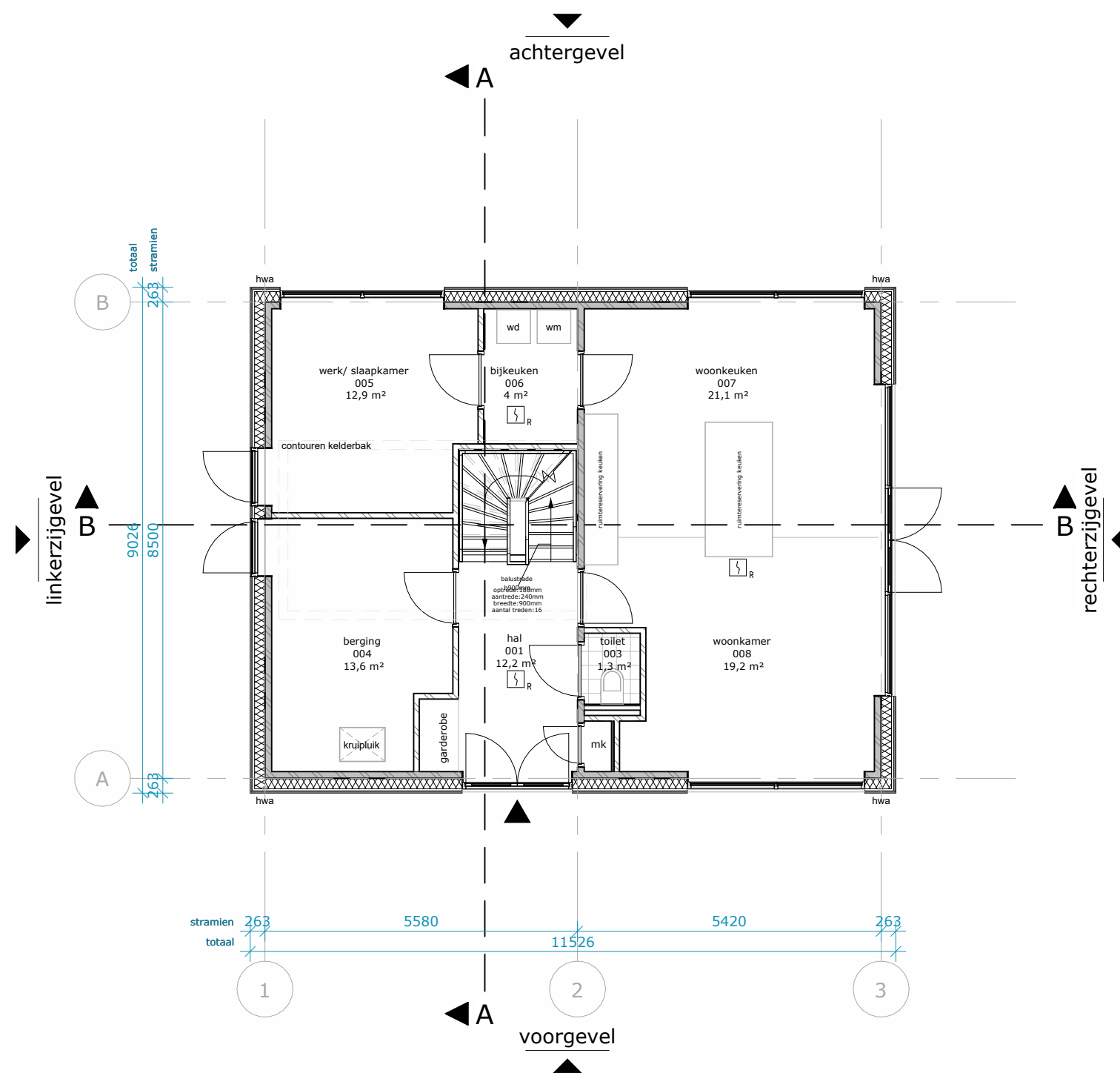


aan deze tekening kunnen geen
rechten worden ontleend



RENVOOI; Bouwkundig

De ondergenoemde onderdelen dienen uitgevoerd te worden zoals volgt uit het bestek en de detaillering.

WANDEN

- houten delen in 3 breedtes, 18mm
- houten stijl-, en regelwerk, 60mm
- isolatie, 185mm
- poriso metselwerk, 120mm



Buitenwand niet-dragend
 prefab beton, dikte conform opgave leverancier

Binnenwanden dragend
poriso metselwerk, 120mm / 140mm

Binnenwanden niet-dragend
poriso metselwerk, 100mm

- voorzetwand, 12,5+18+75mm

VLOEREN

Begane grondvloer, $R_c > 3,7 \text{ m}^2\text{K/W}$

- zwevende dekvloer, 90mm
- kanaalplaat, 200mm
- isolatie, 152mm



Verdiepingsvloer

- zwevende dekvloer, 90mm
- breedplaatvloer, 250mm

Zoldervloer

- plaatmateriaal, 18mm
- geïsoleerde houten balklaag, 218,5mm



DAKEN

Dak, $R_c > 6,3 \text{ m}^2\text{K/W}$

- metalen felsplaten, 90mm
- hsb-element, 315mm



KOZIJNEN

☐ Houten kozijnen / puien



ZONWERING

g t.p.v. buitenzijde kozijnen

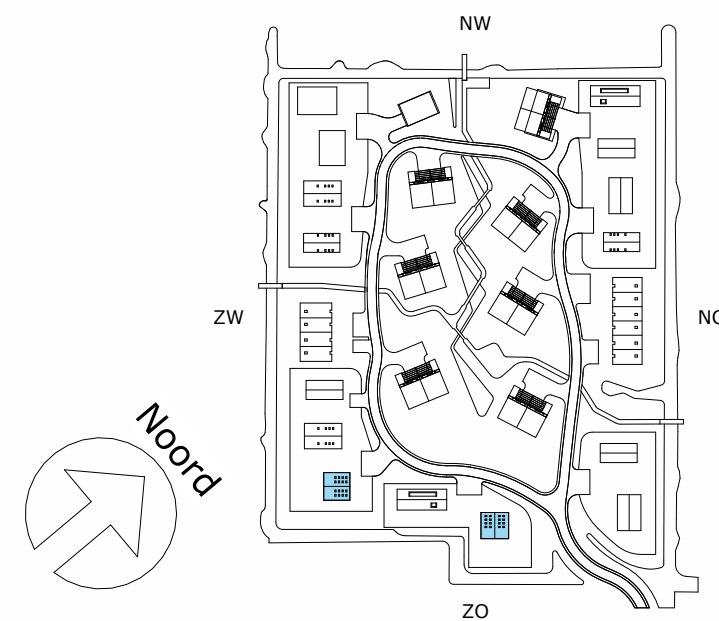
VLOEROPENINGEN

positie kruipluik, alle kruipruimten dienen bereikbaar te zijn, min. hoogte 800 tot ok vloer



BRANDVEILIGHEID

rookmelder



0,0 m

10,0 m

Plattegrond woningtype F

begane grond

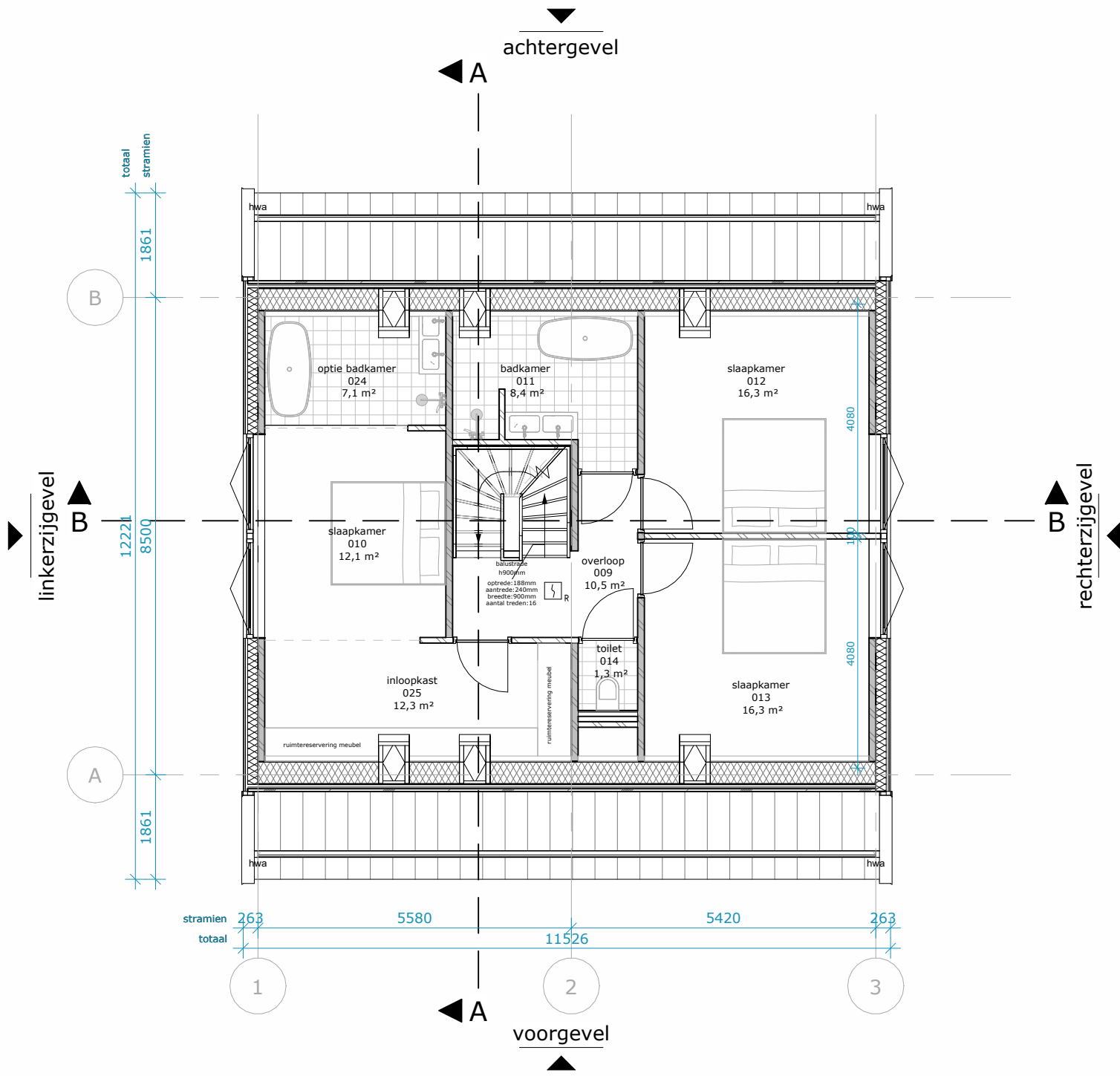
Opdrachtgever	Spires	Datum	2025-05-23
Projectstatus	Technisch ontwerp	Editie	I
Projectnummer	38921	Afmeting	A3
Project	Waarderhout	Schaal	1 : 100
Status	Aanbesteding	Goedbevonden	DLP
Tekeningnummer	TO 10.2.1.F.00	Gecontroleerd	EDA
Tekening	Plattegrond BDF begane grond	Getekend	EDA

LEEUWENKAMP
ARCHITECTEN
ontwerp
advies
bouwmanagement

Kalkovensweg 2 T 072 515 16 44
Postbus 405 info@leeuwenkamp.nl
1800 AK Alkmaar www.leeuwenkamp.nl

CONCEPT

aan deze tekening kunnen geen rechten worden ontleend



RENNOOI; Bouwkundig

De ondergenoemde onderdelen dienen uitgevoerd te worden zoals volgt uit het bestek en de detaillering.

WANDEN

- Buitenwanden dragend, $R_c > 4.7 \text{ m}^2\text{K/W}$**
 - houten delen in 3 breedtes, 18mm
 - houten stijl- en regelwerk, 60mm
 - isolatie, 185mm
 - poriso metselwerk, 120mm
- Buitenwand niet-dragend**
 - prefab beton, dikte conform opgave leverancier
- Binnenwanden dragend**
 - poriso metselwerk, 120mm / 140mm
- Binnenwanden niet-dragend**
 - poriso metselwerk, 100mm
- voorzetwand, 12,5+18+75mm**

VLOEREN

- Begane grondvloer, $R_c > 3.7 \text{ m}^2\text{K/W}$**
 - zwevende dekplaat, 90mm
 - kanaalplaat, 200mm
 - isolatie, 152mm
- Verdiepingsvloer**
 - zwevende dekplaat, 90mm
 - breedplaatvloer, 250mm
- Zoldervloer**
 - plaatmateriaal, 18mm
 - geïsoleerde houten balklaag, 218,5mm
- DAKEN**
 - Dak, $R_c > 6.3 \text{ m}^2\text{K/W}$**
 - metalen fellsplaten, 90mm
 - hsb-element, 315mm

KOZIJNEN

- Houten kozijnen / puien

ZONWERING

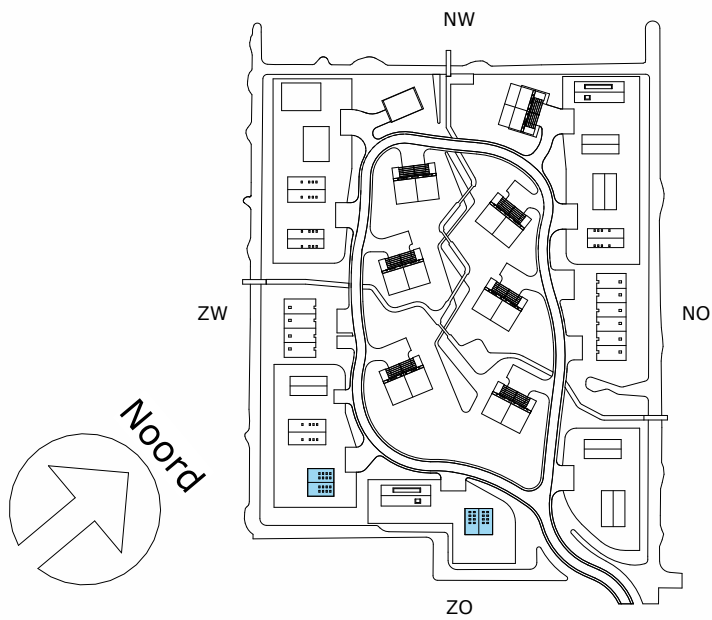
- zonwering t.p.v. buitenzijde kozijnen

VLOEROPENINGEN

- positie kruipluik, alle kruipruimten dienen bereikbaar te zijn, min. hoogte 800 tot ok vloer

BRANDVEILIGHEID

- rookmelder



0,0 m 10,0 m

Plattegrond woningtype F

1e verdieping

2025-05-23

Datum

H

Editie

A3

Afmeting

1 : 100

Schaal

DLP

Goedbevonden

EDA

Gecontroleerd

EDA

Getekend

Opdrachtgever

Spire

Technisch ontwerp

Projectstatus

38921

Projectnummer

Waarderhout

Project

Aanbesteding

Status

TO 10.2.1.F.01

Tekeningnummer

Plattegrond BDF 1e verdieping

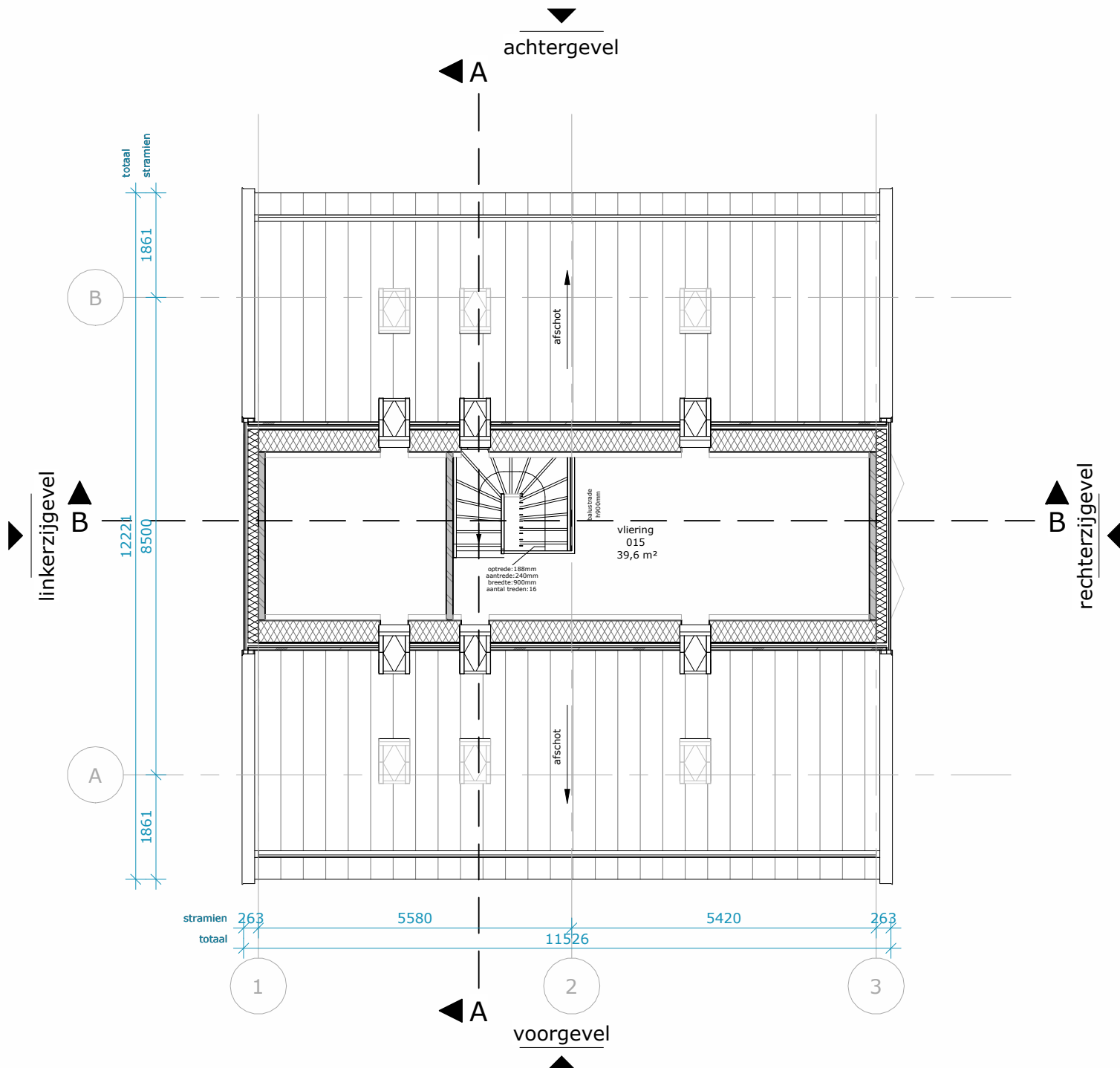
Tekening

LEEUVENKAMP
ARCHITECTEN
ontwerp
advies
bouwmanagement

Kalkovensweg 2 T 072 515 16 44
Postbus 405 info@leeuwenkamp.nl
1800 AK Alkmaar www.leeuwenkamp.nl

CONCEPT

aan deze tekening kunnen geen rechten worden ontleend



RENNOOI; Bouwkundig

De ondergenoemde onderdelen dienen uitgevoerd te worden zoals volgt uit het bestek en de detaillering.

WANDEN

- Buitenwanden dragend, $R_c > 4,7 \text{ m}^2\text{K/W}$**
 - houten delen in 3 breedtes, 18mm
 - houten stijl-, en regelwerk, 60mm
 - isolatie, 185mm
 - poriso metselwerk, 120mm
- Buitenwand niet-dragend**
 - prefab beton, dikte conform opgave leverancier
- Binnenwanden dragend**
 - poriso metselwerk, 120mm / 140mm
- Binnenwanden niet-dragend**
 - poriso metselwerk, 100mm
- voorzetwand, 12,5+18+75mm**

VLOEREN

- Begane grondvloer, $R_c > 3,7 \text{ m}^2\text{K/W}$**
 - zwevende dekplaat, 90mm
 - kanaalplaat, 200mm
 - isolatie, 152mm
- Verdiepingsvloer**
 - zwevende dekplaat, 90mm
 - breedplaatvloer, 250mm
- Zoldervloer**
 - plaatmateriaal, 18mm
 - geïsoleerde houten balklaag, 218,5mm

DAKEN

- Dak, $R_c > 6,3 \text{ m}^2\text{K/W}$**
 - metalen fellsplaten, 90mm
 - hsb-element, 315mm

KOZIJNEN

- Houten kozijnen / puien

ZONWERING

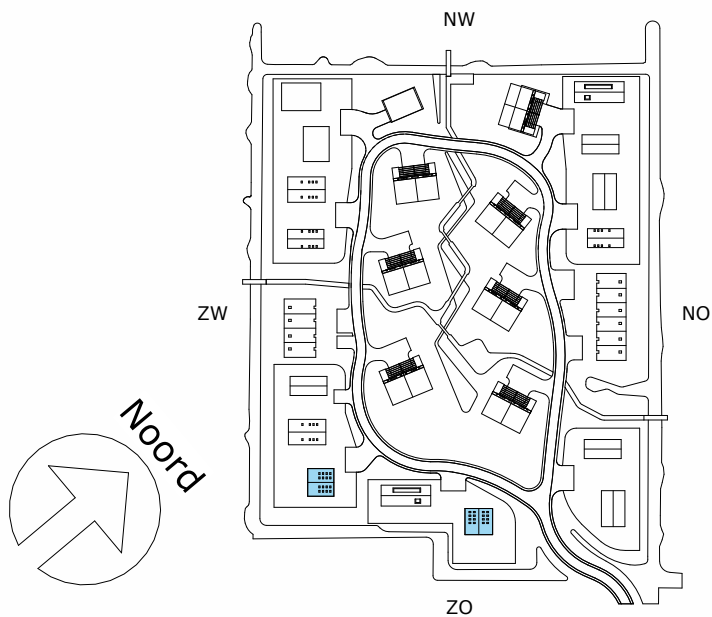
- zonwering t.p.v. buitenzijde kozijnen

VLOEROPENINGEN

- positie kruipluik, alle kruipruimten dienen bereikbaar te zijn, min. hoogte 800 tot ok vloer

BRANDVEILIGHEID

- rookmelder



Plattegrond woningtype F

2e verdieping

2025-05-23

Datum

H

Editie

A3

Afmeting

1 : 100

Schaal

DLP

Goedgevonden

EDA

Gecontroleerd

EDA

Getekend

Spire

Opdrachtgever

Technisch ontwerp

Projectstatus

38921

Projectnummer

Waarderhout

Project

Aanbesteding

Status

TO 10.2.1.F.02

Tekeningnummer

Plattegrond BDF 2e verdieping

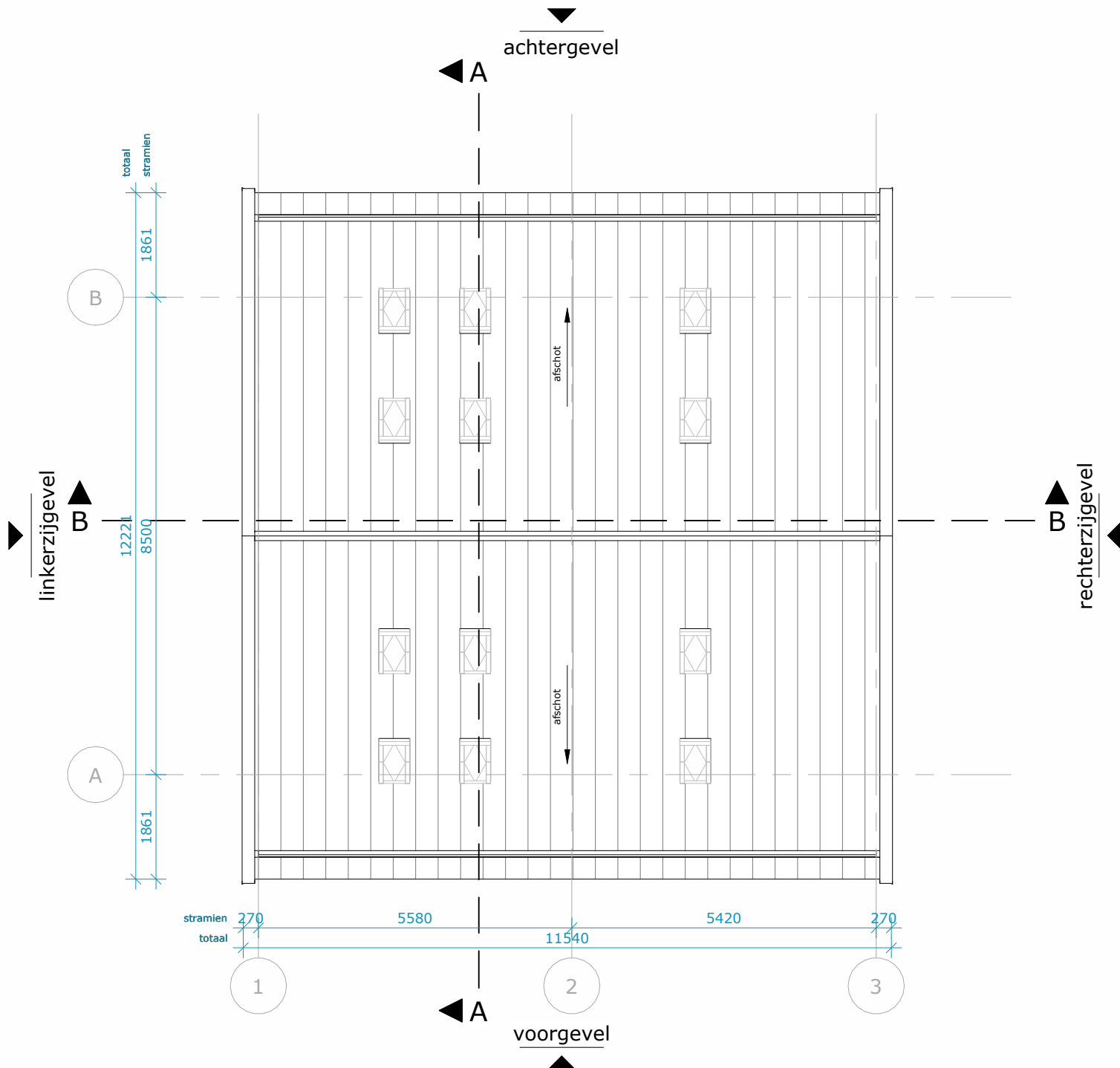
Tekening

LEEUVENKAMP
ARCHITECTEN
ontwerp
advies
bouwmanagement

Kalkovensweg 2 T 072 515 16 44
Postbus 405 info@leeuwenkamp.nl
1800 AK Alkmaar www.leeuwenkamp.nl

CONCEPT

aan deze tekening kunnen geen rechten worden ontleend



RENVOOI; Bouwkundig

De ondergenoemde onderdelen dienen uitgevoerd te worden zoals volgt uit het bestek en de detaillering.

WANDEN

Buitenwanden dragend, $R_c > 4,7 \text{ m}^2\text{K/W}$
- houten delen in 3 breedtes, 18mm
- houten stijl- en regelwerk, 60mm
- isolatie, 185mm
- poriso metselwerk, 120mm

Buitenwand niet-dragend
prefab beton, dikte conform opgave leverancier

Binnenwanden dragend
poriso metselwerk, 120mm / 140mm

Binnenwanden niet-dragend
poriso metselwerk, 100mm

voorzetwand, 12,5+18+75mm

VLOEREN

Begane grondvloer, $R_c > 3,7 \text{ m}^2\text{K/W}$
- zwevende dekplaat, 90mm
- kanaalplaat, 200mm
- isolatie, 152mm

Verdiepingsvloer
- zwevende dekplaat, 90mm
- breedplaatvloer, 250mm

Zoldervloer
- plaatmateriaal, 18mm
- geïsoleerde houten balklaag, 218,5mm

DAKEN

Dak, $R_c > 6,3 \text{ m}^2\text{K/W}$
- metalen fellsplaten, 90mm
- hsb-element, 315mm

KOZIJNEN

Houten kozijnen / puien

ZONWERING

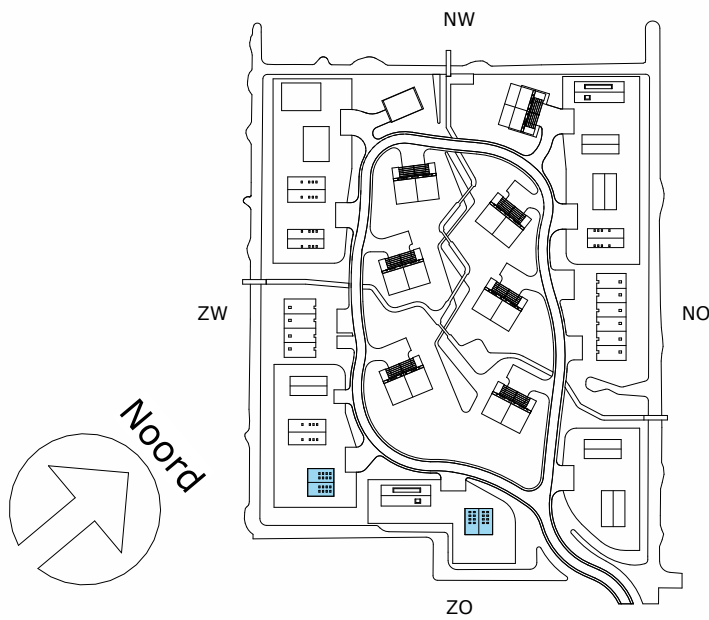
zonwering t.p.v. buitenzijde kozijnen

VLOEROPENINGEN

positie kruipluik, alle kruipruimten dienen bereikbaar te zijn, min. hoogte 800 tot ok vloer

BRANDVEILIGHEID

rookmelder



0,0 m 10,0 m

Plattegrond woningtype F
dakplattegrond

2025-05-23

Datum

H

Editie

A3

Afmeting

1 : 100

Schaal

DLP

Goedgevonden

EDA

Gecontroleerd

EDA

Getekend

Spire

Opdrachtgever

Technisch ontwerp

Projectstatus

38921

Projectnummer

Waarderhout

Project

Aanbesteding

Status

TO 10.2.1.F.03

Tekeningnummer

Plattegrond BDF dakplattegrond

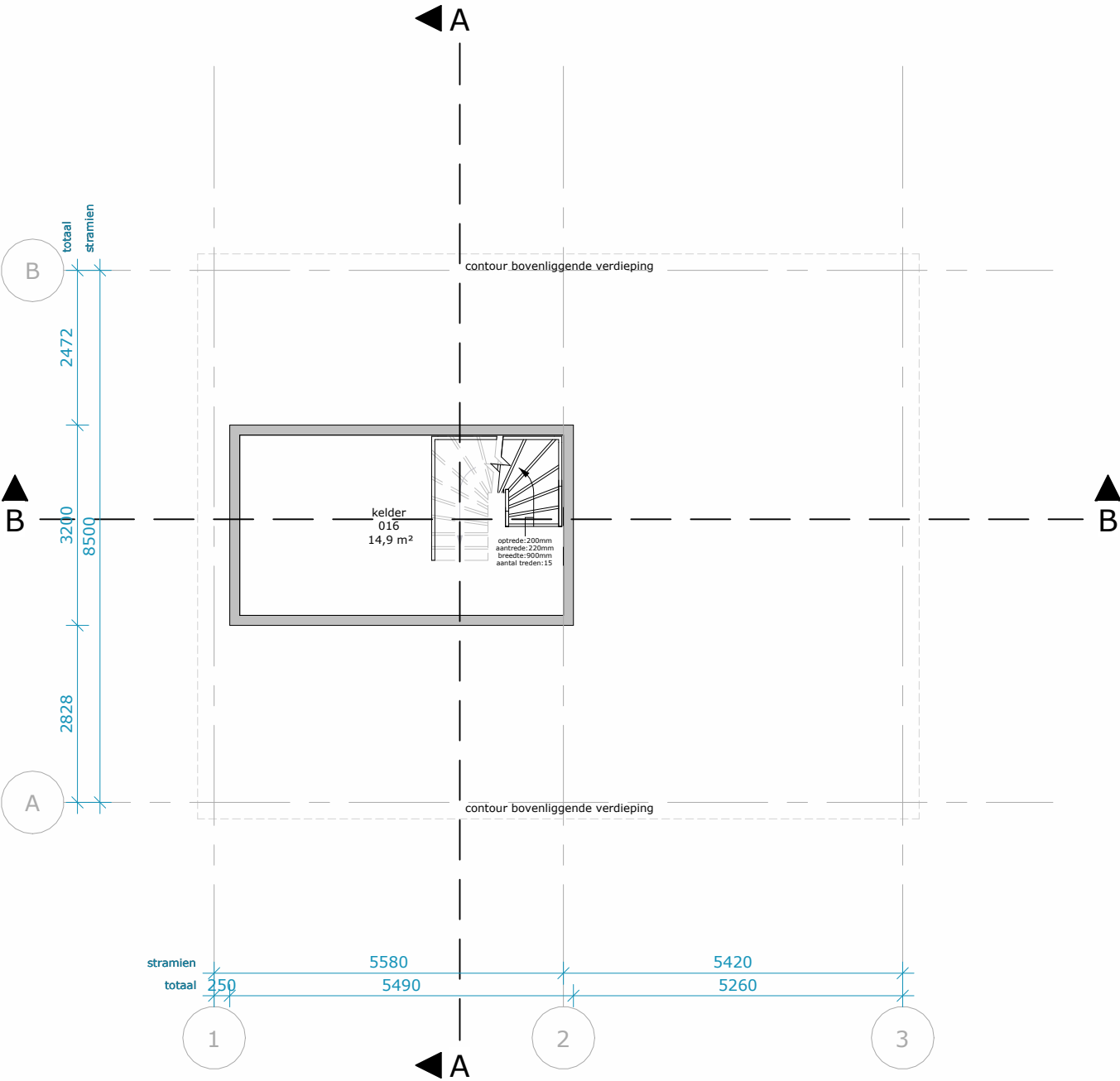
Tekening

LEEUVENKAMP
ARCHITECTEN
ontwerp
advies
bouwmanagement

Kalkovensweg 2 T 072 515 16 44
Postbus 405 info@leeuwenkamp.nl
1800 AK Alkmaar www.leeuwenkamp.nl

CONCEPT

aan deze tekening kunnen geen rechten worden ontleend



RENVOOI; Bouwkundig

De ondergenoemde onderdelen dienen uitgevoerd te worden zoals volgt uit het bestek en de detaillering.

WANDEN

Buitenwanden dragend, $R_c > 4,7 \text{ m}^2\text{K/W}$

- houten delen in 3 breedtes, 18mm
- houten stijl-, en regelwerk, 60mm
- isolatie, 185mm
- poriso metselwerk, 120mm

Buitenwand niet-dragend

- prefab beton, dikte conform opgave leverancier

Binnenwanden dragend

- poriso metselwerk, 120mm / 140mm

Binnenwanden niet-dragend

- poriso metselwerk, 100mm

voorzetwand, 12,5+18+75mm

VLOEREN

Begane grondvloer, $R_c > 3,7 \text{ m}^2\text{K/W}$

- zwevende dekplaat, 90mm
- kanaalplaat, 200mm
- isolatie, 152mm

Verdiepingsvloer

- zwevende dekplaat, 90mm
- breedplaatvloer, 250mm

Zoldervloer

- plaatmateriaal, 18mm
- geïsoleerde houten balklaag, 218,5mm

DAKEN

Dak, $R_c > 6,3 \text{ m}^2\text{K/W}$

- metalen fellsplaten, 90mm
- hsb-element, 315mm

KOZIJNEN

Houten kozijnen / puien

ZONWERING

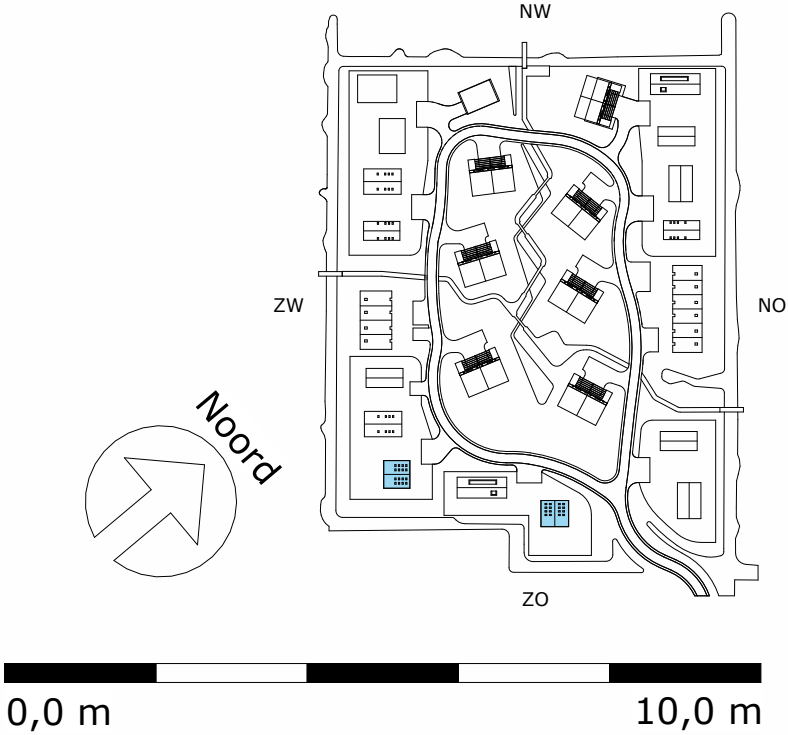
zonwering t.p.v. buitenzijde kozijnen

VLOEROPENINGEN

positie kruipluik, alle kruipruimten dienen bereikbaar te zijn, min. hoogte 800 tot ok vloer

BRANDVEILIGHEID

rookmelder



Datum	2025-05-23	H	A3	1 : 100	DLP
Editie					EDA
Afmeting					EDA
Schaal					Getekend

Opdrachtgever	Spire	Technisch ontwerp	38921	Waarderhout	Aanbesteding	TO 10.2.1.F.-1	Plattegrond BDF kelder -1
Projectstatus					Status		
Projectnummer					Tekeningnummer		
Project					Tekening		

LEEUVENKAMP
ARCHITECTEN
ontwerp
advies
bouwmanagement

Kalkovensweg 2 T 072 515 16 44
Postbus 405 info@leeuwenkamp.nl
1800 AK Alkmaar www.leeuwenkamp.nl