebaseerd op standaard berging van De Groot Vroomshoop

gevelafwerking bergingen:

- open houten gevelbekleding verticaal

- Platowood Fraké, voorvergrijsd

- brede latten (*afwerking gelijk aan de gevels op de begane grond van blok 1 en 5*)



onderwerp
Bergingen

onderdeel
gemeensch. ruimte

fase
DO

status
definitief

project
CPO Hof Markgraven, Almelo

formaat
A3 schaal
1 : 100 datum
11-12-2023 wijziging

tekeningnummer
DO.8.1
projectnummer
2234