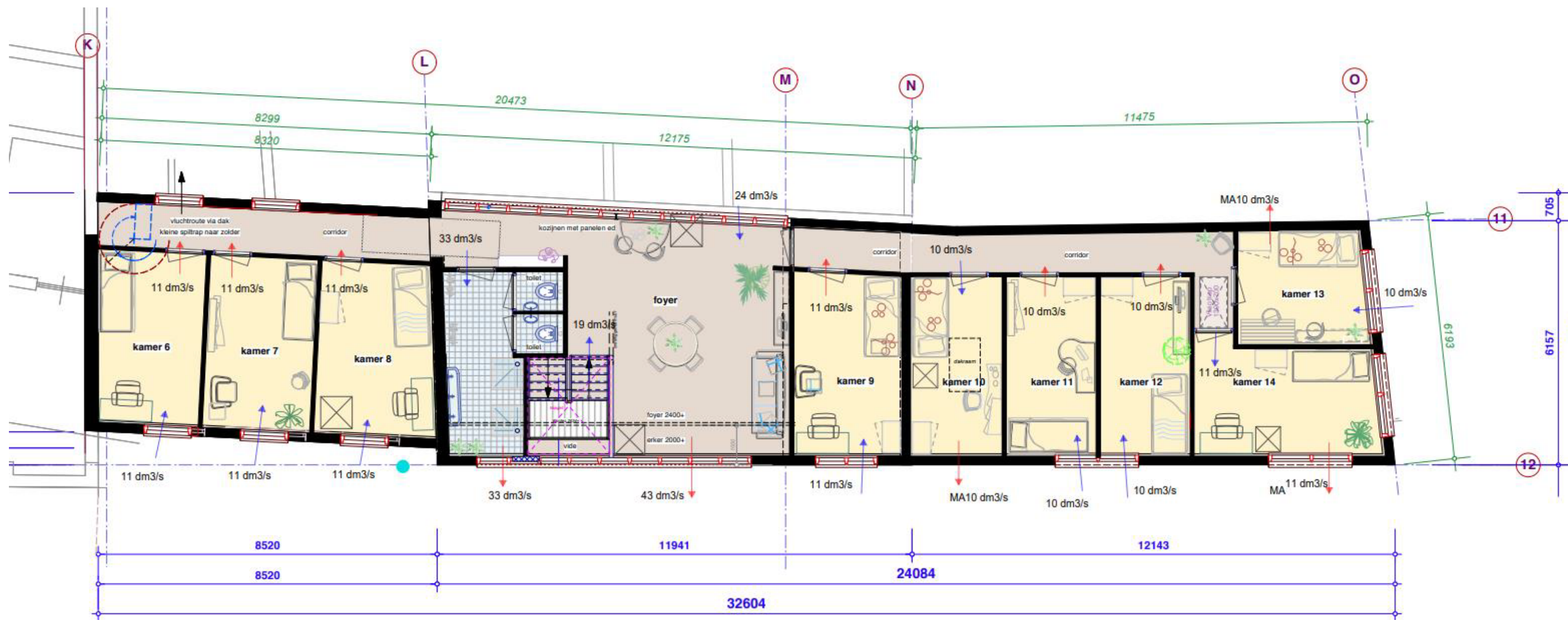




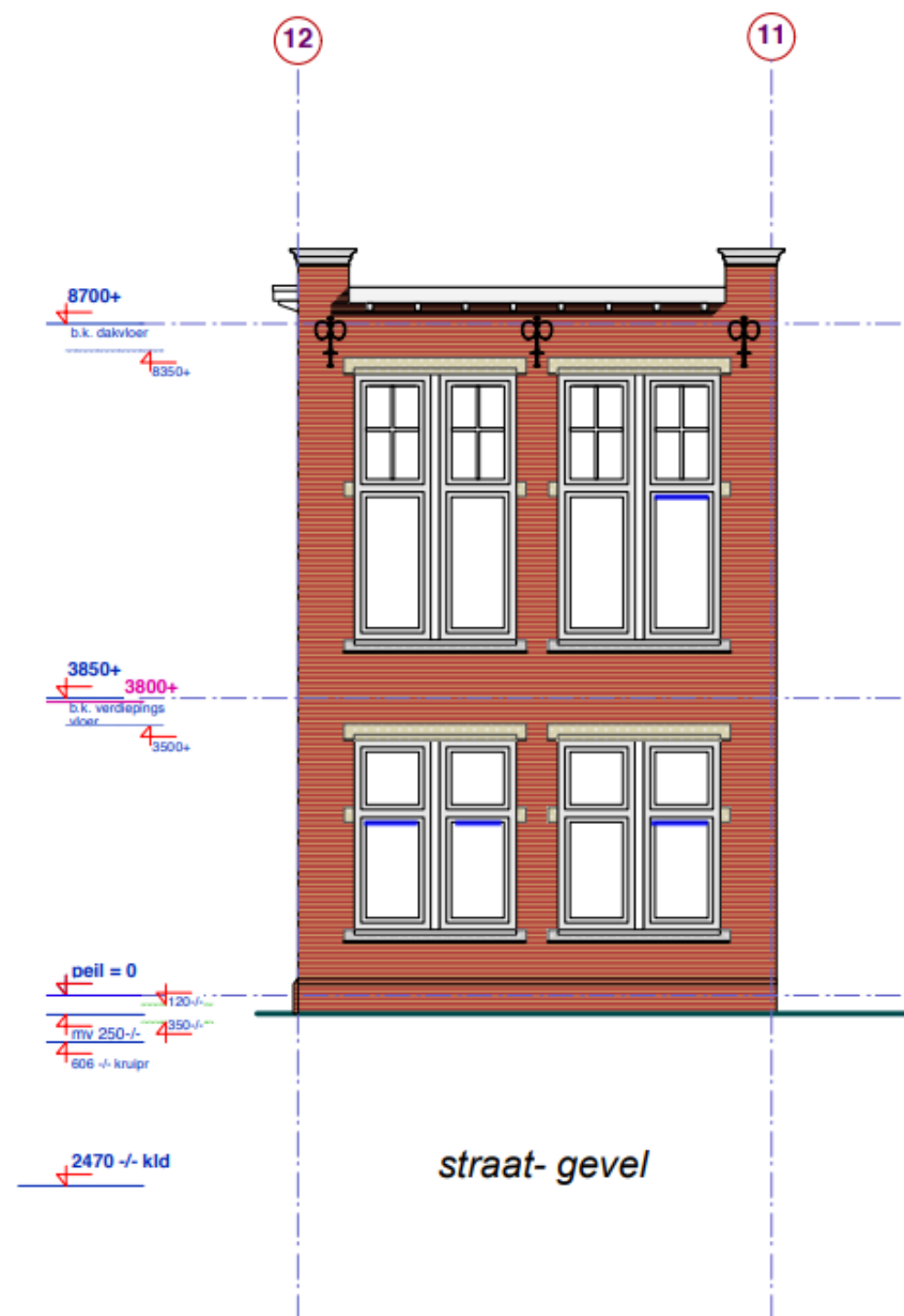
n.b:
alle constructies vgl. constructeur.
alle maatvoeringen te controleren
door aannemer.

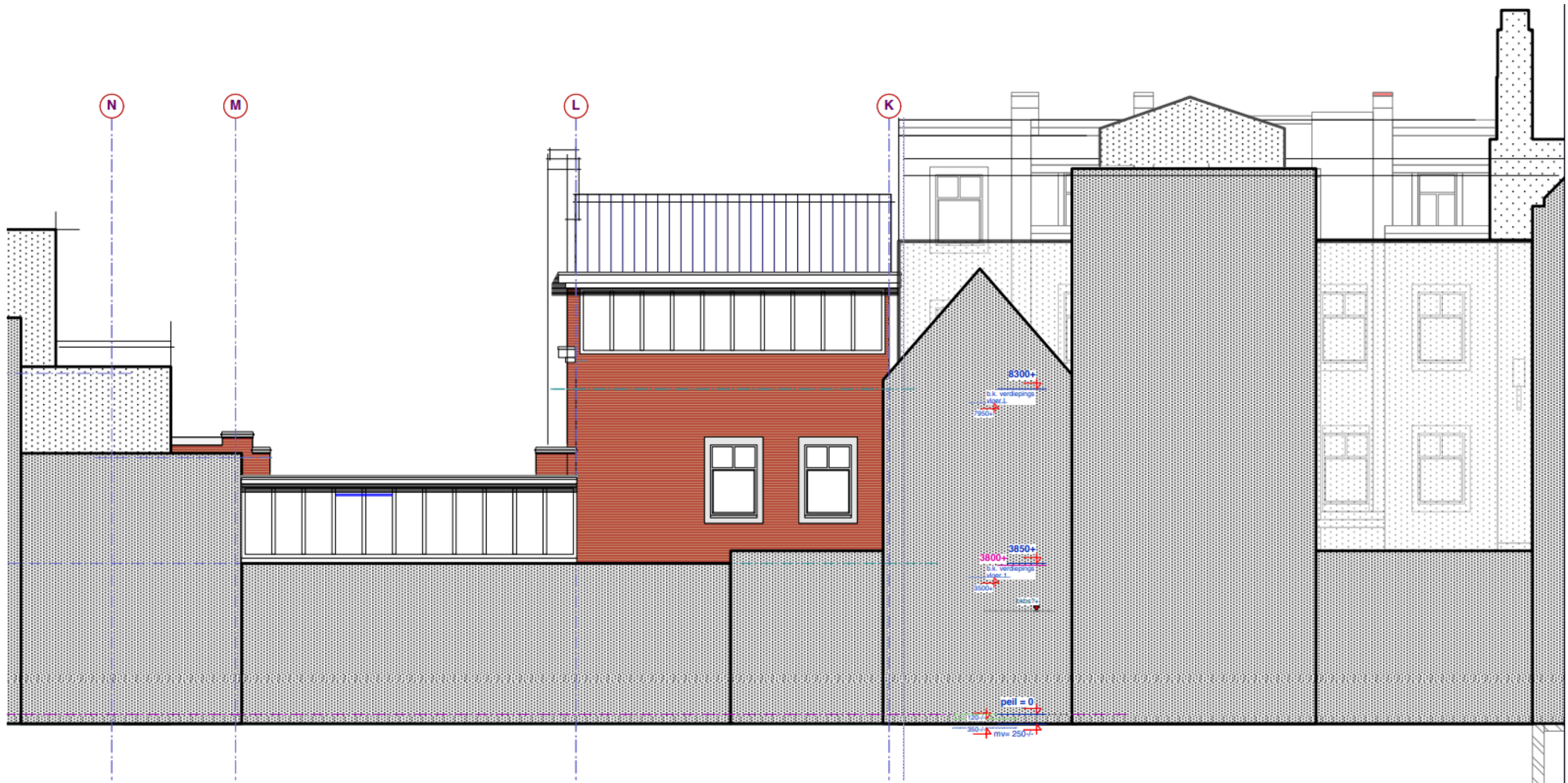
Verdieping 1
schaal 1:100



n.b:
alle constructies vgl. constructeur.
alle maatvoeringen te controleren
door aannemer.

Straatgevel Nieuw
schaal 1:100





achter- gevel

n.b:
alle constructies vqls. constructeur.
alle maatvoeringen te controleren
door aannemer.

Achtergevel Bestaand
schaal 1:100



aanvraag: Woonomgeving-vergunning

verbouwing
Locatie:
Westeinde 95
gemeente Den Haag

getekend: 25-02-2021

n.b:
alle constructies vgl. constructeur.
alle maatvoeringen te controleren
door aannemer.

Botau
Engineering / Construction

Botau engineering & construction

n

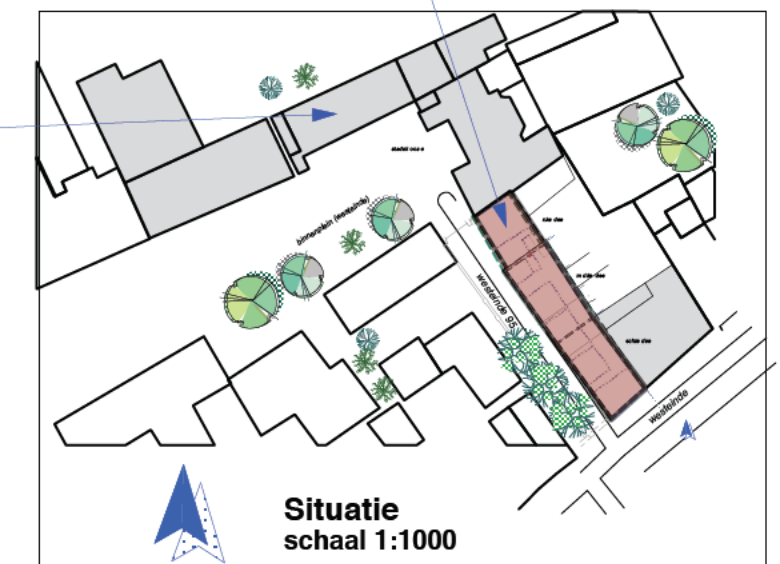


Aansluitende bebouwing: Stadsklooster

Gevel WE2 Bestaand
schaal 1:200



Geveldeel + Doorsnede WE1 Bestaand
schaal 1:200



Situatie
schaal 1:1000

Drsn, Gev, Bst, Sit
schaal 1:200



renvooi brandpreventie

 Paniekbescslag; = knopcilinder (deur zonder gebruikmaking van sleutel in de vluchtrichting te openen)

 Brandslanghaspel 30 m/ 20 mm/ 6 mm in inbouwkast uitvoering conform NEN 3211 nvt

 brandblusapparaat 6 kg blusstof sproeischuim

 20 min WBDBO

 30 min WBDBO

 60 min WBDBO

 zelfsluitende deur

 Deur die zelfsluitend is en is gevoerd en in combinatie met de kozijn een WBDBO bezit van en minstens 30 min

 Deur die zelfsluitend is en is gevoerd en in combinatie met de kozijn een rookwerendheid bezit van en minstens 30 min (WBDBO = 20 minuten)

 Noodverlichting 1lux/m2 Conform de eisen uit het bouwbesluit de NEN EN 1838; NEN 6088 en de NEN 1010 nvt

renvooi brandmeldinstallatie

 Brandmeldinstallatie Ontruimingsalarm installatie

Voorzien van een gecertificeerde brandmeldinstallatie volgens NEN 2535 met volledige detectie in combinatie met ontruimings alarminstallatie conform NEN 2575 Plaats Slow Woops en Hand Brandmelders (conform pve) kan nog van plaats veranderen E e a in overleg met brandweer

 Hand brandmelder conform PVE v d adviseur

 Slow Woops

rookmelder:

rookmelder volgens NEN 2555 voorkeur/ geen eis: gekoppeld / op 230V lichtnet voorzien van batterij back up voorzien van goedkeurmerk keurmerkinstuut voorzien van groene LED rookmelder 230V of batterij

renvooi vluchtsymbolen

uitgang transparent verlichting

 Aanduiding voor vluchtrichting recht door of naar beneden

 Aanduiding voor richtingsverandering van de vluchtweg (naar rechts)

 Aanduiding voor richtingsverandering van de vluchtweg (naar links)

 Aanduiding voor vluchtrichting naar boven

 Alternatieve aanduiding voor een uitgang die tevens kan worden gebruikt als nooduitgang

algemeen brandpreventie

Verkeersruim en en vluchtroues voorzien van noodverlichting conform NEN-EN 1838

Verkeersruim en en vluchtroues voorzien van noodverlichting conform NEN-EN 1838

Verkeersruim en en vluchtroues voorzien van noodverlichting conform NEN 6088 en NEN-EN 1838

De hoofd- draagconstructie die dien een brandwerendheid van 60 minuten en e bezit en gebaseerd op het criterium van bezwijken conform artikel 2.2 Bouwbesluit (voor zover mogelijk bes aand)

De wand- en gevelconstructies die dienen een brandvoorplaningsklasse 2 NEN 6065 te bezitten en exclusief kozijnen, puiken en deuren

De oegepas en muren van wanden en plafonds waardoor een vluchtweg voert (rappenhuis verkeersruim) en e ui zonderling van de vloer en bovenzijde rap voldoen en minstens e aan klasse 2 van de bijdrage o brandvoorplaning bepaald volgens NEN 6065

De rookproductie van de oegepas en muren heeft een rookdichtheid van en minstens e 2.2 m-1 bepaald volgens NEN 6066 De oegepas muren van de vloer en de bovenzijde rap waarover een vluchtweg voert voldoen en minstens e aan klasse 1 van de bijdrage o brandvoorplaning bepaald volgens NEN 1775

De oegepas en muren van de constructies die onderdelen met ui zonderling van dak vloer en bovenzijde rap voldoen en minstens e aan klasse 4 van de bijdrage o brandvoorplaning bepaald volgens NEN 6065 De rookproductie van de muren heeft een rookdichtheid niet groter dan 10 m-1 bepaald volgens NEN 6065

Een naar de buitenlucht oegekerde zijde van een constructie onderdeel moet een hoogte hebben van en minstens e 2.5 m boven de aansluitende eren en moet en minstens e voldoen aan klasse 1 van de bijdrage o brandvoorplaning bepaald volgens NEN 6065 De oegepas en gevelisolatie wordt ui gevoerd in een isolatiemaatregelen en voldoen en minstens e aan klasse 1 van de bijdrage o brandvoorplaning volgens NEN 6065

He dak is conform NEN 6063 niet brandgevaarlijk

De afvoerkanalen van de verwarmingsseenheden dienen brandwerend te worden ui gevoerd conform NEN 6062 Nadere uiwerking door ins allaur

ns allaur ie noodverlichting en elektriciteit conform NEN 1010 Conform artikel 2.59 lid 1 voorzien van noodverlichting

Bij de ingang een brandweerkluis aanbrengen

riolering/ leidingen

symbol: diversen:

1	w c fonteinje	rond 32	1	Ø 32
2	overloopleid cv/ww	rond 32	2	Ø 32
3	overloopleiding electr boiler	rond 32	3	Ø 32
4	wastafels	rond 40	4	Ø 40
5	aanrecht hoofdafvoerleiding	rond 50	5	Ø 50
6	aanrecht vaatwasaansluiting	rond 50	6	Ø 50
7	bad/douche	rond 50	7	Ø 50
8	wasmachine	rond 50	8	Ø 50
9	closetpot	rond 110	9	Ø 110
10	standleiding	rond 110	10	Ø 110
11	ontspanningsleiding	rond 75	11	Ø 75
15	h w a	rond 80	15	Ø 80
16	drainage	rond 80	16	Ø 80
17	mechanische ventilatie	rond 125	17	Ø 125

vv vloerventilatie: (niet van toepassing)

O.S.S.: Ontstoppingsstuk

st.l. vertikale leidingen

vv

renvooi constructies

fundering: bestaande metselwerk en beton kelder gedeelte zgn "gewelf" constructie zandcement bodemaafsluiting ed

begane grondvloeren: houten balklagen betonafdekking kelder en betonvloeren op zand cq gewelf

verdiepingsvloeren: houten balklagen diverse afmetingen

dakvloeren: houten balklagen diverse afmetingen

Plat dak: Houten dak/ balken afschot isolaties: zie tekeningen

voor overige constructiezaken, liggers, ondersteuning ed: zie constructeur.

diversen:

kleurvlakken:

				
algemeen	verkeerd	bijz ruimten	wonen	vlonders
				
betonvloer	gewelf	bodemaafsl	tegelwerk	voorzet beglazing

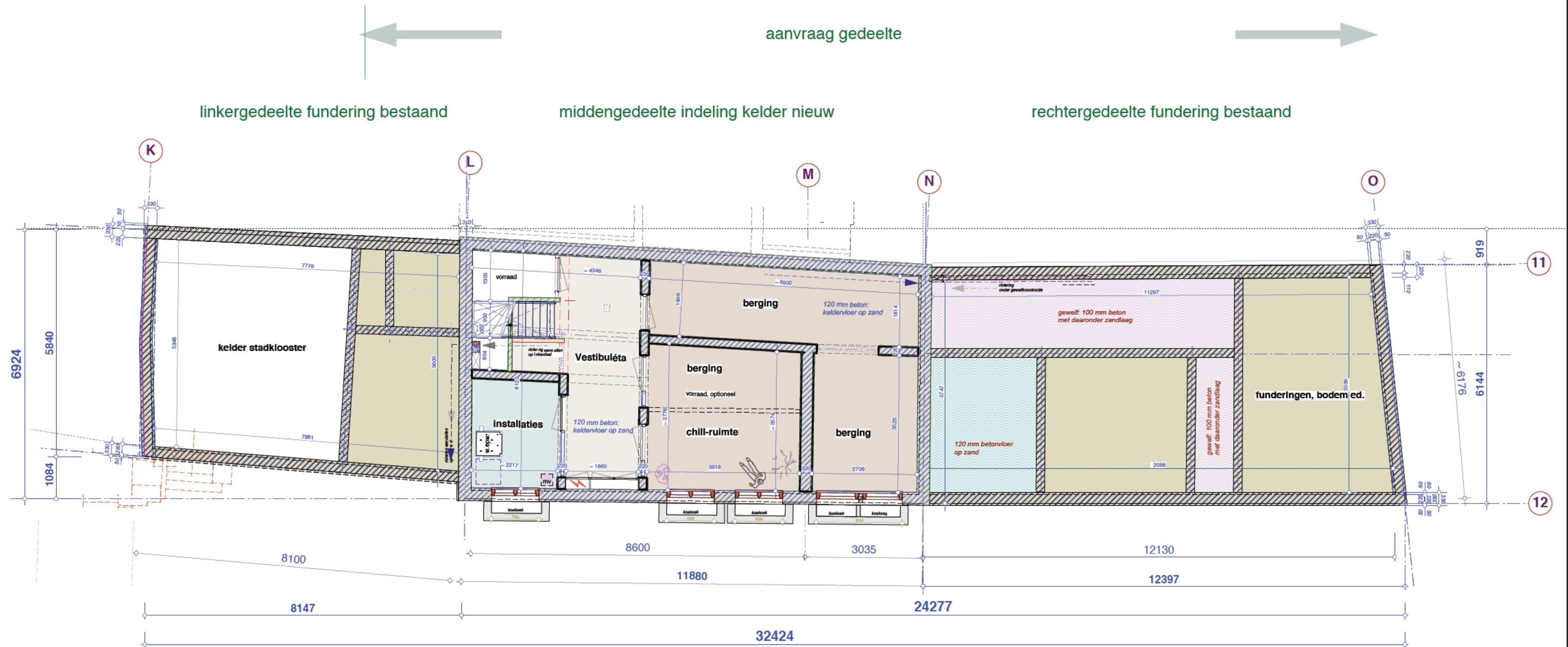
renvooi materialen, bouwbesluit, diversen

	bi.wand nieuw 100 mm lu/lco vgl. tabel		maatvoering basis		entree's 30 min wdbdo		rookmelder		warmte opwekkings installatie		meterkast		opstelplaats wasmachine
	bi.wand nieuw 70 mm og natte ruimten		maatvoering sloop		koz. dagmaat 900 mm		mech vent box		radiator		hwa afvoeren		plaats koelkast
	lage wandjes 1200+vl etc.		maatvoering binnen		koz. dagmaat 880 mm		afzuigpunt mech ventilatie		opstelplaats kooktoestel		kruipluik		constructieve zaken
	balklagen, bestaand		maatvoering binnen ca.		koz. dagmaat 860 mm		leidingkokers ed						
	isolaties, voorzetwanden ed.		maatvoering interieur		koz. dagmaat 830 mm								
	30 min WBDBO (brandcompartiment)		maatvoering ramen										

linkergedeelte fundering bestaand

middengedeelte indeling kelder nieuw

rechtergedeelte fundering bestaand



Kelder, Fundering, Bodenmafsluitingen, bestaand
 schaal 1:100

n.b:
 alle constructies vgl. constructeur.
 alle maatvoeringen te controleren
 door aannemer.

renvooi materialen, bouwbesluit, diversen

- beton (dren) - bestaand metselwerk - te slopen metselwerk - fundering-lijn - onderliggende muren ed.	- bi. wand nieuw 100 mm lll/loo vgl. tabel - bi. wand nieuw 70 mm og natte ruimten - lage wandjes 1200+vl etc. - balklagen, bestaand - isolaties, voorzetwanden ed. 30 min WDBO (brandcompartiment)	- maatvoering basis - maatvoering sloop - maatvoering binnen - maatvoering binnen ca. - maatvoering interieur - maatvoering ramen	- entree's 30 min wdbbo - koz. dagmaat 900 mm - koz. dagmaat 880 mm - koz. dagmaat 880 mm - koz. dagmaat 830 mm	- rookmelder - mech. vent.box - a zuigpunt mech. ventilatie - leidingkokers ed	- warmte opwekkings installatie - radiator - opstelplaats kooktoestel	- meterkast - hwa a voeren - kruipluik	- opstelplaats wasmachine - plaats koelkast - constructieve zaken
--	--	--	---	---	---	--	---



westeinde 95, s'gravenhage

Fundering en Kelder
 schaal 1:100

datum: 25-02-2021
 gerwenarchitect



middengedeelte indeling nieuw

rechtergedeelte indeling nieuw



renvooi materialen, bouwbesluit, diversen

beton (dran)
 bestaand metselwerk
 te slopen metselwerk
 fundering-tijn
 onderliggende muren ed.

bi.wand nieuw 100 mm Ilu/Co vgl.s. tabel
 bi.wand nieuw 70 mm op natte ruimten
 lage wandjes 1200+vl etc.
 balklagen, bestaand
 isolaties, voorzetwanden ed.
 30 min WDBO (brandcompartiment)

maatvoering basis
 maatvoering sloop
 maatvoering binnen
 maatvoering binnen ca.
 maatvoering interieur
 maatvoering ramen

entree's 30 min wdbdo
 koz. dagmaat 900 mm
 koz. dagmaat 880 mm
 koz. dagmaat 880 mm
 koz. dagmaat 830 mm

rookmelder
 mech. vent.box
 a zuigpunt mech. ventilatie
 leidingskokers ed

warmte opwekkings installatie
 radiator
 opstelplaats kooktoestel

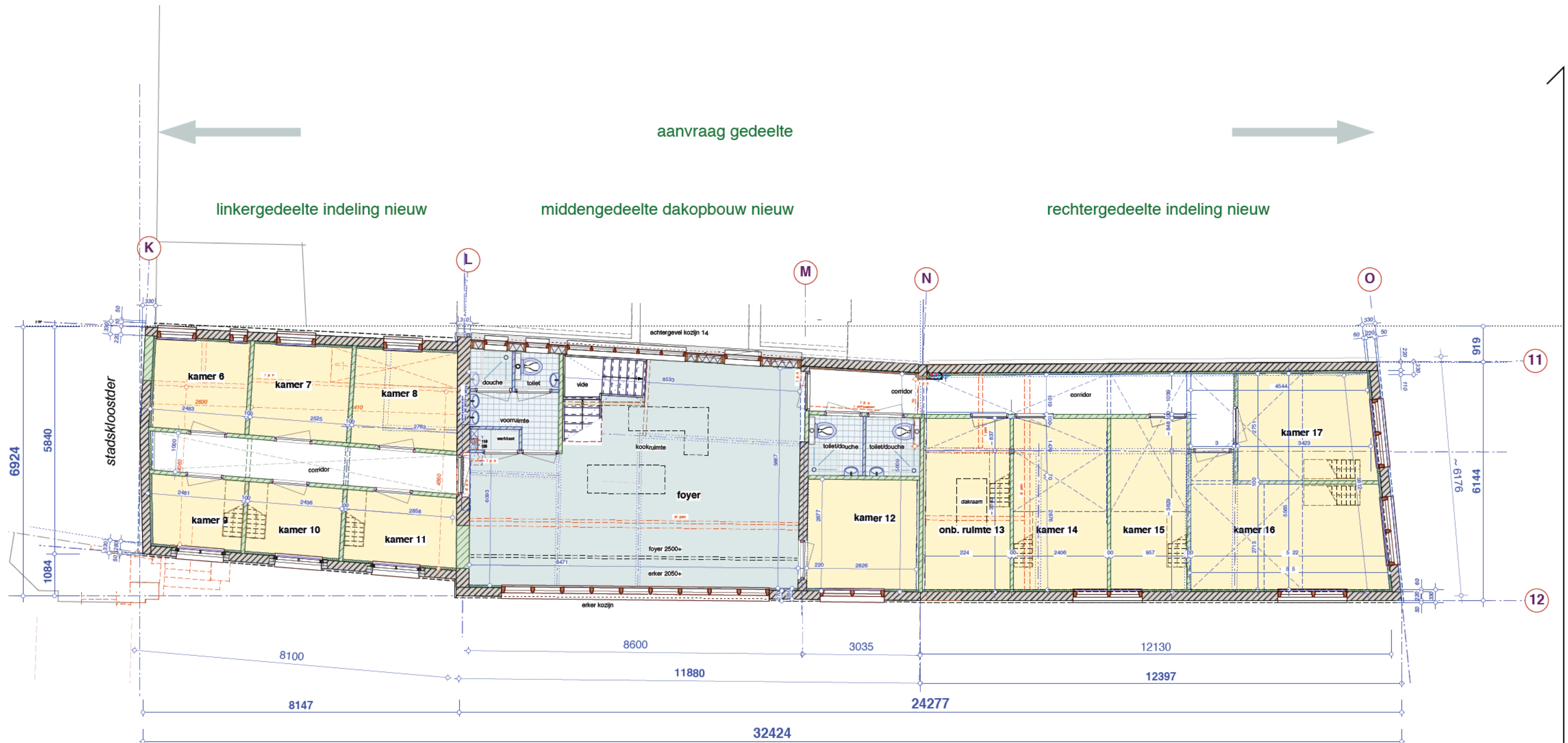
meterkast
 hwa a voeren
 kruipruik
 opstelplaats wasmachine
 plaats koelkast
 constructieve zaken

1050
 1050
 050
 050
 1 s
 1050

1:50

Begane Grond
schaal 1:100

datum: 25-02-2021
gerwenarchitect



1e Verdieping, Plattegronden nieuw
schaal 1:100

n.b:
alle constructies vgl. constructeur.
alle maatvoeringen te controleren
door aannemer.

renvooi materialen, bouwbesluit, diversen

beton (dian)	bi. wand nieuw 100 mm lll/loo vgl. tabel	1050	maatvoering basis	entree's 30 min wdbdo	rookmelder	warmte opwekkings installatie	meterkast	opstelplaats wasmachine
bestaand metselwerk	bi. wand nieuw 70 mm og natte ruimten	1050	maatvoering sloop	koz. dagmaat 900 mm	mech. vent.box	radiator	hwa a voeren	plaats koelkast
te slopen metselwerk	lage wandjes 1200+vl etc.	050	maatvoering binnen	koz. dagmaat 880 mm	a zuigpunt mech. ventilatie	opstelplaats kooktoestel	kruipluik	constructieve zaken
fundering-lijn	balklagen, bestaand	050	maatvoering binnen ca.	koz. dagmaat 880 mm	leidingkokers ed			
onderliggende muren ed.	isolaties, voorzetwanden ed.	1 S	maatvoering interieur	koz. dagmaat 830 mm				
	30 min WDBDO (brandcompartiment)	1050	maatvoering ramen					



rechtergedeelte vlieringen (optie)



renvooi materialen, bouwbesluit, diversen

beton (drsn)
 bestaand metselwerk
 te slopen metselwerk
 fundering-tlijn
 onderliggende muren ed.

bi.wand nieuw 100 mm llulco vgl.s. tabel
 bi.wand nieuw 70 mm op natle ruimten
 lage wandjes 1200+vl etc.
 balklagen, bestaand
 isolaties, voorzetwanden ed.
 30 min WBDBo (brandcompartiment)

maatvoering basis
 maatvoering sloop
 maatvoering binnen
 maatvoering binnen ca.
 maatvoering interieur
 maatvoering ramen

1050
 1050
 050
 050
 1 S
 1050

entree's 30 min wdbo
 koz. dagmaat 900 mm
 koz. dagmaat 880 mm
 koz. dagmaat 860 mm
 koz. dagmaat 830 mm

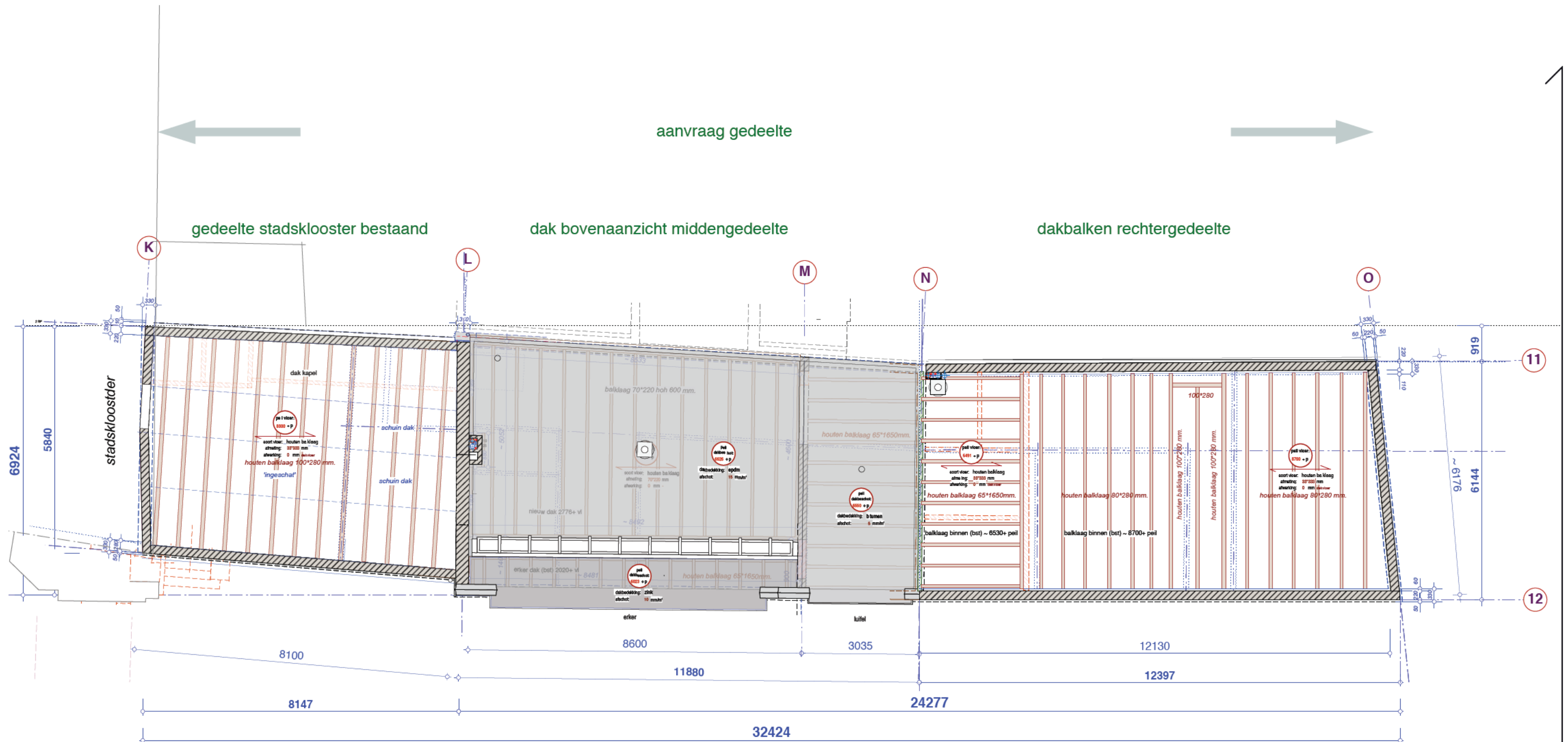
rookmelder
 mech. vent.box
 a zuigpunt mech. ventilatie
 leidingkokers ed.

warmte opwekkings installatie
 radiator
 opstelplaats kooktoestel

meterkast
 hwa a voeren
 kruipruik

opstelplaats wasmachine
 plaats koelka constructieve zaken

datum: 25-02-2021
gerwenarchitect

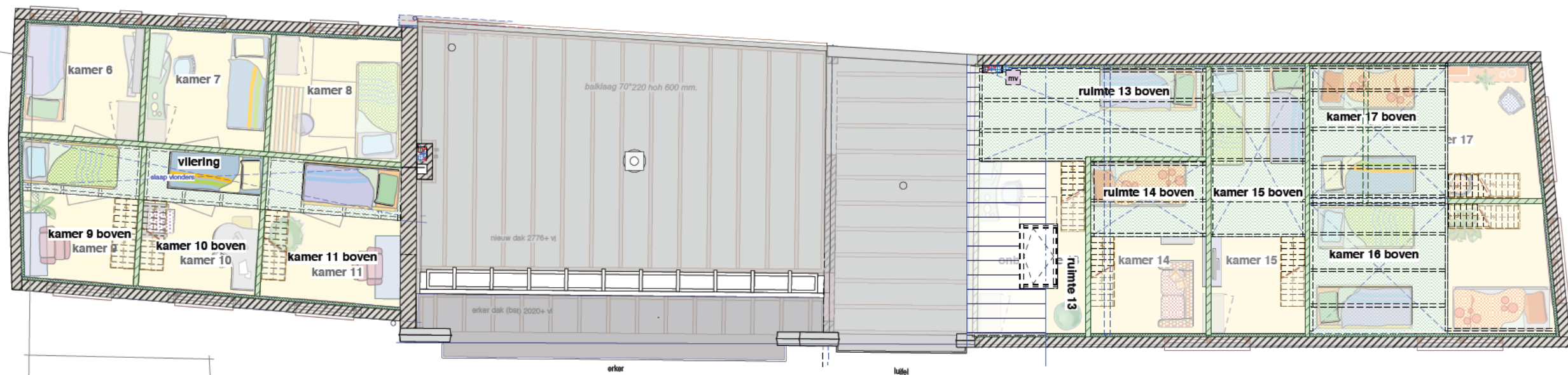


3e Verdieping, dak, balkenstructuur
schaal 1:100

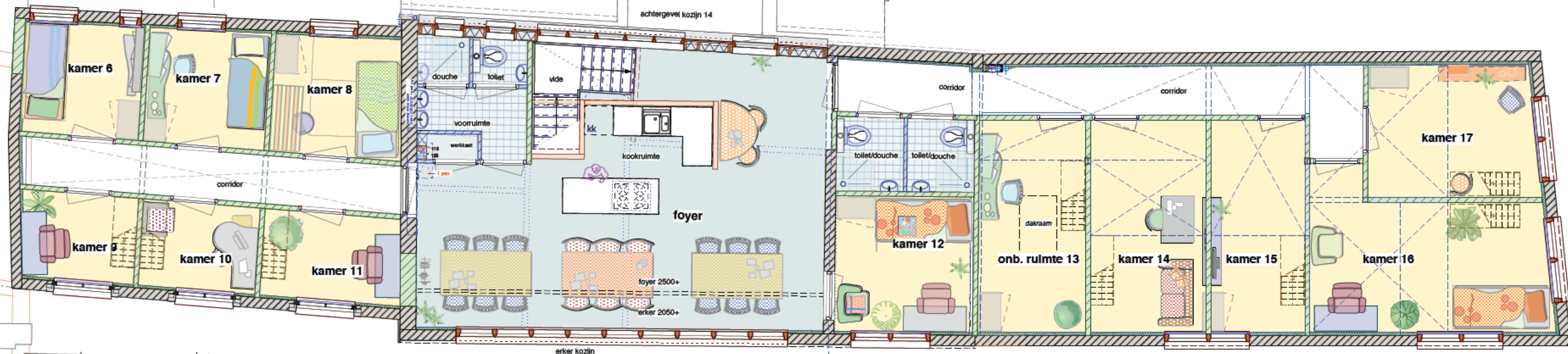
n.b:
alle constructies vgl. constructeur.
alle maatvoeringen te controleren
door aannemer.

renvooi materialen, bouwbesluit, diversen

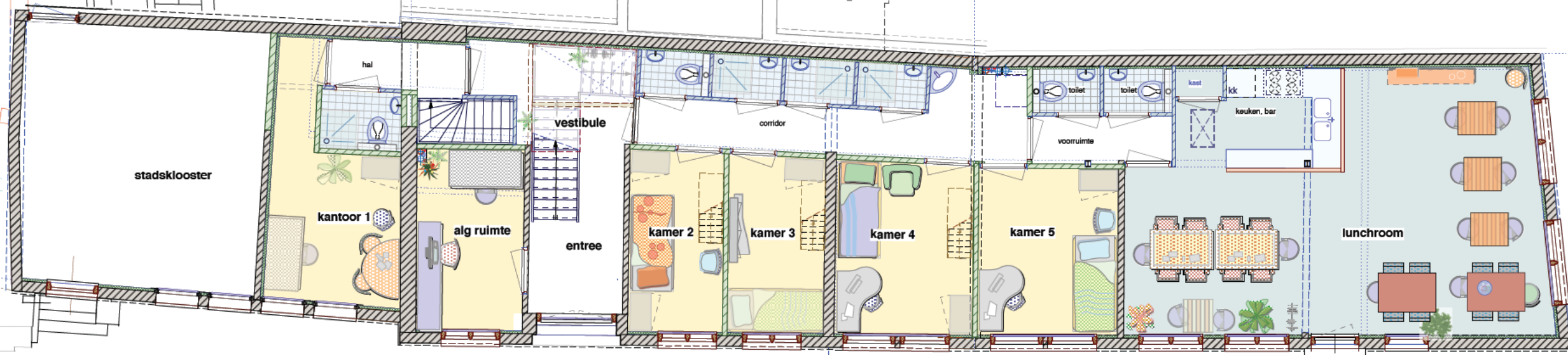
	beton (dren)		bi. wand nieuw 100 mm lll/loo vgl. tabel		1050		maatvoering basis		entree's 30 min wdbdo		rookmelder				opstelplaats wasmachine
	bestaand metselwerk		bi. wand nieuw 70 mm og natte ruimten		050		maatvoering sloop		koz. dagmaat 900 mm		mech. vent. box				opstelplaats wasmachine
	te slopen metselwerk		lage wandjes 1200+vl etc.		050		maatvoering binnen		koz. dagmaat 880 mm		a zuigpunt mech. ventilatie				opstelplaats wasmachine
	fundering-lijn		balklagen, bestaand		1050		maatvoering binnen ca.		koz. dagmaat 880 mm		leidingkokers ed				opstelplaats wasmachine
	onderliggende muren ed.		isolaties, voorzetwanden ed.		1050		maatvoering interieur		koz. dagmaat 830 mm		leidingkokers ed				opstelplaats wasmachine
	30 min WDBO (brandcompartment)		30 min WDBO (brandcompartment)		1050		maatvoering ramen		koz. dagmaat 830 mm		leidingkokers ed				opstelplaats wasmachine



Inrichting- suggesties 2e Verdieping (vlieringen)
 schaal 1:100

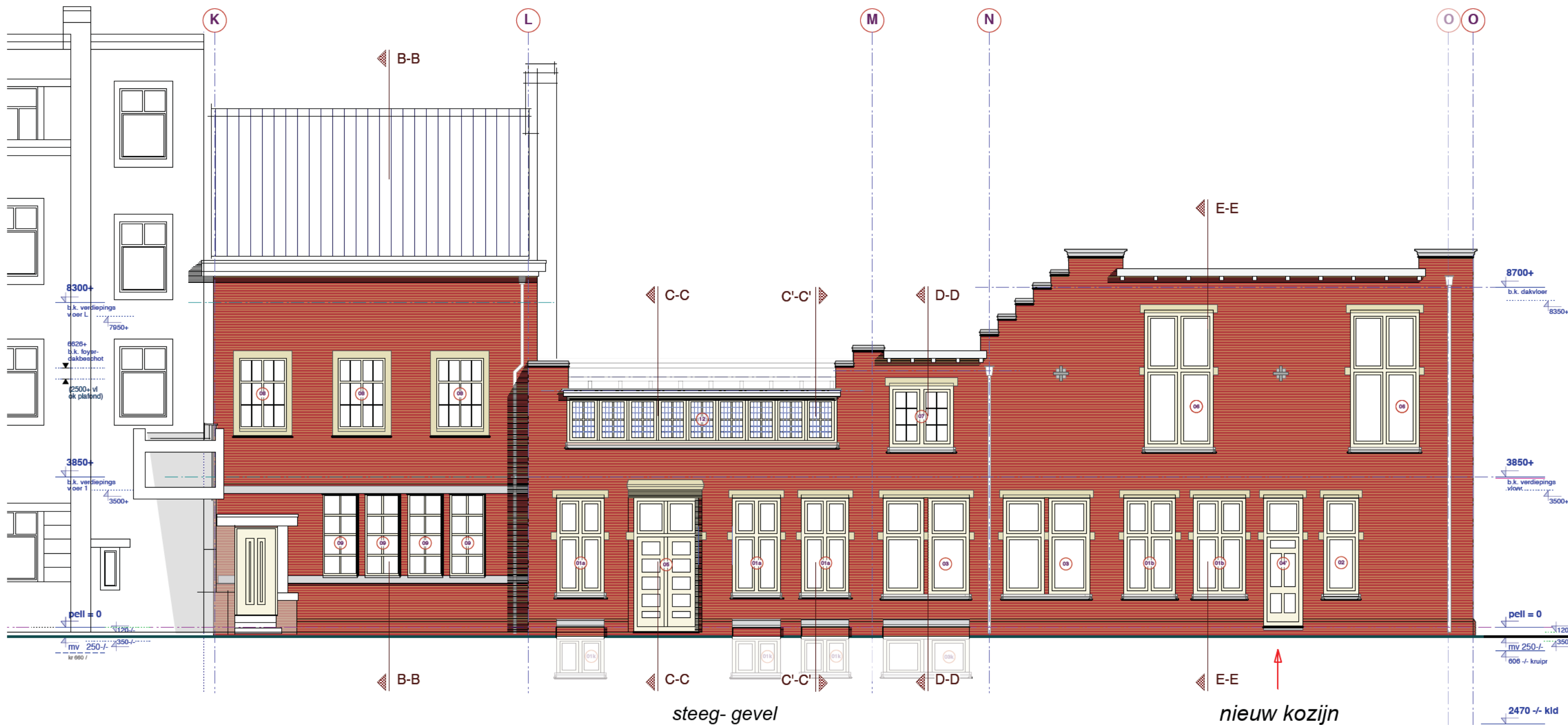


Inrichting- suggesties 1e Verdieping
 schaal 1:100



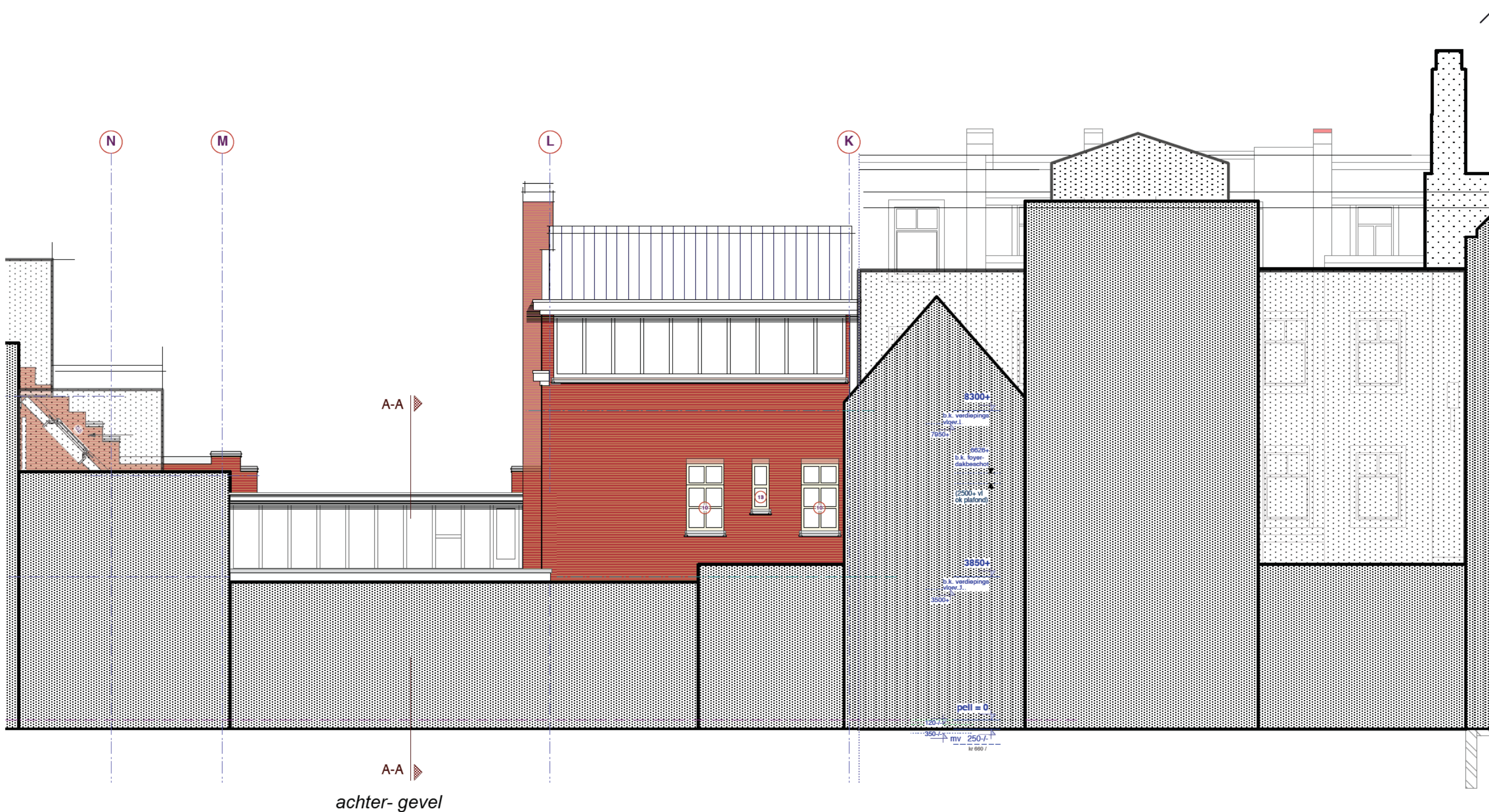
Inrichting- suggesties Begane Grond
 schaal 1:100



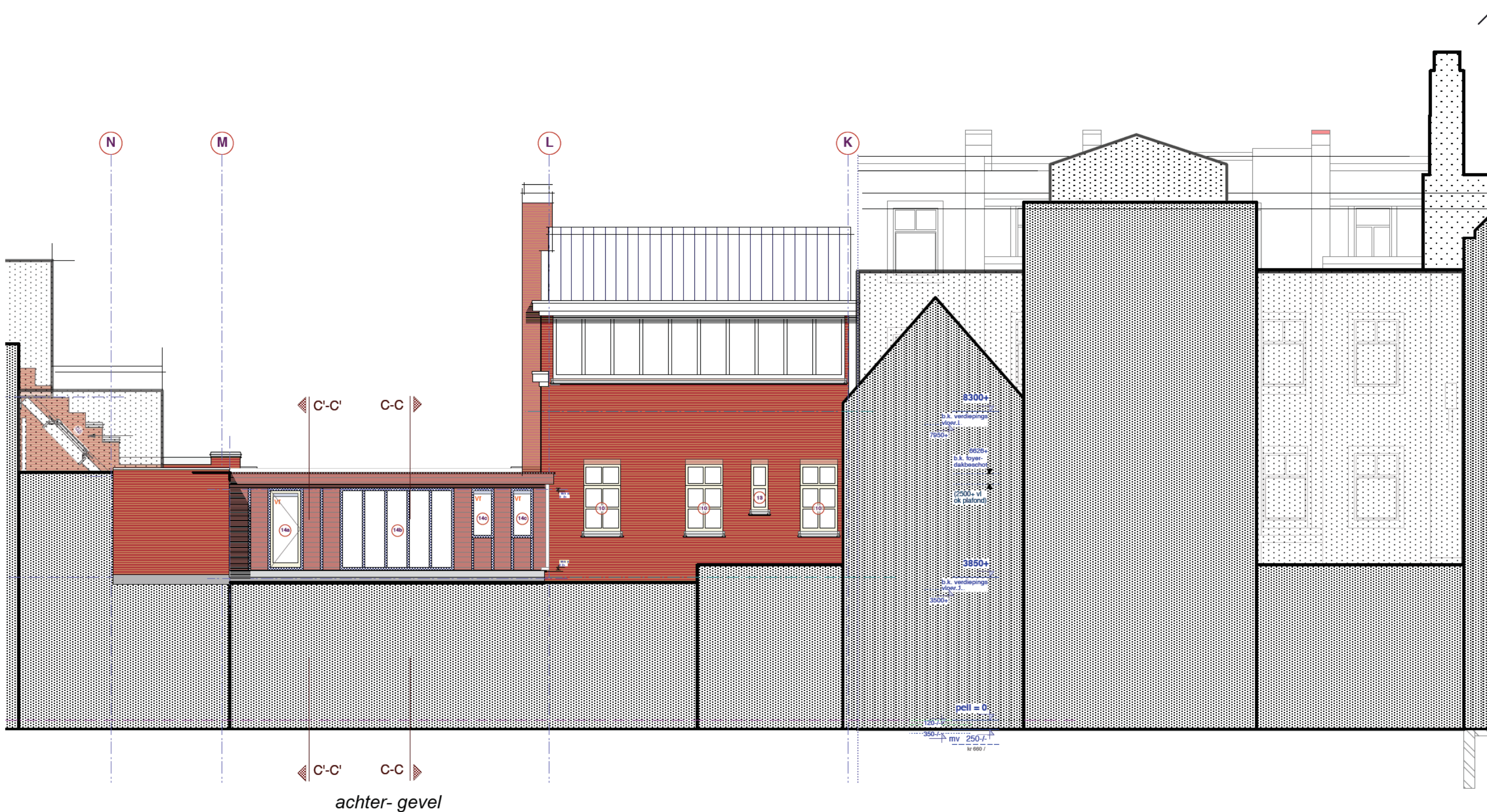


n.b:
alle constructies vgl. constructeur.
alle maatvoeringen te controleren
door aannemer.





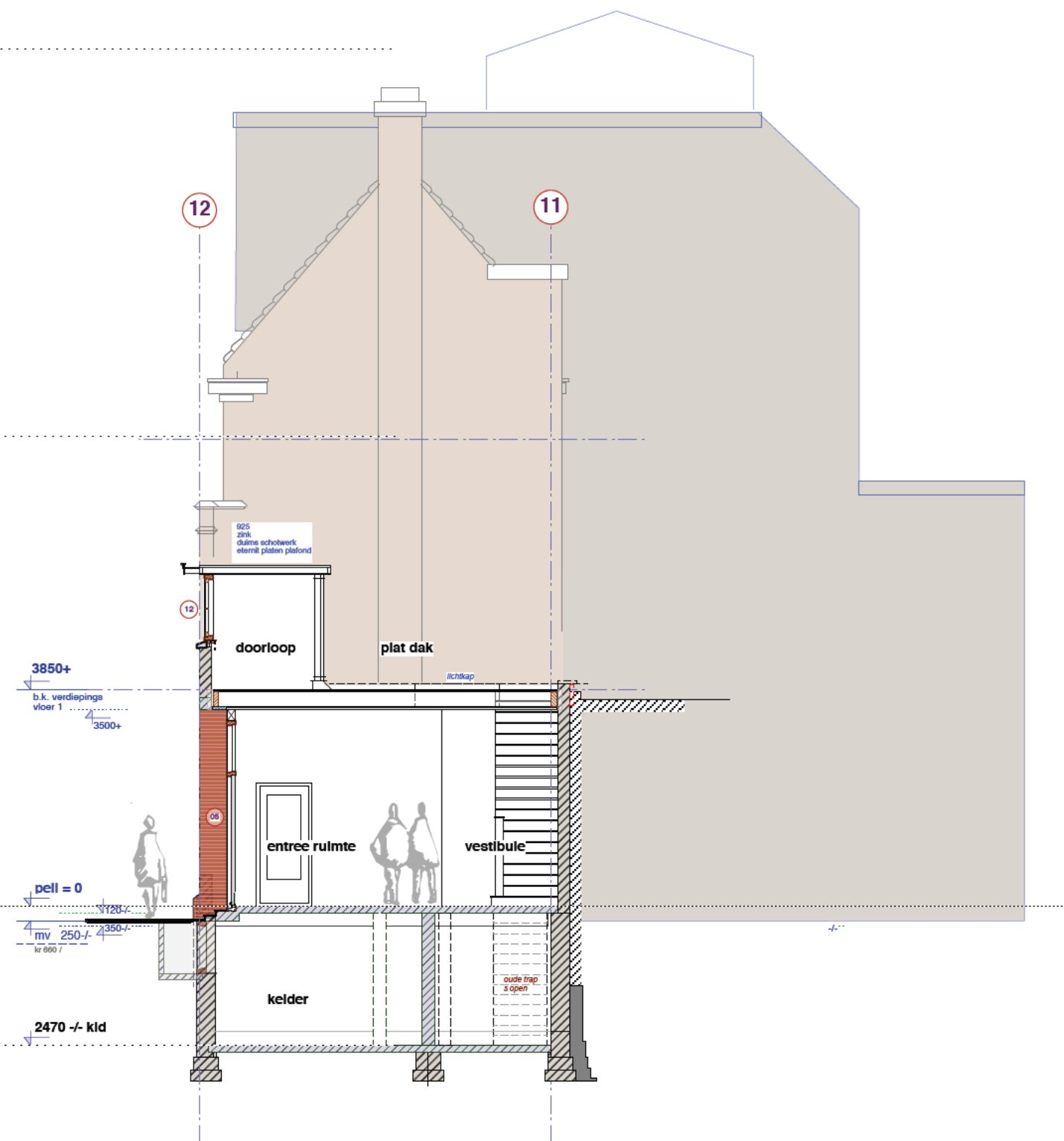
n.b:
alle constructies vgl. constructeur.
alle maatvoeringen te controleren
door aannemer.



n.b:
alle constructies vgl. constructeur.
alle maatvoeringen te controleren
door aannemer.



Straatgevel WE2 Bestaand tpv L-M
 schaal 1:100



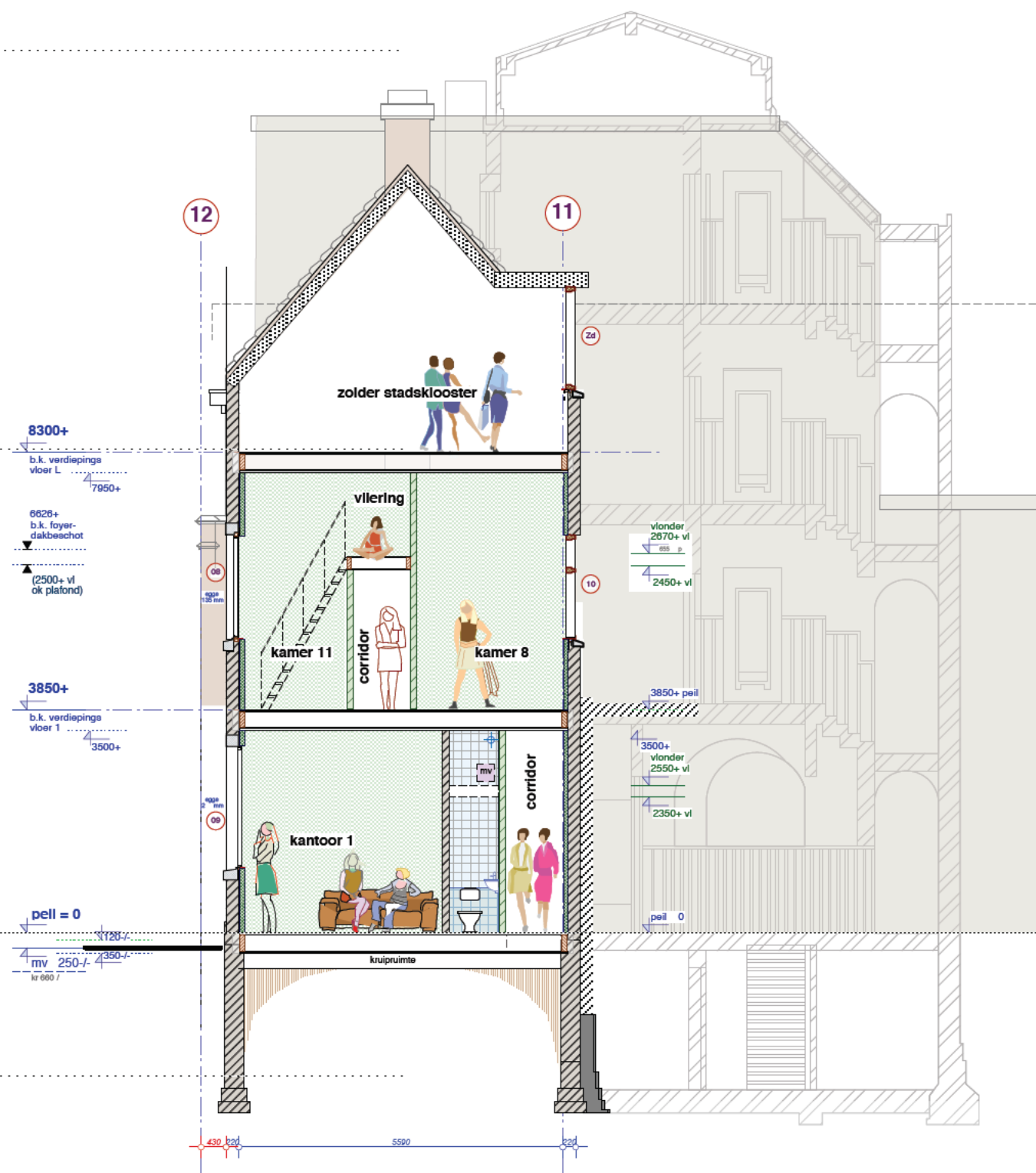
Doorsn A-A (Bestaand) tpv L-M
 schaal 1:100

n.b:
 alle constructies vgl. constructeur.
 alle maatvoeringen te controleren
 door aannemer.

GevDrsn Bestaand tpv L-M
 schaal 1:100



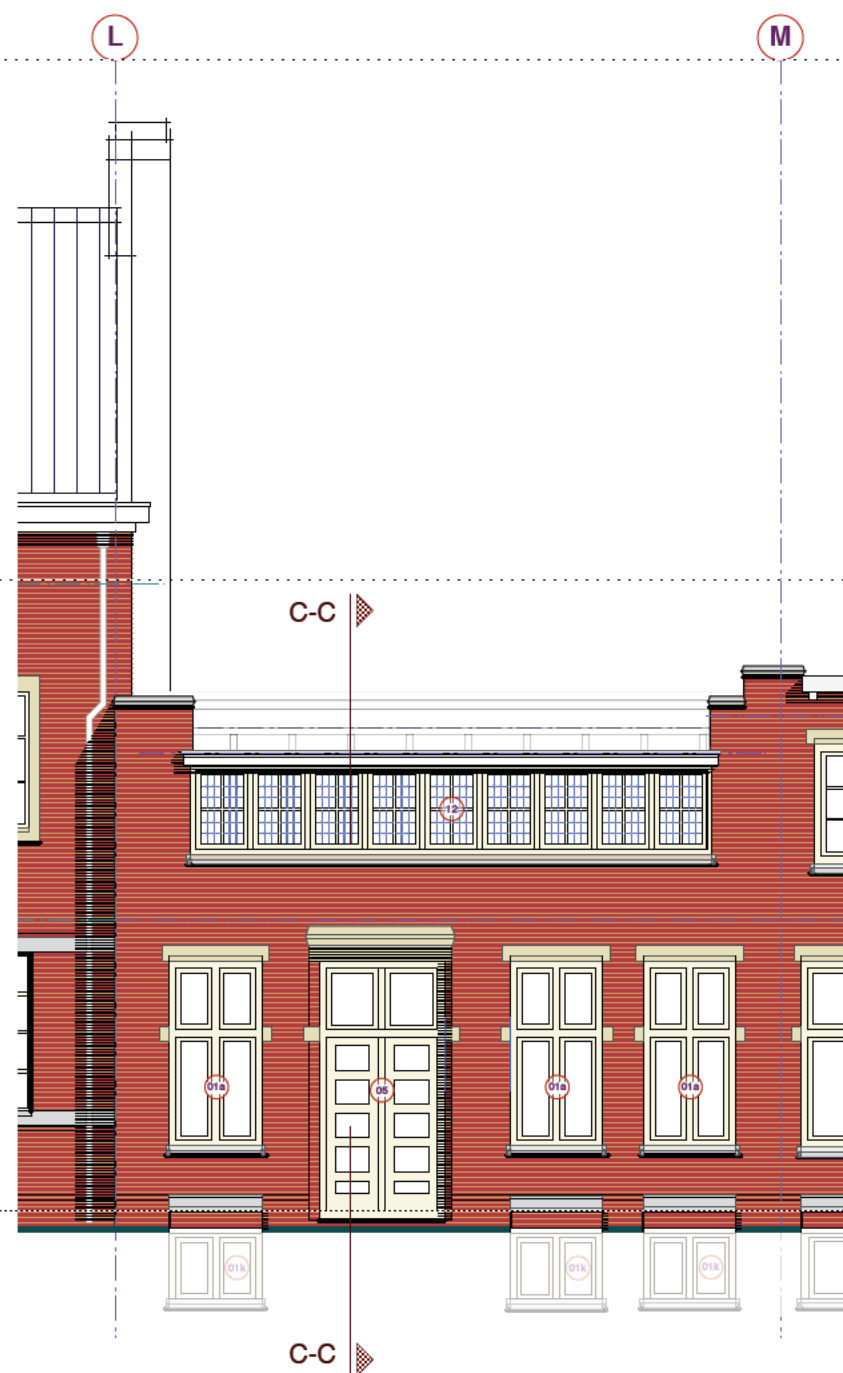
Straatgevel WE2 Nieuw tpv K-L
 schaal 1:100



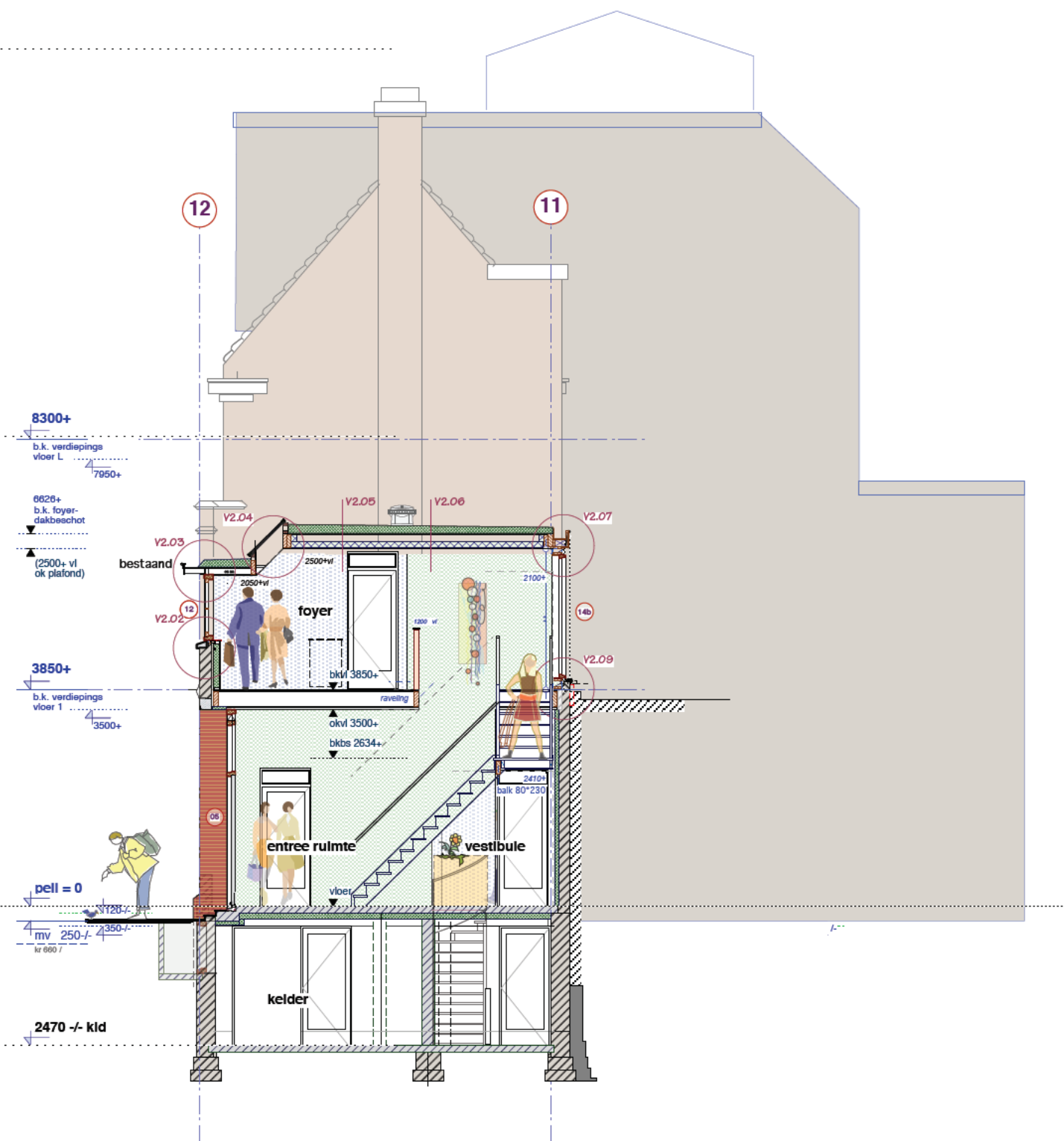
Doorsn B-B (Nieuw) tpv K-L
 schaal 1:100

n.b:
 alle constructies vgl. constructeur.
 alle maatvoeringen te controleren
 door aannemer.

GevDrsn WE2 Nieuw tpv K-L
 schaal 1:100



Straatgevel WE2 Nieuw tpv L-M
schaal 1:100



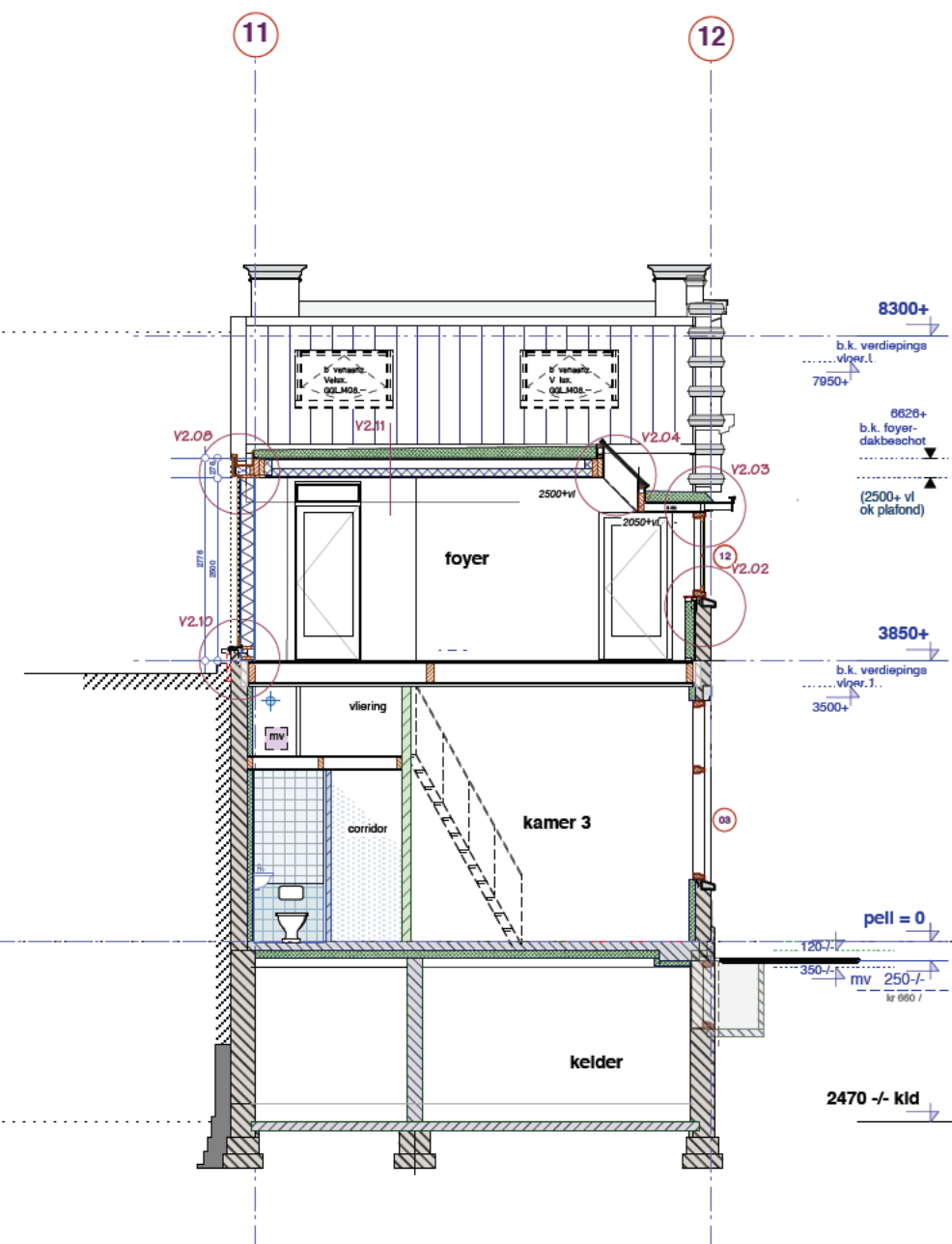
Doorsn C-C (Nieuw) tpv L-M
schaal 1:100

n.b:
 alle constructies vgl. constructeur.
 alle maatvoeringen te controleren
 door aannemer.

GevDrsn WE2 Nieuw tpv L-M
schaal 1:100



Straatgevel WE2 Nieuw tpv M-N
schaal 1:100



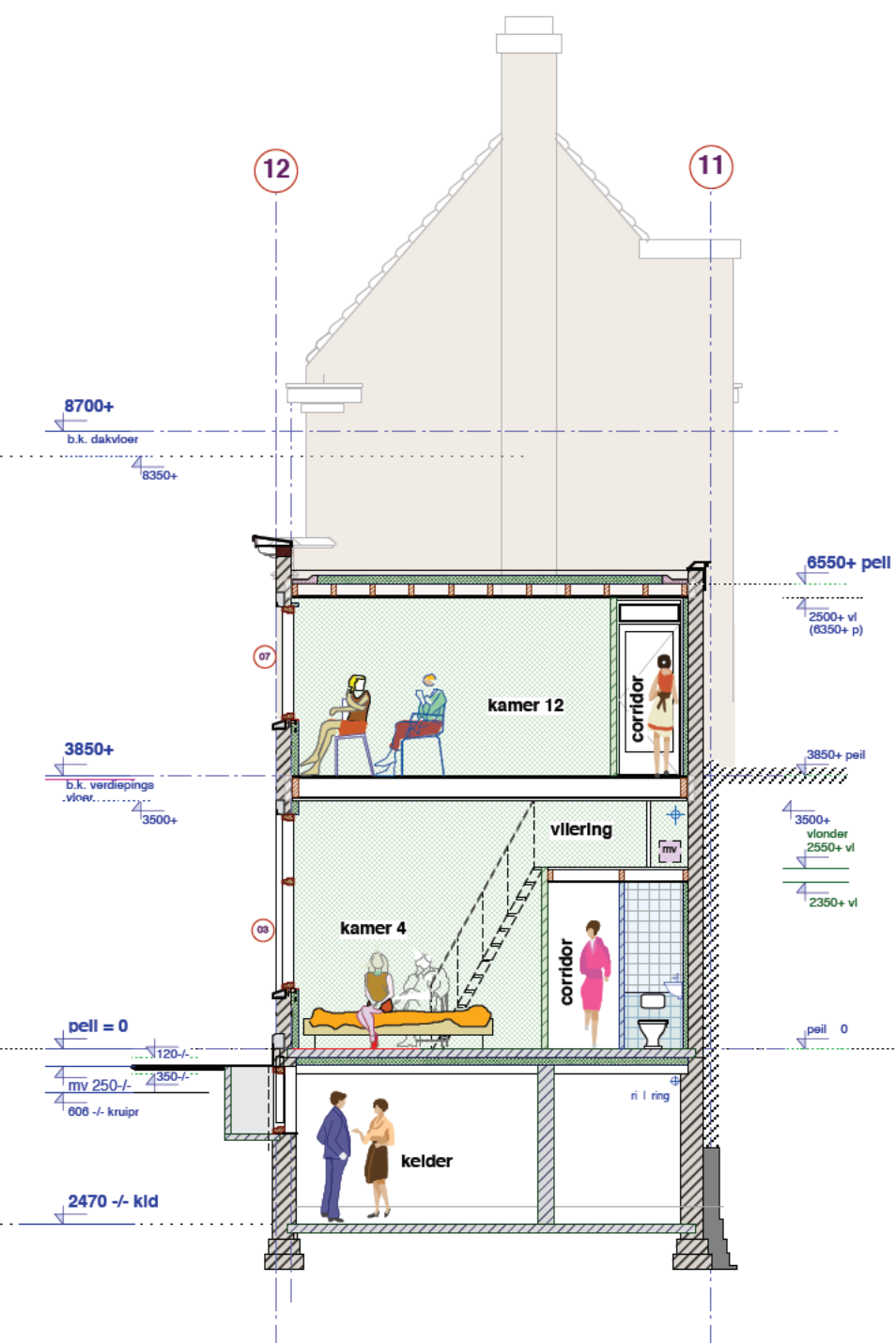
Doorsn C'-C' (Nieuw) tpv L-M
schaal 1:100

n.b:
 alle constructies vgl. constructeur.
 alle maatvoeringen te controleren
 door aannemer.

GevDrsn WE2 Nieuw tpv M-N
schaal 1:100



Straatgevel WE2 Nieuw tpv M-N
 schaal 1:100



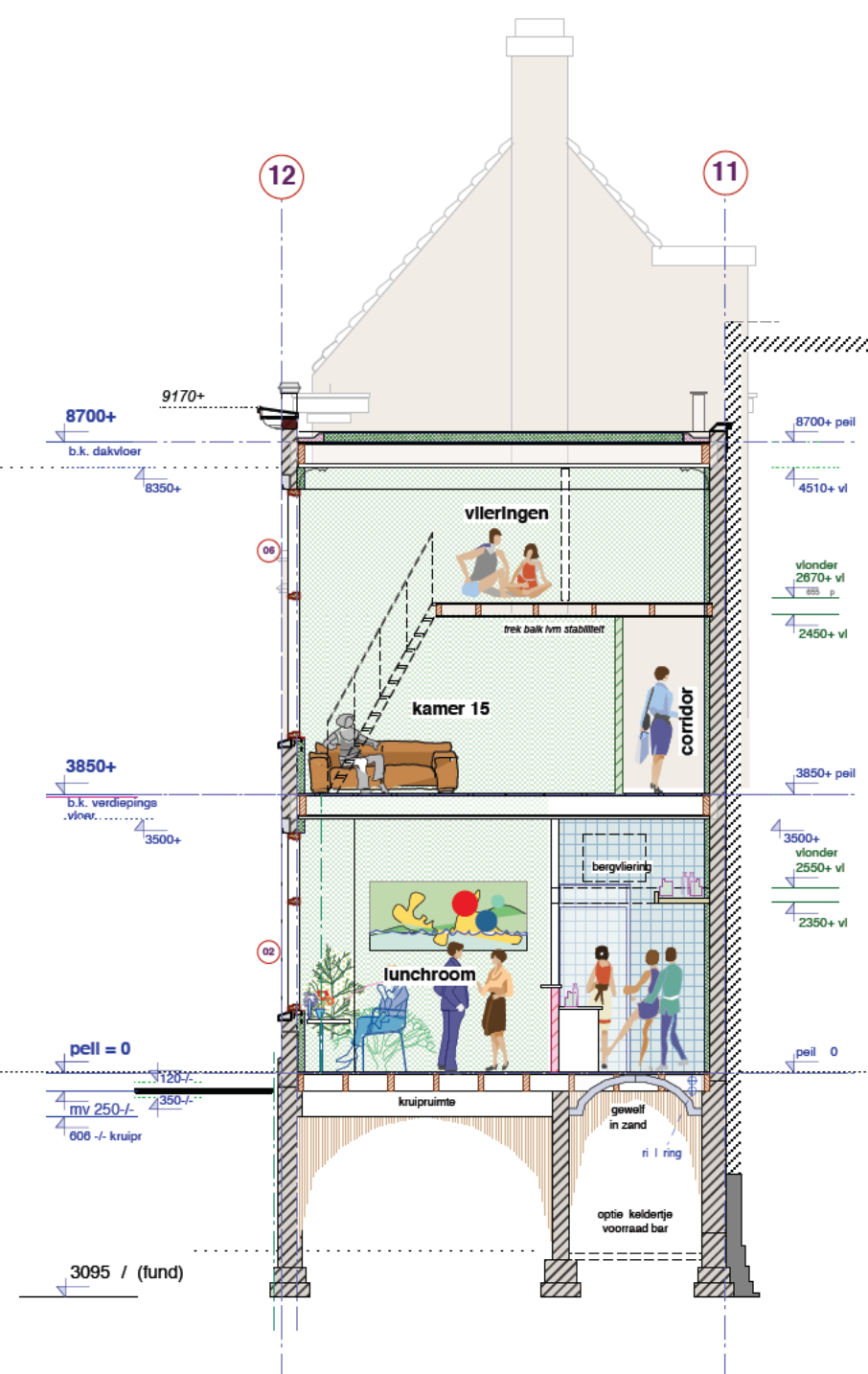
Doorsn D-D (Nieuw) tpv M-N
 schaal 1:100

n.b:
 alle constructies vgl. constructeur.
 alle maatvoeringen te controleren
 door aannemer.

GevDrsn WE2 Nieuw tpv M-N
 schaal 1:100



Straatgevel WE2 Nieuw tpv N-O
 schaal 1:100



Doorsn E-E (Nieuw) tpv N-O
 schaal 1:100

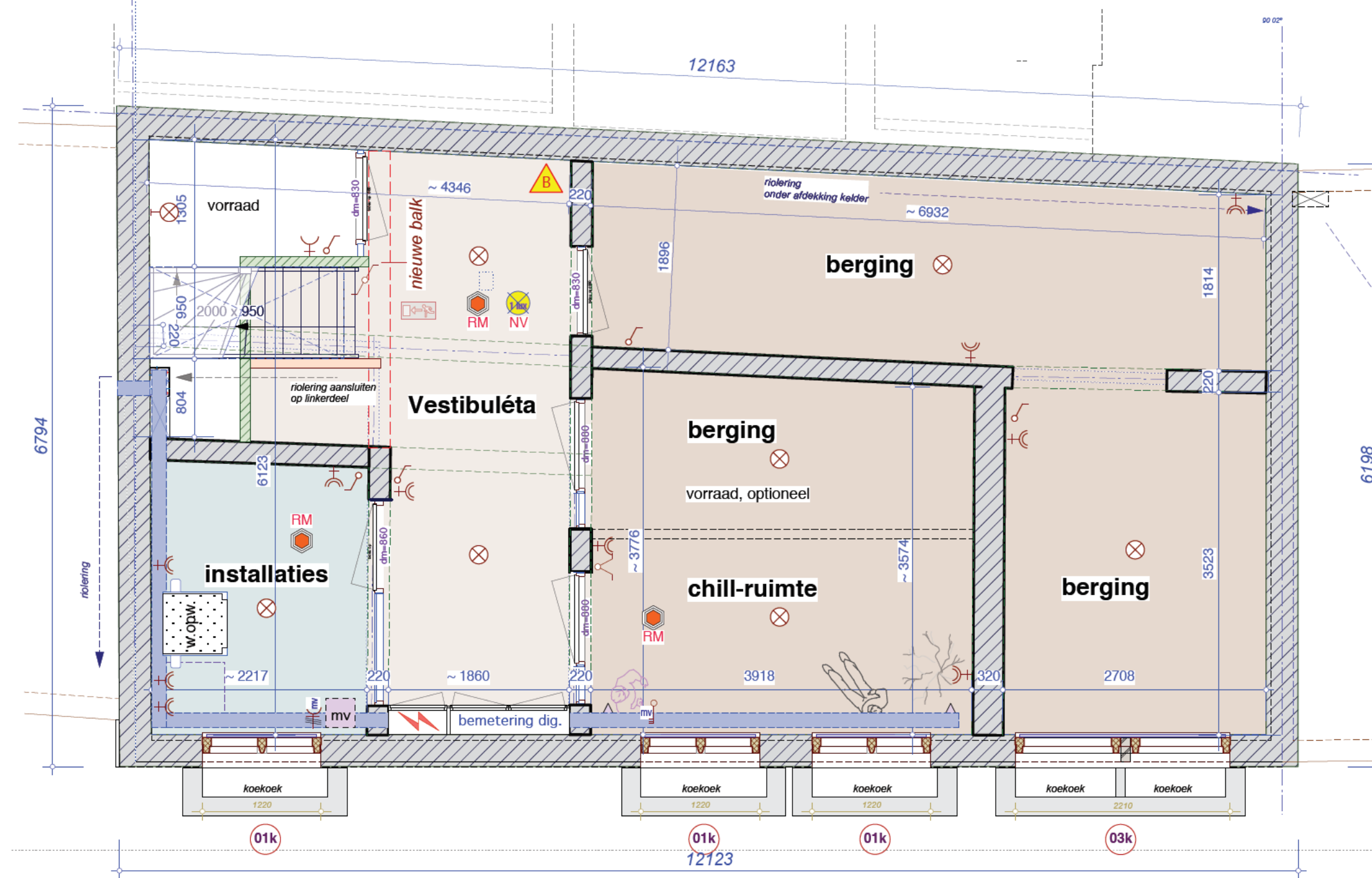
n.b:
 alle constructies vgl. constructeur.
 alle maatvoeringen te controleren
 door aannemer.

GevDrsn WE2 Nieuw tpv N-O
 schaal 1:100

renvooi electra

nader uit te werken in werktek. fase

- | | | | |
|--|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> wandkontaktdoos enkel wandkontaktdoos dubbel wandkontaktdoos enkel + randaarde wandkontaktdoos dubbel + randaarde wand lichtaansluitpunt | <ul style="list-style-type: none"> Lichtaansluitpunt waterdicht lichtaansluitpunt schakelaar enkel wisselschakelaar serieschakelaar | <ul style="list-style-type: none"> 3 standen schak. tbv. m.v. optische rookmelder gas-aansluiting loze leid. tbv el. boiler drukknop bel + zoemer | <ul style="list-style-type: none"> bedrade leiding tbv CAI/Internet loze leiding tbv CAI/Internet bedrade leiding tbv thermostaat wcd tbv centrale verwarming wcd tbv mechanische ventilatie |
|--|--|--|---|



KELDER
schaal 1:50

n.b:
alle constructies vgl. constructeur.
alle maatvoeringen te controleren
door aannemer.

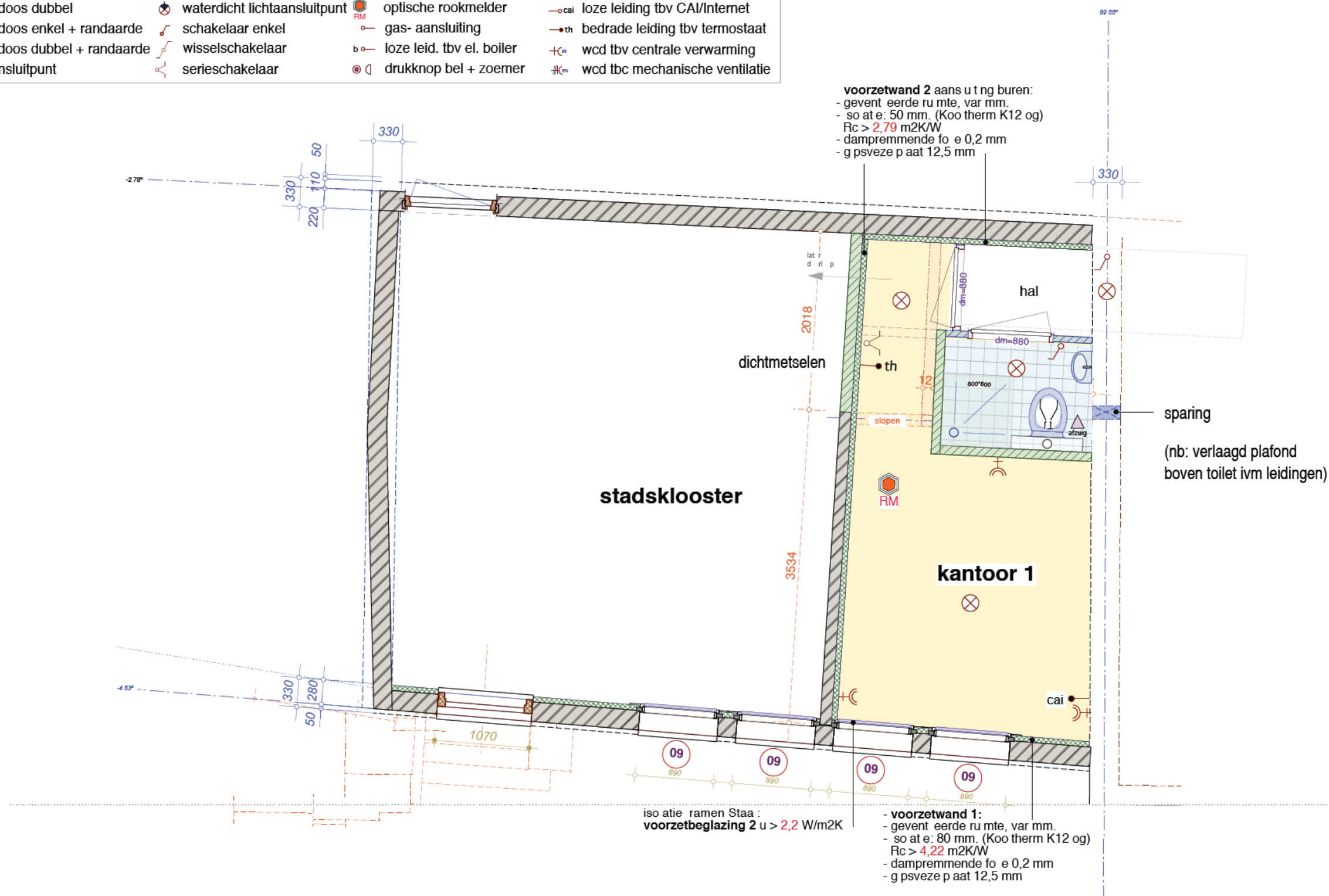
renvooi materialen, bouwbesluit, diversen

- | | | | | | | |
|--|---|--|---|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> beton (dren) bestaand metselwerk te slopen metselwerk fundering-lijn onderliggende muren ed. | <ul style="list-style-type: none"> bi. wand nieuw 100 mm lll/loo vgl. tabel bi. wand nieuw 70 mm og natte ruimten lage wandjes 1200+vl etc. balklagen, bestaand isolaties, voorzetwanden ed. 30 x 30 min WDBO (brandcompartiment) | <ul style="list-style-type: none"> maatvoering basis maatvoering sloop maatvoering binnen maatvoering binnen ca. maatvoering interieur maatvoering ramen | <ul style="list-style-type: none"> entree's 30 min wdbdo koz. dagmaat 900 mm koz. dagmaat 880 mm koz. dagmaat 880 mm koz. dagmaat 830 mm | <ul style="list-style-type: none"> rookmelder mech. vent. box a zuigpunt mech. ventilatie leidingkokers ed | <ul style="list-style-type: none"> warmte opwekkings installatie radiator opstelplaats kooktoestel | <ul style="list-style-type: none"> meterkast hwa a voeren kruipluik opstelplaats wasmachine plaats koelkast constructieve zaken |
|--|---|--|---|--|---|---|

renvooi electra

nader uit te werken in werktek. fase

- | | | | |
|--------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|--|
| — wandkontaktdoos enkel | ⊗ Lichteansluitpunt | 3 standen schak. tbv. m.v. | — cai bedrade leiding tbv CAI/Internet |
| — wandkontaktdoos dubbel | ⊗ waterdicht lichteansluitpunt | optische rookmelder | — cai loze leiding tbv CAI/Internet |
| + wandkontaktdoos enkel + randaarde | schakelaar enkel | gas-aansluiting | — th bedrade leiding tbv thermostaat |
| + wandkontaktdoos dubbel + randaarde | wisselschakelaar | loze leid. tbv el. boiler | + wcd tbv centrale verwarming |
| ⊗ wand lichteansluitpunt | serieschakelaar | ⊗ drukknop bel + zoemer | — wcd tbv mechanische ventilatie |



n.b:
 alle constructies vgl. constructeur.
 alle maatvoeringen te controleren door aannemer.

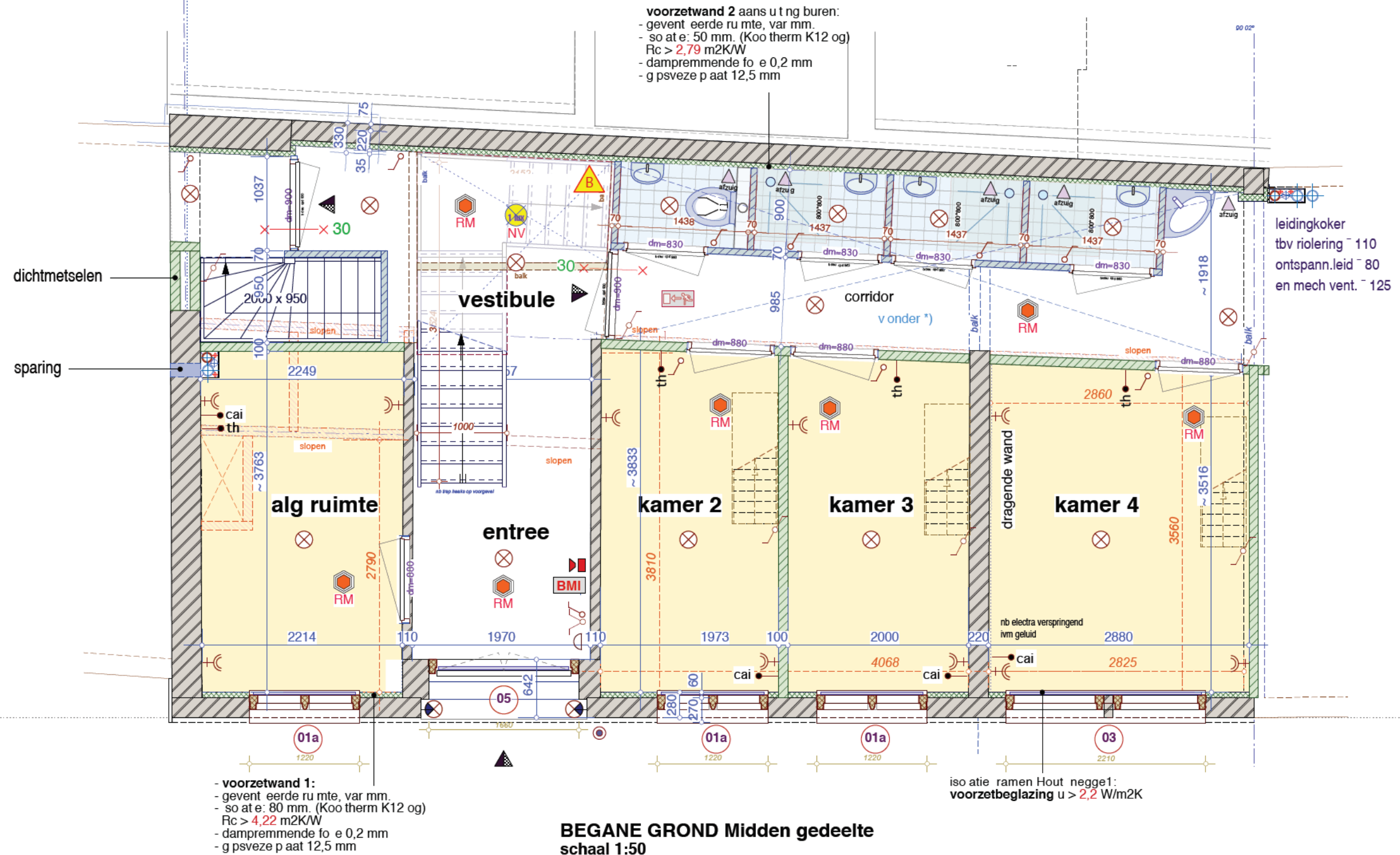
renvooi materialen, bouwbesluit, diversen

- | | | | | | | | | |
|-------------------------|--|------|------------------------|-----------------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------|-------------------------|
| beton (dren) | bi. wand nieuw 100 mm lll/coo vgl. tabel | 1050 | maatvoering basis | entree's 30 min wdbdo | rookmelder | warmte opwekkings installatie | meterkast | opstelplaats wasmachine |
| bestaand metselwerk | bi. wand nieuw 70 mm og natte ruimten | 1050 | maatvoering sloop | koz. dagmaat 900 mm | mech. vent. box | radiator | hwa a voeren | plaats koelkast |
| te slopen metselwerk | lage wandjes 1200+vl etc. | 050 | maatvoering binnen | koz. dagmaat 880 mm | a zuigpunt mech. ventilatie | opstelplaats kooktoestel | kruipluik | constructieve zaken |
| fundering-lijn | balklagen, bestaand | 050 | maatvoering binnen ca. | koz. dagmaat 880 mm | leidingkokers ed | | | |
| onderliggende muren ed. | isolaties, voorzetwanden ed. | 1050 | maatvoering interieur | koz. dagmaat 830 mm | | | | |
| | 30 min WDBO (brandcompartiment) | | maatvoering ramen | | | | | |

renvooi electra

nader uit te werken in werktek. fase

- | | | | |
|--------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| — wandkontaktdoos enkel | ⊗ Lichtaansluitpunt | 3 standen schak. tbv. m.v. | — cai bedrade leiding tbv CAI/Internet |
| — wandkontaktdoos dubbel | ⊗ waterdicht lichtaansluitpunt | optische rookmelder | — cai loze leiding tbv CAI/Internet |
| + wandkontaktdoos enkel + randaarde | — schakelaar enkel | — gas-aansluiting | — th bedrade leiding tbv thermostaat |
| + wandkontaktdoos dubbel + randaarde | — wisselschakelaar | — loze leid. tbv el. boiler | — wcd tbv centrale verwarming |
| ⊗ wand lichtaansluitpunt | — serieschakelaar | — drukknop bel + zoemer | — wcd tbv mechanische ventilatie |



n.b:
 alle constructies vgl. constructeur.
 alle maatvoeringen te controleren
 door aannemer.

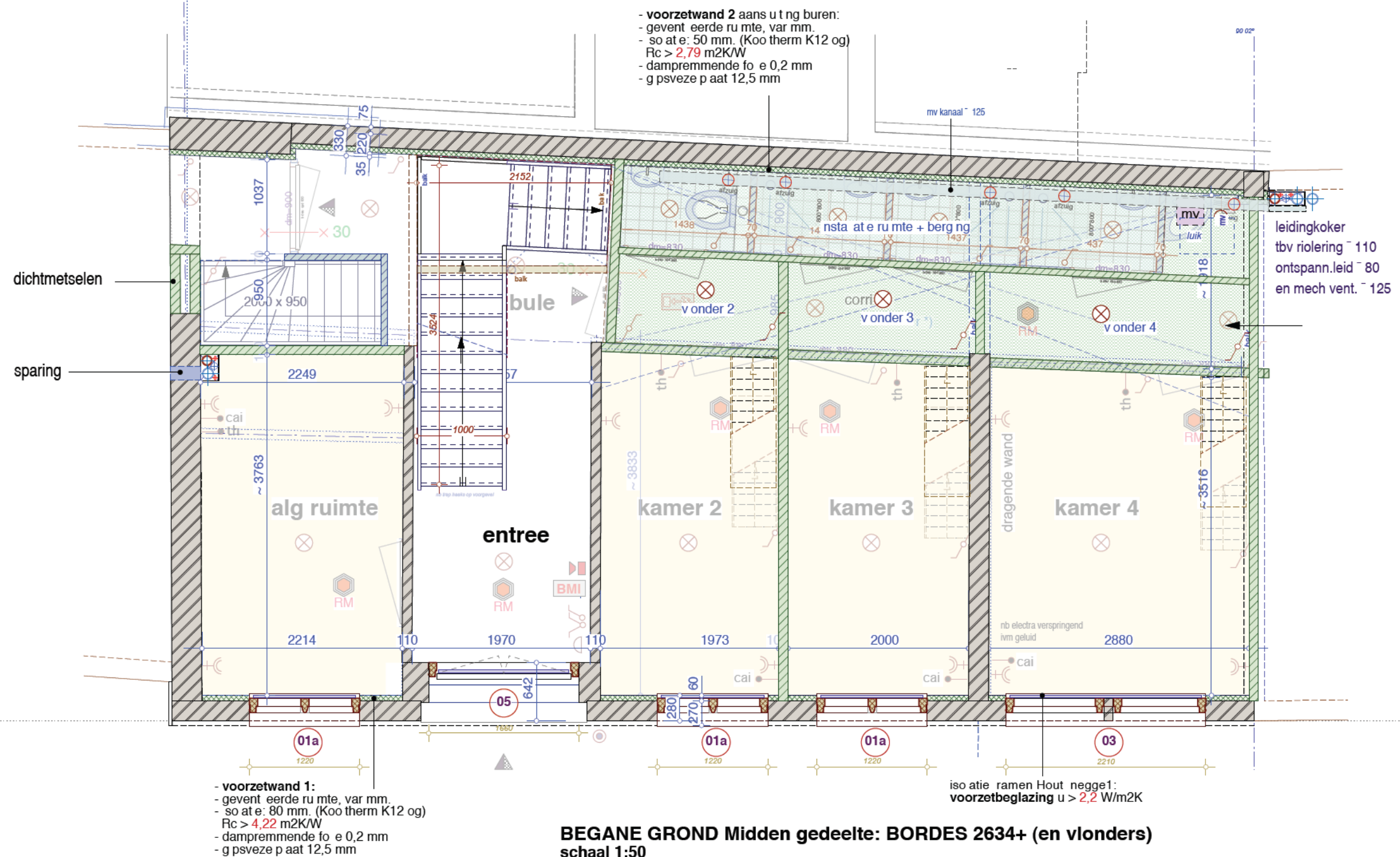
renvooi materialen, bouwbesluit, diversen

- | | | | | | | | | |
|-------------------------|--|------|------------------------|-----------------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------|-------------------------|
| beton (dian) | bi. wand nieuw 100 mm lll/loo vgl. tabel | 1050 | maatvoering basis | entree's 30 min wdbdo | rookmelder | warmte opwekkings installatie | meterkast | opstelplaats wasmachine |
| bestaand metselwerk | bi. wand nieuw 70 mm og natte ruimten | 1050 | maatvoering sloop | koz. dagmaat 900 mm | mech. vent. box | radiator | hwa a voeren | plaats koelkast |
| te slopen metselwerk | lage wandjes 1200+vl etc. | 050 | maatvoering binnen | koz. dagmaat 880 mm | a zuigpunt mech. ventilatie | opstelplaats kooktoestel | kruipluik | constructieve zaken |
| fundering-lijn | balklagen, bestaand | 050 | maatvoering binnen ca. | koz. dagmaat 860 mm | leidingkokers ed | | | |
| onderliggende muren ed. | isolaties, voorzetwanden ed. | 1 S | maatvoering interieur | koz. dagmaat 830 mm | | | | |
| | 30 min WDBDO (brandcompartiment) | 1050 | maatvoering ramen | | | | | |

renvooi electra

nader uit te werken in werktek. fase

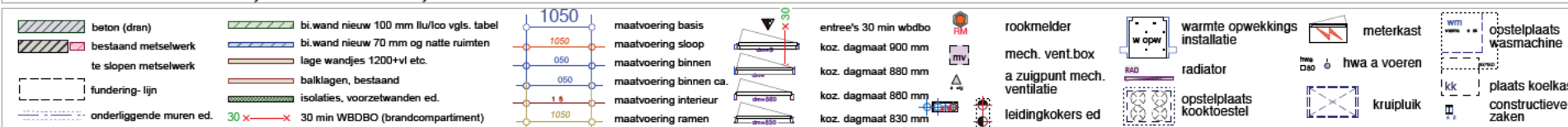
- | | | | |
|--|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> wandkontaktdoos enkel wandkontaktdoos dubbel wandkontaktdoos enkel + randaarde wandkontaktdoos dubbel + randaarde wand lichtaansluitpunt | <ul style="list-style-type: none"> Lichtaansluitpunt waterdicht lichtaansluitpunt schakelaar enkel wisselschakelaar serieschakelaar | <ul style="list-style-type: none"> 3 standen schak. tbv. m.v. optische rookmelder gas-aansluiting loze leid. tbv el. boiler druknop bel + zoemer | <ul style="list-style-type: none"> bedrade leiding tbv CAI/Internet loze leiding tbv CAI/Internet bedrade leiding tbv thermostaat wcd tbv centrale verwarming wcd tbv mechanische ventilatie |
|--|--|---|---|



BEGANE GROND Midden gedeelte: BORDES 2634+ (en vlonders)
schaal 1:50

n.b:
alle constructies vgl. constructeur.
alle maatvoeringen te controleren
door aannemer.

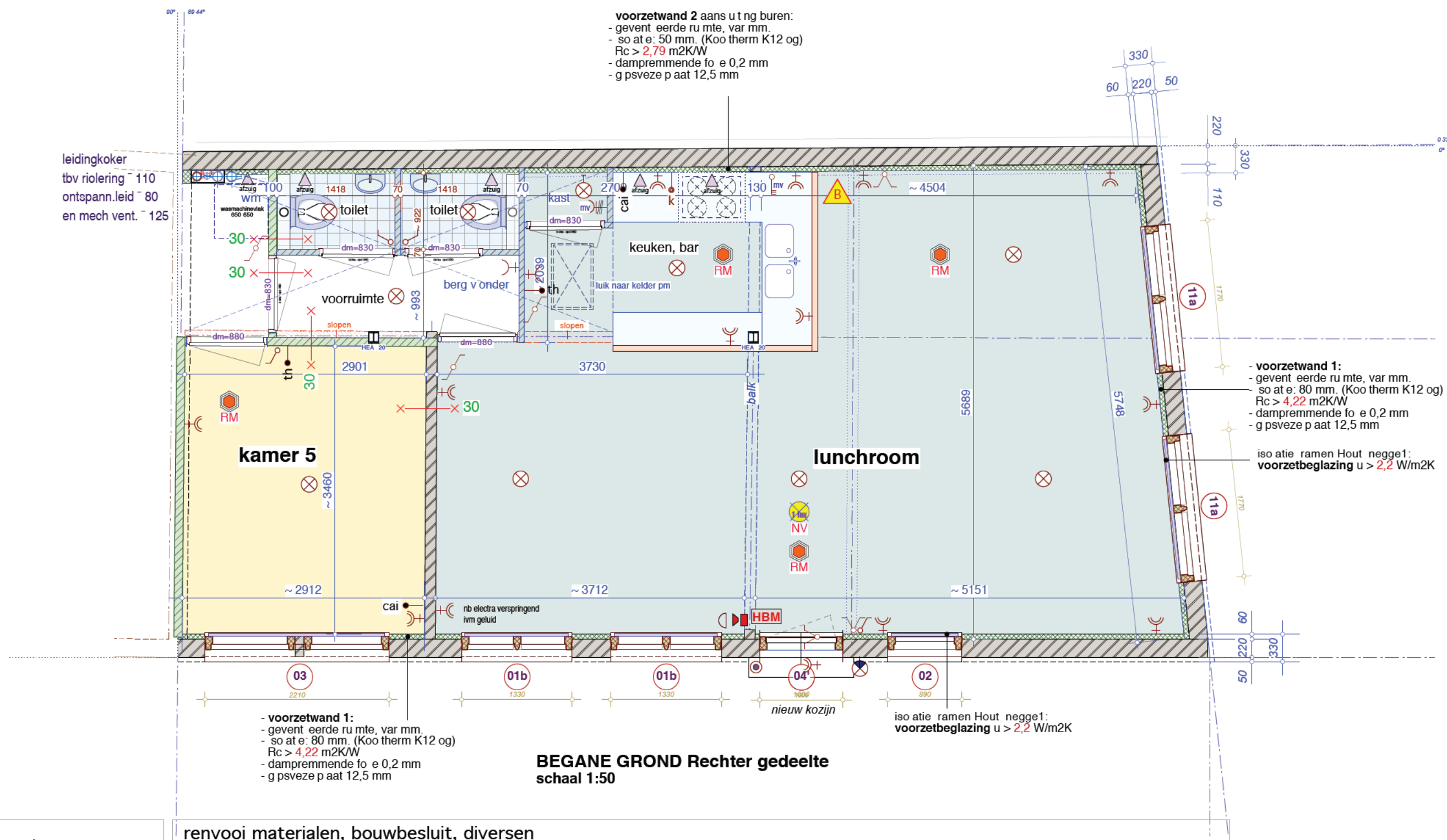
renvooi materialen, bouwbesluit, diversen



WE2 BG midd vlonders
schaal 1:50

nader uit te werken in werktek. fase

- | | | | | | | | |
|---|------------------------------------|---|------------------------------|---|---------------------------|---|--------------------------------------|
|  | wandcontactdoos enkel |  | Lichtaansluitpunt |  | 3 standen schak tbv. m.v. |  | caï bedrade leiding tbv CAI/Internet |
|  | wandcontactdoos dubbel |  | waterdicht lichtaansluitpunt |  | optische rookmelder |  | caï loze leiding tbv CAI/Internet |
|  | wandcontactdoos enkel + randaarde |  | schakelaar enkel |  | gas-aansluiting |  | th bedrade leiding tbv termostaat |
|  | wandcontactdoos dubbel + randaarde |  | wisselschakelaar |  | loze leid. tbv el. boiler |  | cr wcd tbv centrale verwarming |
|  | wand lichtaansluitpunt |  | serieschakelaar |  | drukknop bel + zoemer |  | me wcd tbc mechanische ventilatie |



n.b:
alle constructies vgl. constructeur.
alle maatvoeringen te controleren
door aannemer.

renvooi materialen, bouwbesluit, diversen

-
- Legend:**
- beton (dren)
 - bestaand metselwerk
 - te slopen metselwerk
 - fundering-lijn
 - onderliggende muren ed.
 - bi.wand nieuw 100 mm llulco vgl.s. tabel
 - bi.wand nieuw 70 mm op nattie ruimten
 - lage wandjes 1200+vl etc.
 - balklagen, bestaand
 - isolaties, voorzetwanden ed.
 - 30 min WDBDO (brandcompartment)
 - maatvoering basis
 - maatvoering sloop
 - maatvoering binnen
 - maatvoering binnen ca.
 - maatvoering interieur
 - maatvoering ramen
 - entree's 30 min wdbdo
 - koz. dagmaat 900 mm
 - koz. dagmaat 880 mm
 - koz. dagmaat 880 mm
 - koz. dagmaat 830 mm
 - koz. dagmaat 830 mm
 - rookmelder
 - mech. vent.box
 - zuigpunt mech. ventilatie
 - leidingkokers ed.
 - hwa a voeren
 - meterkast
 - opstelplaats wasmachine
 - plaats koelkast
 - constructieve zaken

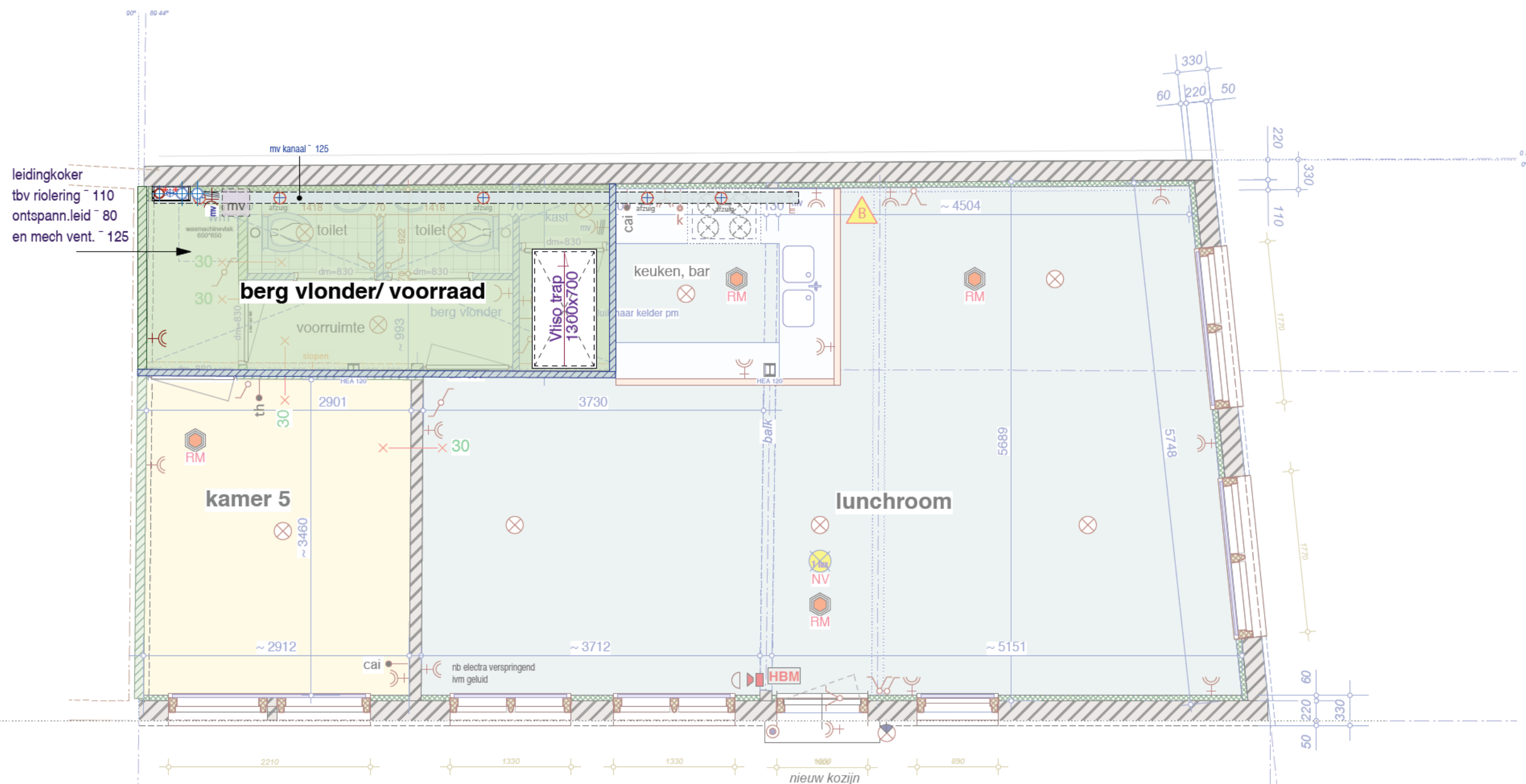
WE2 BG rechts
schaal 1:50

datum: 25-02-2021
gerwenarchitect

renvooi electra

nader uit te werken in werktek. fase

- | | | | |
|--------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| — wandkontaktdoos enkel | ⊗ Lichteansluitpunt | 3 standen schak. tbv. m.v. | — cai bedrade leiding tbv CAI/Internet |
| — wandkontaktdoos dubbel | ⊗ waterdicht lichteansluitpunt | optische rookmelder | — cai loze leiding tbv CAI/Internet |
| + wandkontaktdoos enkel + randaarde | — schakelaar enkel | — gas-aansluiting | — th bedrade leiding tbv thermostaat |
| + wandkontaktdoos dubbel + randaarde | — wisselschakelaar | — loze leid. tbv el. boiler | + wcd tbv centrale verwarming |
| ⊗ wand lichteansluitpunt | — serieschakelaar | ⊗ drukknop bel + zoemer | — wcd tbc mechanische ventilatie |



BEGANE GROND Rechts: vlonder
schaal 1:50

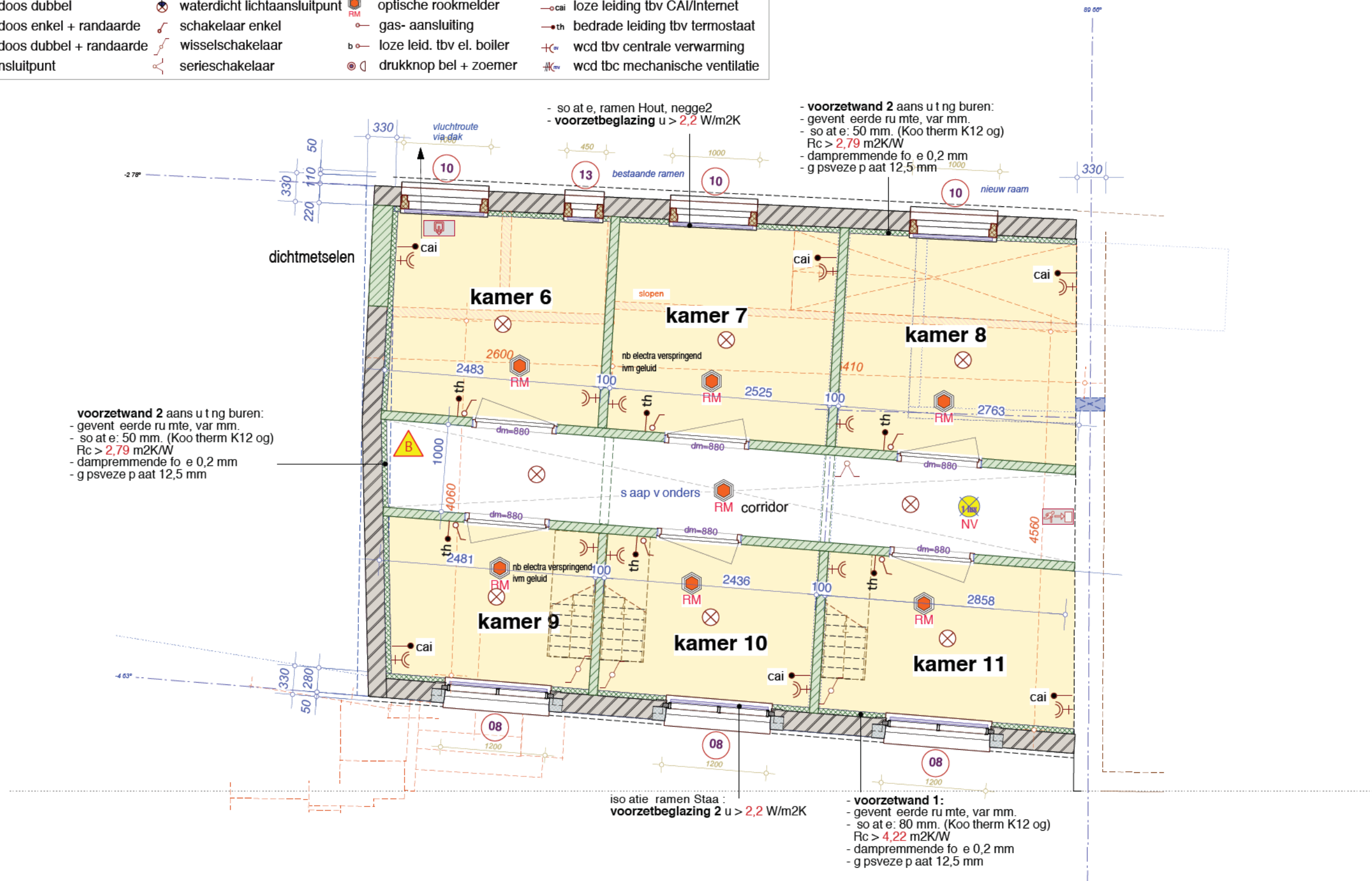
renvooi materialen, bouwbesluit, diversen

- | | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|------|------------------------|-----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|--------------|-------------------------|
| — beton (dran) | — bi. wand nieuw 100 mm lll/loo vgl. tabel | 1050 | maatvoering basis | entree's 30 min wdbdo | rookmelder | — w opw | warmte opwekkings installatie | meterkast | opstelplaats wasmachine |
| — bestaand metselwerk | — bi. wand nieuw 70 mm og natte ruimten | 1050 | maatvoering sloop | koz. dagmaat 900 mm | mech. vent. box | — RAD | radiator | hwa a voeren | — kk |
| — te slopen metselwerk | — lage wandjes 1200+vl etc. | 050 | maatvoering binnen | koz. dagmaat 880 mm | a zuigpunt mech. ventilatie | — opw | opstelplaats kooktoestel | kruipluik | plaats koelkast |
| — fundering-lijn | — balklagen, bestaand | 050 | maatvoering binnen ca. | koz. dagmaat 880 mm | leidingkokers ed | — opw | opstelplaats kooktoestel | — | constructieve zaken |
| — onderliggende muren ed. | — isolaties, voorzetwanden ed. | 1050 | maatvoering interieur | koz. dagmaat 830 mm | | | | | |
| | 30 x — 30 min WDBDO (brandcompartiment) | | maatvoering ramen | | | | | | |

renvooi electra

nader uit te werken in werktek. fase

- | | | | |
|--------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|--|
| — wandkontaktdoos enkel | ⊗ Lichteansluitpunt | 3 standen schak. tbv. m.v. | — cai bedrade leiding tbv CAI/Internet |
| — wandkontaktdoos dubbel | ⊗ waterdicht lichteansluitpunt | optische rookmelder | — cai loze leiding tbv CAI/Internet |
| + wandkontaktdoos enkel + randaarde | ⊗ schakelaar enkel | gas-aansluiting | — th bedrade leiding tbv thermostaat |
| + wandkontaktdoos dubbel + randaarde | ⊗ wisselschakelaar | loze leid. tbv el. boiler | + wcd tbv centrale verwarming |
| ⊗ wand lichteansluitpunt | ⊗ serieschakelaar | ⊗ drukknop bel + zoemer | — wcd tbv mechanische ventilatie |



n.b:
 alle constructies vgl. constructeur.
 alle maatvoeringen te controleren
 door aannemer.

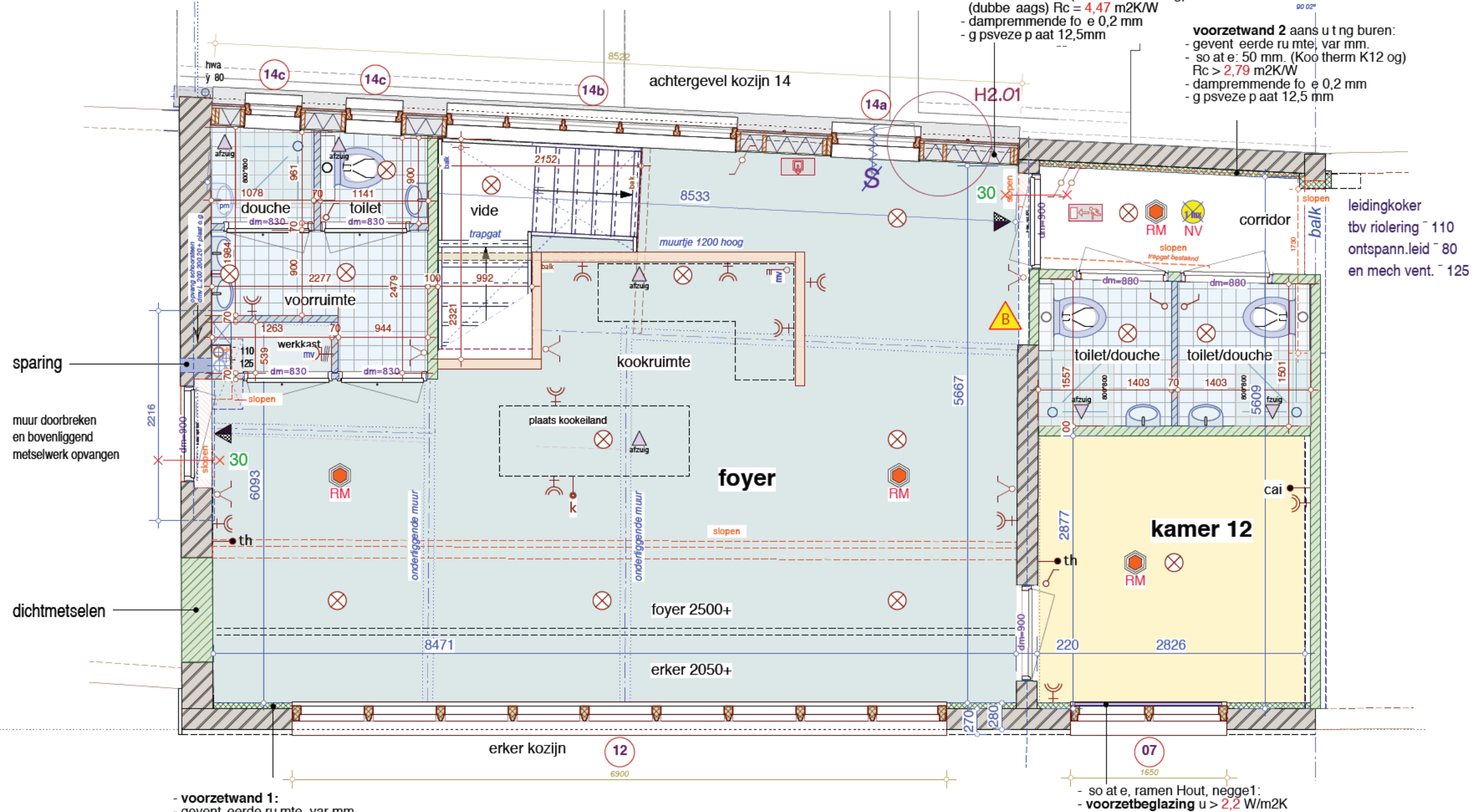
renvooi materialen, bouwbesluit, diversen

- | | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|------|------------------------|-----------------------|-----------------------------|---------|---------------------------------|----------------|---------------------------|
| — beton (dren) | — bi. wand nieuw 100 mm lll/loo vgl. tabel | 1050 | maatvoering basis | entree's 30 min wdbdo | rookmelder | — w opw | — warmte opwekkings installatie | — meterkast | — opstelplaats wasmachine |
| — bestaand metselwerk | — bi. wand nieuw 70 mm og natte ruimten | 1050 | maatvoering sloop | koz. dagmaat 900 mm | mech. vent. box | — w opw | — radiator | — hwa a voeren | — plaats koelkast |
| — te slopen metselwerk | — lage wandjes 1200+vl etc. | 050 | maatvoering binnen | koz. dagmaat 880 mm | a zuigpunt mech. ventilatie | — w opw | — opstelplaats kooktoestel | — kruipluik | — constructieve zaken |
| — fundering-lijn | — balklagen, bestaand | 050 | maatvoering binnen ca. | koz. dagmaat 880 mm | leidingkokers ed | — w opw | — opstelplaats kooktoestel | — kruipluik | — constructieve zaken |
| — onderliggende muren ed. | — isolaties, voorzetwanden ed. | 1050 | maatvoering interieur | koz. dagmaat 830 mm | | — w opw | — opstelplaats kooktoestel | — kruipluik | — constructieve zaken |
| | — 30 min WDBO (brandcompartiment) | 1050 | maatvoering ramen | | | — w opw | — opstelplaats kooktoestel | — kruipluik | — constructieve zaken |

renvooi electra

nader uit te werken in werktek. fase

- | | | | |
|--|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> wandkontaktdoos enkel wandkontaktdoos dubbel wandkontaktdoos enkel + randaarde wandkontaktdoos dubbel + randaarde wand lichtaansluitpunt | <ul style="list-style-type: none"> Lichtaansluitpunt waterdicht lichtaansluitpunt schakelaar enkel wisselschakelaar serieschakelaar | <ul style="list-style-type: none"> 3 standen schak. tbv. m.v. optische rookmelder gas-aansluiting loze leid. tbv el. boiler druknop bel + zoemer | <ul style="list-style-type: none"> bedrade leiding tbv CAI/Internet loze leiding tbv CAI/Internet bedrade leiding tbv thermostaat wcd tbv centrale verwarming wcd tbv mechanische ventilatie |
|--|--|---|---|



VERDIEPING1 Midden gedeelte
schaal 1:50

n.b:
alle constructies vgl. constructeur.
alle maatvoeringen te controleren
door aannemer.

renvooi materialen, bouwbesluit, diversen

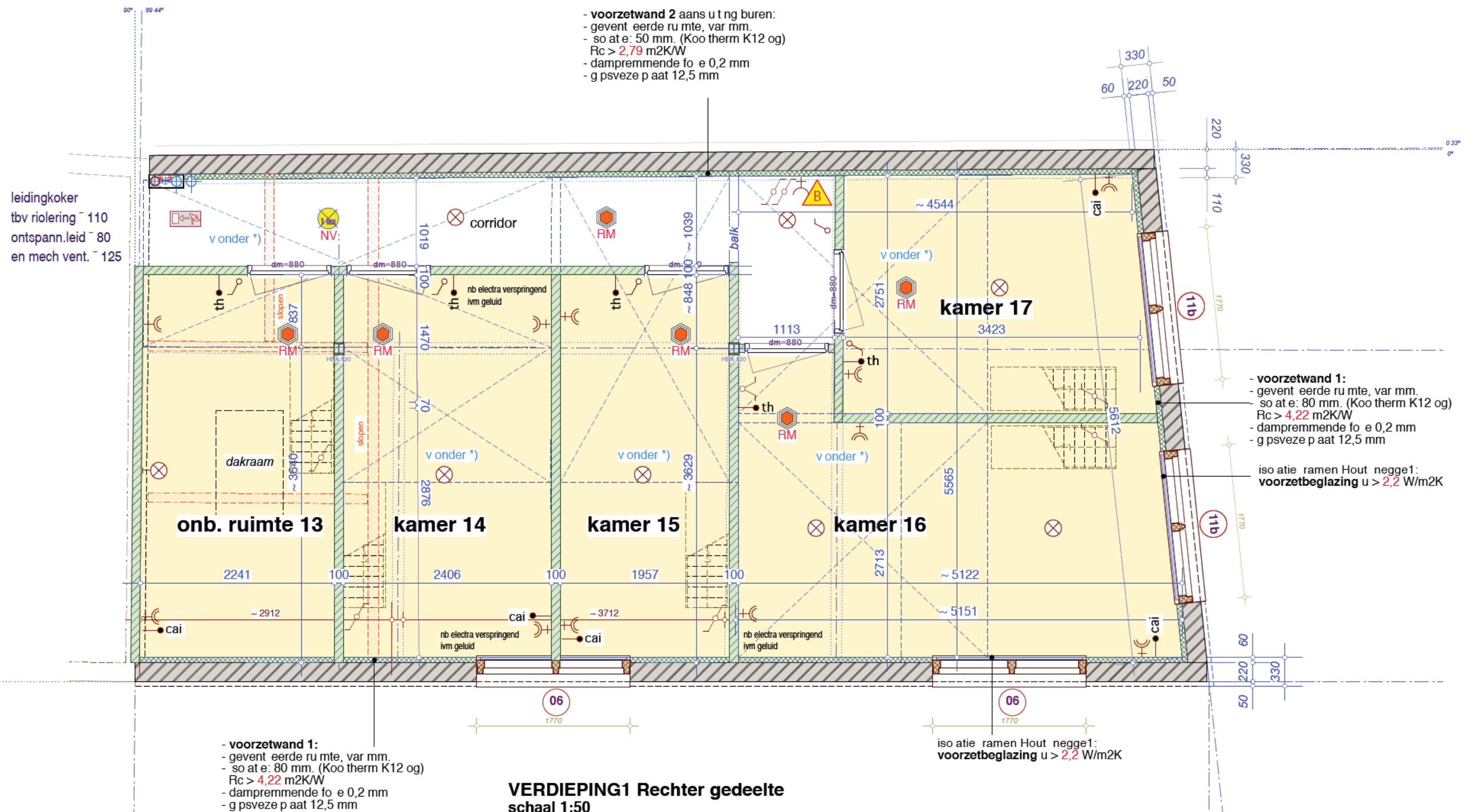


WE2 VD midden
schaal 1:50

renvooi electra

nader uit te werken in werktek. fase

wandkontaktdoos enkel	Lichtaansluitpunt	3 standen schak. tbv. m.v.	cai bedrade leiding tbv CAI/Internet
wandkontaktdoos dubbel	waterdicht lichtaansluitpunt	optische rookmelder	cai loze leiding tbv CAI/Internet
wandkontaktdoos enkel + randaarde	schakelaar enkel	gas-aansluiting	th bedrade leiding tbv termostaat
wandkontaktdoos dubbel + randaarde	wisselschakelaar	loze leid. tbv el. boiler	wcd tbv centrale verwarming
wand lichtaansluitpunt	serieschakelaar	druknop bel + zoemer	wcd tbv mechanische ventilatie



n.b:
 alle constructies vgl. constructeur.
 alle maatvoeringen te controleren
 door aannemer.

renvooi materialen, bouwbesluit, diversen

beton (drain)	bi. wand nieuw 100 mm lll/loo vgl. tabel	1050	maatvoering basis	entree's 30 min wdbdo	rookmelder	warmte opwekkings installatie	meterkast	opstelplaats wasmachine
bestaand metselwerk	bi. wand nieuw 70 mm og natte ruimten	050	maatvoering sloop	koz. dagmaat 900 mm	mech. vent. box	radiator	hwa a voeren	plaats koelkast
te slopen metselwerk	lage wandjes 1200+vl etc.	050	maatvoering binnen	koz. dagmaat 880 mm	a zuigpunt mech. ventilatie	opstelplaats kooktoestel	kruipluik	constructieve zaken
fundering-lijn	balklagen, bestaand	1050	maatvoering binnen ca.	koz. dagmaat 880 mm	leidingkokers ed			
onderliggende muren ed.	isolaties, voorzetwanden ed.	1050	maatvoering interieur	koz. dagmaat 830 mm				
	30 x 30 min WDBO (brandcompartiment)		maatvoering ramen					

renvooi electra

nader uit te werken in werktek. fase

- | | | | |
|--------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|--|
| — wandkontaktdoos enkel | ⊗ Lichteansluitpunt | 3 standen schak. tbv. m.v. | — cai bedrade leiding tbv CAI/Internet |
| — wandkontaktdoos dubbel | ⊗ waterdicht lichteansluitpunt | optische rookmelder | — cai loze leiding tbv CAI/Internet |
| + wandkontaktdoos enkel + randaarde | ⊗ schakelaar enkel | gas-aansluiting | — th bedrade leiding tbv thermostaat |
| + wandkontaktdoos dubbel + randaarde | ⊗ wisselschakelaar | loze leid. tbv el. boiler | + wcd tbv centrale verwarming |
| ⊗ wand lichteansluitpunt | ⊗ serieschakelaar | ⊗ drukknop bel + zoemer | — wcd tbv mechanische ventilatie |

voorzetswand 2 aansluiting burens:
 - gevent. eerde ru mte, var mm.
 - so at e: 50 mm. (Koo therm K12 og)
 $R_c > 2,79 \text{ m}^2\text{K/W}$
 - dampremmende fo e 0,2 mm
 - g psveze p aat 12,5 mm

voorzetswand 2 aansluiting burens:
 - gevent. eerde ru mte, var mm.
 - so at e: 50 mm. (Koo therm K12 og)
 $R_c > 2,79 \text{ m}^2\text{K/W}$
 - dampremmende fo e 0,2 mm
 - g psveze p aat 12,5 mm

vlieringen: houten de en d=20mm
 bak aag afm 69*180 mm hoh 600 800 mm
 p afondafwerking gips p aat 12,5 mm

peil vloer:
 6550 + p

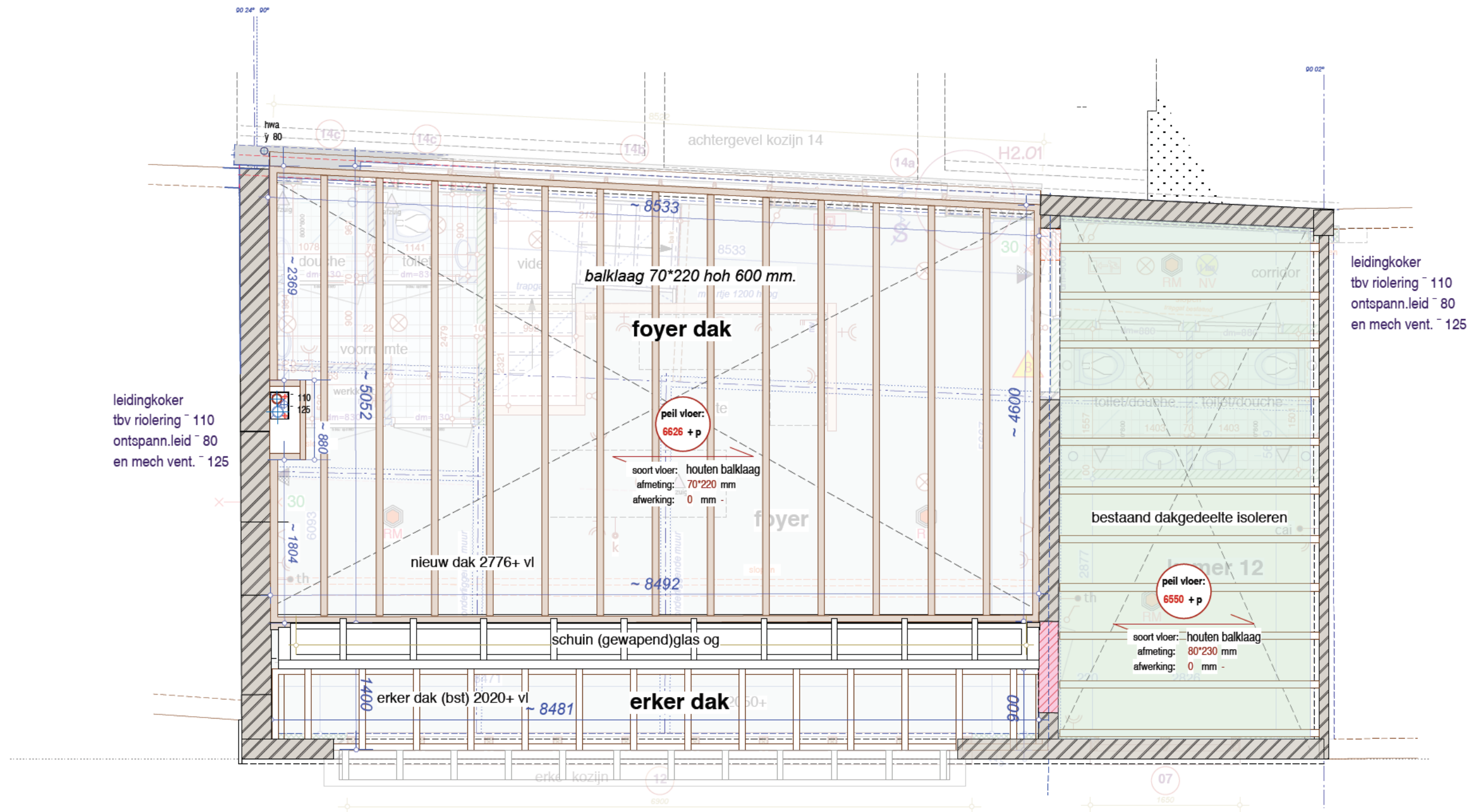
soort vloer: houten balklaag
 afmeting: 69*180 mm
 afwerking: 0 mm -

VERDIEPING2 L- gedeelte, vlieringen schaal 1:50

n.b:
 alle constructies vgl. constructeur.
 alle maatvoeringen te controleren
 door aannemer.

renvooi materialen, bouwbesluit, diversen

- | | | | | | | | | |
|-------------------------|--|------|------------------------|-----------------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------|-------------------------|
| beton (dran) | bi. wand nieuw 100 mm lll/loo vgl. tabel | 1050 | maatvoering basis | entree's 30 min wdbdo | rookmelder | warmte opwekkings installatie | meterkast | opstelplaats wasmachine |
| bestaand metselwerk | bi. wand nieuw 70 mm og natte ruimten | 1050 | maatvoering sloop | koz. dagmaat 900 mm | mech. vent. box | radiator | hwa a voeren | plaats koelkast |
| te slopen metselwerk | lage wandjes 1200*vl etc. | 050 | maatvoering binnen | koz. dagmaat 880 mm | a zuigpunt mech. ventilatie | opstelplaats kooktoestel | kruipluik | constructieve zaken |
| fundering-lijn | balklagen, bestaand | 050 | maatvoering binnen ca. | koz. dagmaat 880 mm | leidingkokers ed | | | |
| onderliggende muren ed. | isolaties, voorzetwanden ed. | 1050 | maatvoering interieur | koz. dagmaat 830 mm | | | | |
| | 30 x 30 min WDBDO (brandcompartiment) | | maatvoering ramen | | | | | |



VERDIEPING2 Midden Balklagen
schaal 1:50

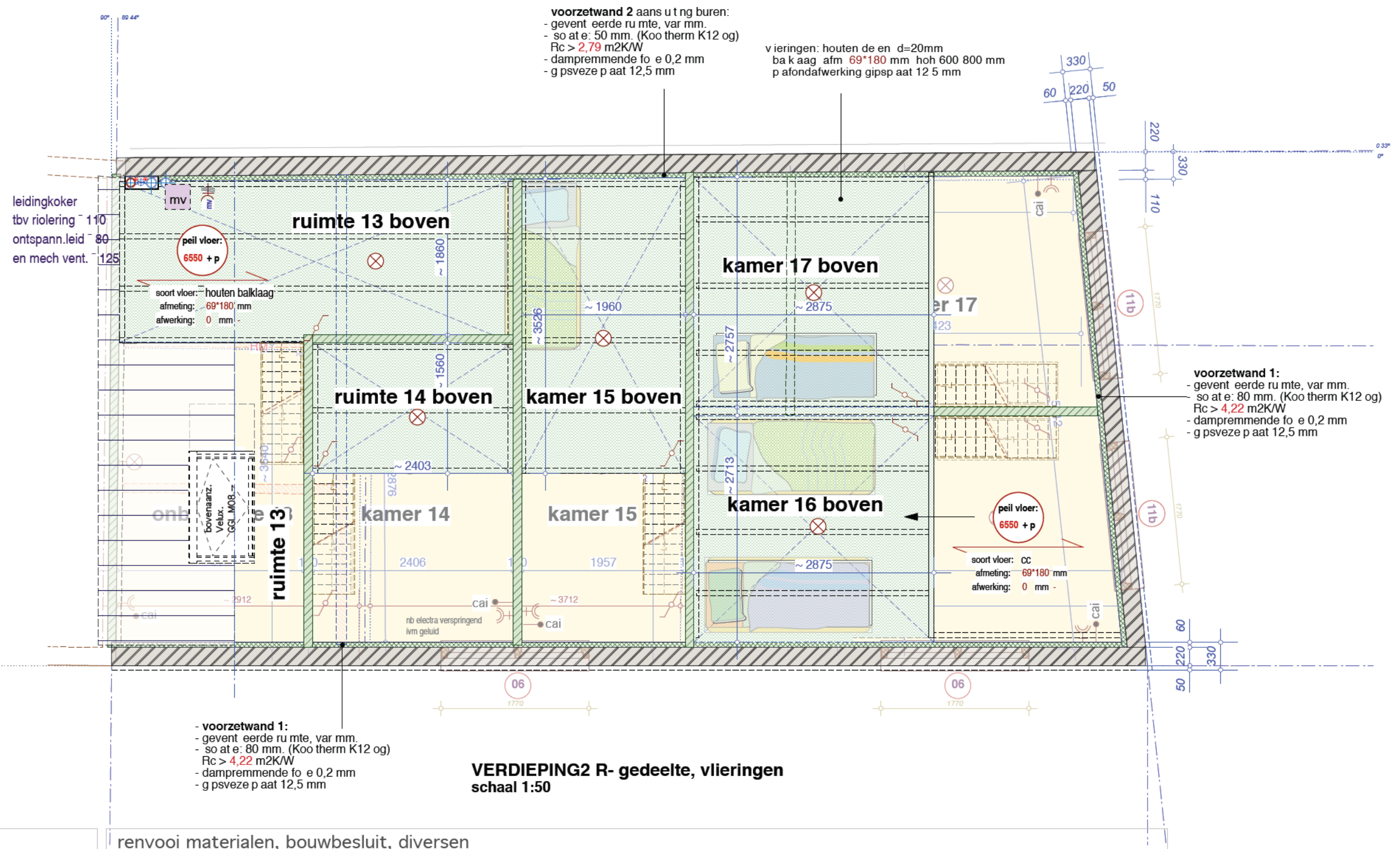
n.b:
alle constructies vgl. constructeur.
alle maatvoeringen te controleren
door aannemer.

renvooi materialen, bouwbesluit, diversen

beton (dren)	bi. wand nieuw 100 mm ltu/coo vgl. tabel	1050	maatvoering basis	entree's 30 min wdbdo	rookmelder	warmte opwekkings installatie	meterkast	opstelplaats wasmachine
bestaand metselwerk	bi. wand nieuw 70 mm og natte ruimten	1050	maatvoering sloop	koz. dagmaat 900 mm	mech. vent.box	radiator	hwa a voeren	plaats koelkast
te slopen metselwerk	lage wandjes 1200+vl etc.	050	maatvoering binnen	koz. dagmaat 880 mm	a zuigpunt mech. ventilatie	opstelplaats kooktoestel	kruipluik	constructieve zaken
fundering-lijn	balklagen, bestaand	050	maatvoering binnen ca.	koz. dagmaat 880 mm	leidingkokers ed			
onderliggende muren ed.	isolaties, voorzetwanden ed.	1 S	maatvoering interieur	koz. dagmaat 830 mm				
	30 x 30 min WDBDO (brandcompartiment)	1050	maatvoering ramen					

nader uit te werken in werktek. fase

- | | | | | | | | |
|---|------------------------------------|---|------------------------------|--|---------------------------|---|----------------------------------|
|  | wandcontactdoos enkel |  | Lichtaansluitpunt |  | 3 standen schak tbv. m.v. |  | bedrade leiding tbv CAI/Internet |
|  | wandcontactdoos dubbel |  | waterdicht lichtaansluitpunt |  | optische rookmelder |  | loze leiding tbv CAI/Internet |
|  | wandcontactdoos enkel + randaarde |  | schakelaar enkel |  | gas-aansluiting |  | bedrade leiding tbv termostaat |
|  | wandcontactdoos dubbel + randaarde |  | wisselschakelaar |  | loze leid. tbv el. boiler |  | wcd tbv centrale verwarming |
|  | wand lichtaansluitpunt |  | serieschakelaar |  | drukknop bel + zoemer |  | wcd tbc mechanische ventilatie |



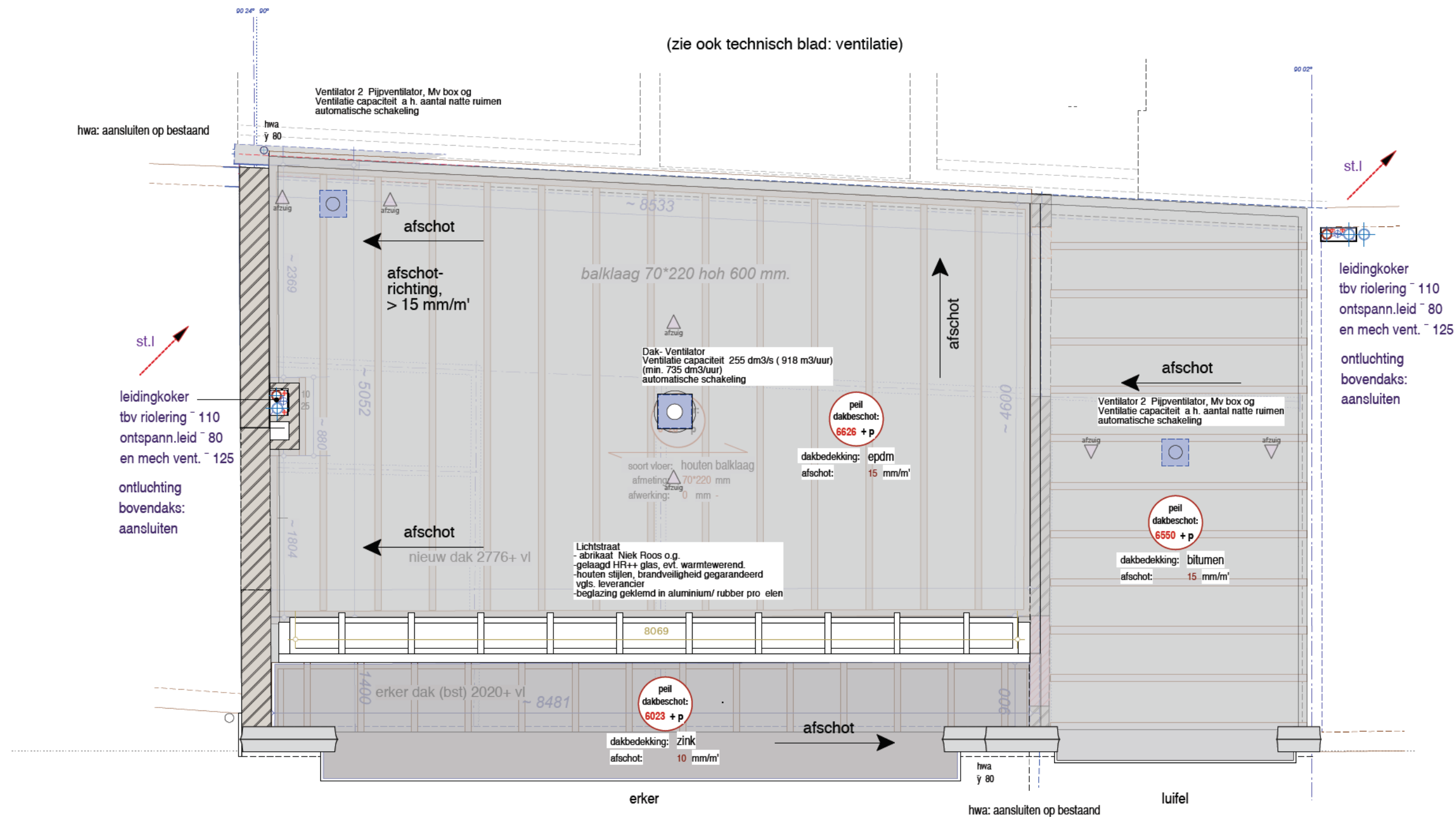
n.b:
alle constructies vgl. constructeur.
alle maatvoeringen te controleren
door aannemer.

renvooi materialen, bouwbesluit, diversen

-
- beton (dren)
 bestand metselwerk
 te slopen metselwerk
 fundering-lijn
 onderliggende muren ed.
 bi.wand nieuw 100 mm lu/co vgl.s. tabel
 bi.wand nieuw 70 mm op natle ruimten
 lage wandjes 1200+vl etc.
 balklagen, bestaand
 isolaties, voorzetwanden ed.
 30 min WBDKO (brandcompartiment)
 maatvoering basis
 maatvoering sloop
 maatvoering binnen
 maatvoering binnen ca.
 maatvoering interieur
 maatvoering ramen
 entree's 30 min wdbdo
 koz. dagmaat 900 mm
 koz. dagmaat 880 mm
 koz. dagmaat 880 mm
 koz. dagmaat 830 mm
 rookmelder
 mech. vent.box
 a zuigpunt mech. ventilatie
 leidingkokers ed.
 warmte opwekkings installatie
 radiator
 opstelplaats kooktoestel
 meterkast
 hwa a voeren
 opstelplaats wasmachine
 kruipruik
 plaats kooktoestel
 constructieve zaken

WE2 VD2 rechts
schaal 1:50

datum: 25-02-2021
gerwenarchitect



VERDIEPING2 Midden Balklagen
schaal 1:50

