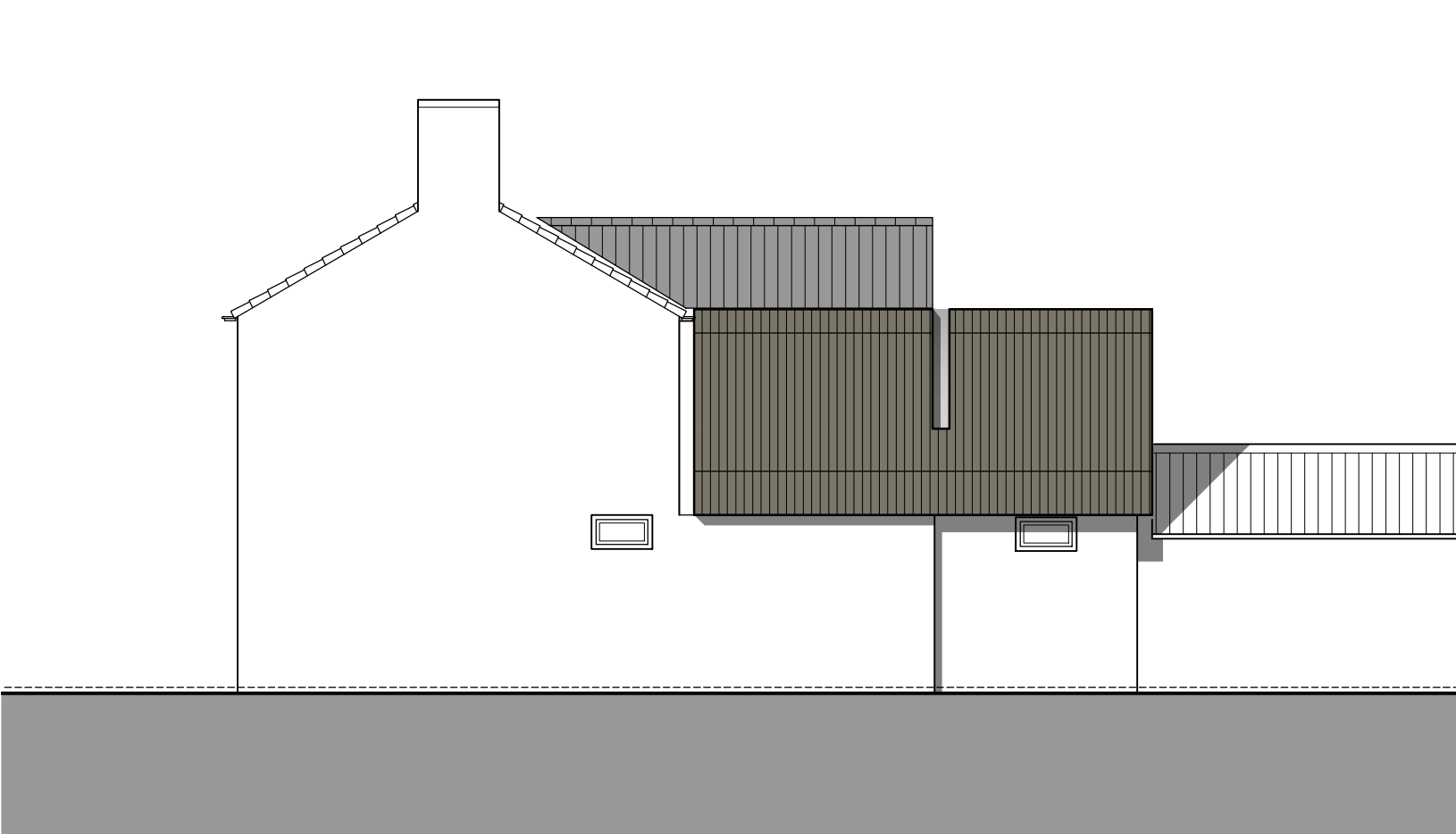
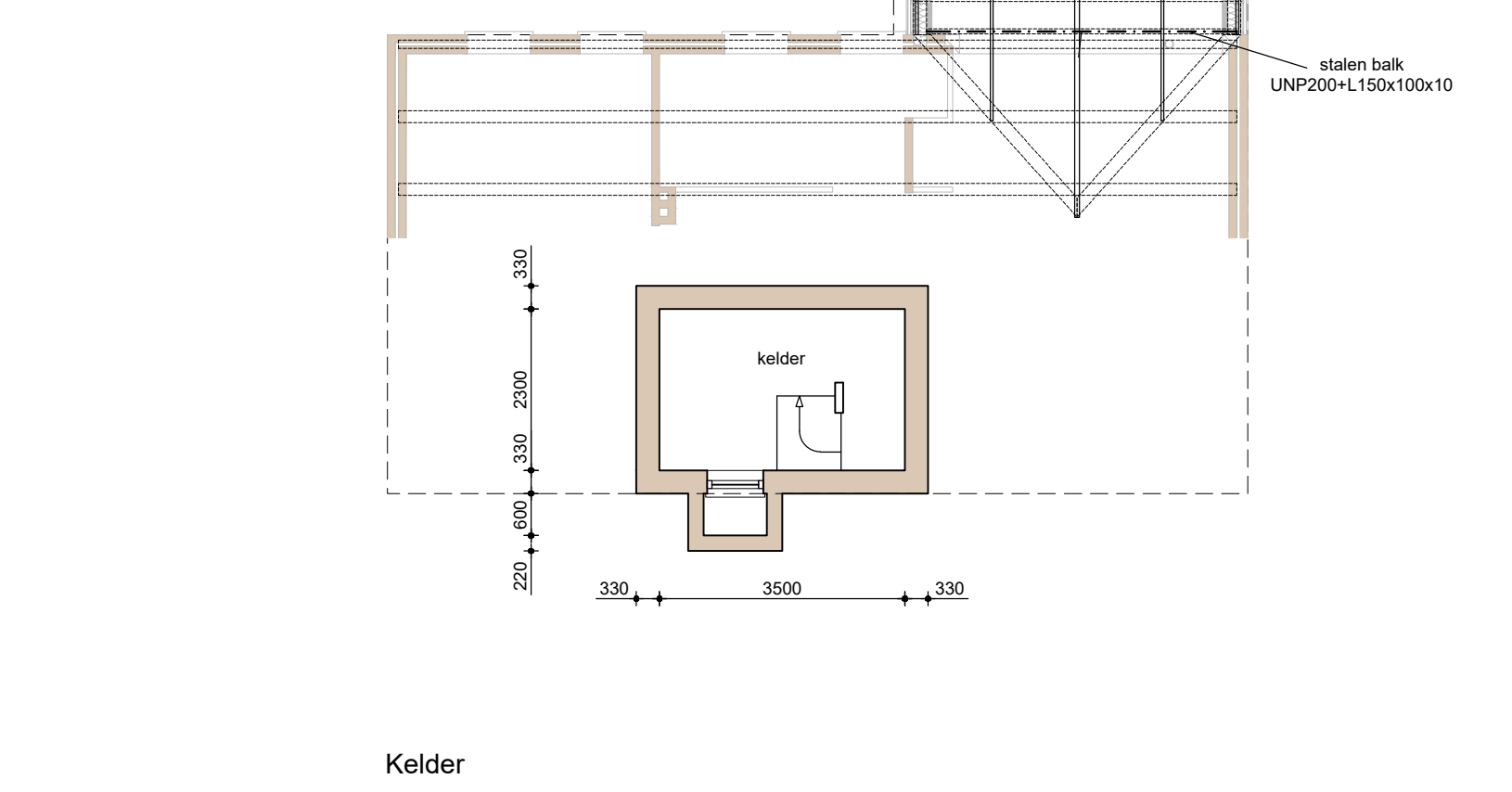


MATEN IN HET WERK INMETEN EN CONTROLLEREN

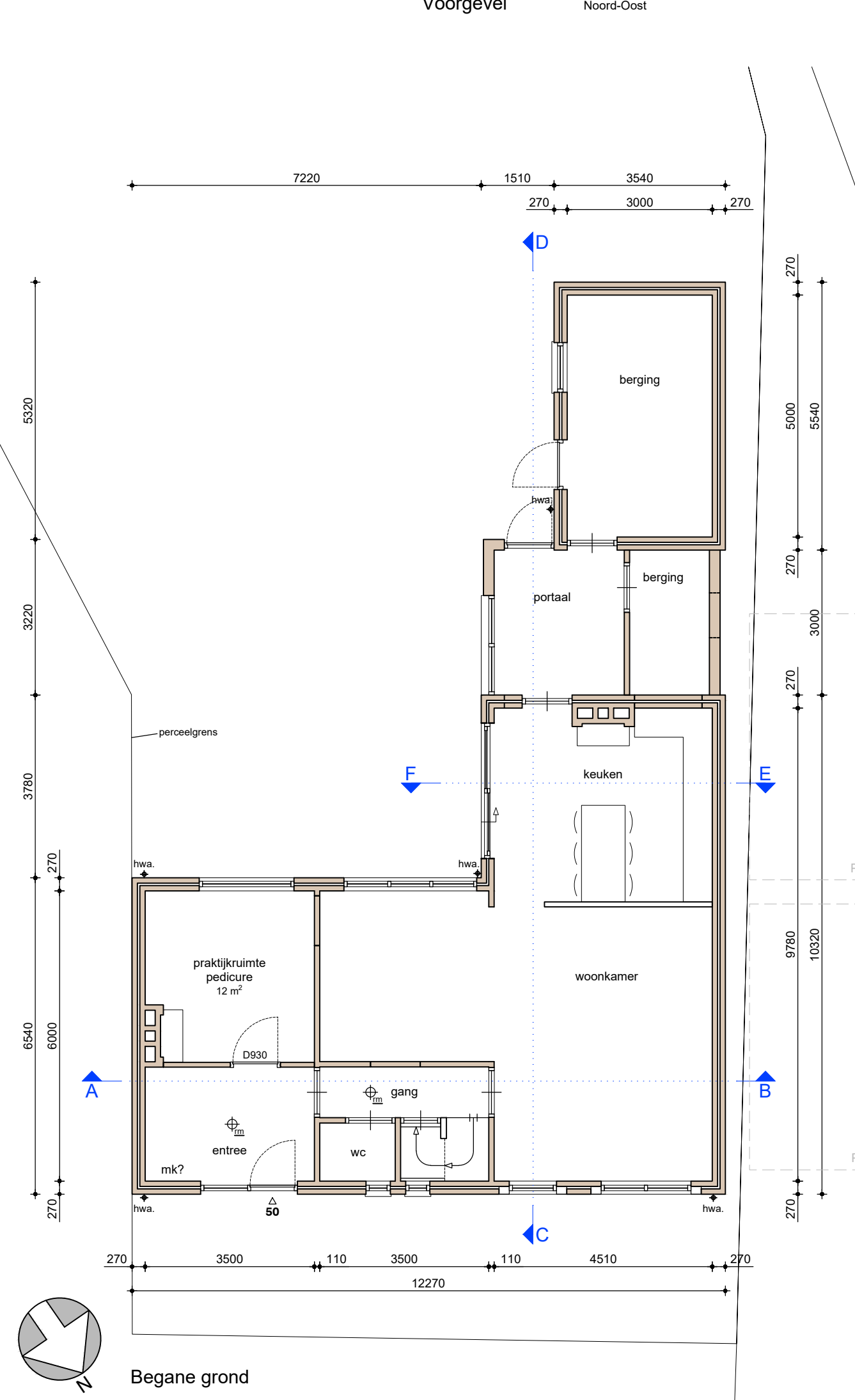
VOOR CONSTRUCTIE ZIE TEKENING EN BEREKENING CONSTRUCTEUR

VOOR INSTALLATIE ZIE TEKENING EN BEREKENING INSTALLATEUR

- Constructie**
- Maten in het werk inmeten en controleren! Afwijkingen doorgeven aan architect.
 - Deuren, ramen, kozijnen en daarmee gelijk te stellen constructieonderdelen in een scheidingsconstructie van een niet-gemeenschappelijke ruimte die volgens NEN 5087 bereikbaar zijn voor inbraak, hebben een volgens NEN 5096 bepaalde inbraakweerstand die voldoet aan de in de norm aangegeven weerstandsklasse 2.
 - Minimale vrije doorgang in verkeersruimten en binnendeurzijzen is minimaal 850x2300mm (bth).
- Installatie**
- Een te bouwen bouwwerk biedt bescherming tegen geluid van installaties.
 - Voor zover voor een gebruiksfunctie in tabel 3.7 van het bouwbesluit voorschriften zijn aangewezen, wordt voor die gebruiksfunctie aan de in het eerste lid gestelde eis voldaan door toepassing van de voorschriften.
- Vloerafschiedingen**
- Een vloerafschieding als bedoeld in artikel 2.17, eerste lid, heeft een hoogte van ten minste 1 m, gemeten vanaf de vloer.
 - Een afschieding als bedoeld in artikel 2.17, eerste lid, ter plaatse van een al dan niet beweegbaar raam heeft een hoogte van ten minste 0,85 m, gemeten vanaf de vloer.
- Gezondheid**
- Een scheidingsconstructie van een toiletruimte heeft aan een zijde die grenst aan de ruimte tot 1,2m boven de vloer van die ruimte een volgens NEN 2778 bepaalde wateropname die gemiddeld niet groter is dan 0,01 kg/(m² s/12) en op geen enkele plaats groter dan 0,2 kg/(m² s/12).
 - Een te bouwen bouwwerk heeft zodanig dat het binnendringen van ratten en muizen wordt tegengegaan.
 - Een uwendig scheidingsconstructie heeft geen openingen die breder zijn dan 0,01 m. Dit geldt niet voor een afsluitbare opening en een omkleding van een afvoervoorziening voor luchtverversing.
 - Een afvoervoorziening voor rookgas, en
 - Een ont- en beluchting van een afvoervoorziening voor huishoudelijk afvalwater en hemelwater.
- Brandveiligheid**
- Een vloer, trap of hellingbaan waarover of waaronder een vluchtroute voert, bezijkt niet binnen 30 minuten bij brand in een subruimte waarin de vluchtroute niet ligt.
 - Een te bouwen bouwwerk heeft zodanig vluchtroutes dat bij brand een veilige plaats kan worden bereikt.
 - Bij een te bouwen woonruimte en bij functionering naar een woonruimte heeft een beklede ruimte waarvoor een vluchtroute voert tussen de uitgang van een verblifruimte en de uitgang van de woonruimte een of meer rookmelders die voldoen aan en zijn geplaatst volgens de primaire richtlijn(en) als bedoeld in NEN 2555.
- Technische basis**
- Een te bouwen bouwwerk is energiezuinig. Voor zover voor een gebruiksfunctie in tabel 5.1 voorschriften zijn aangewezen, wordt voor die gebruiksfunctie aan de in het eerste lid gestelde eis voldaan door toepassing van de voorschriften. Een gebruiksfunctie heeft een volgens NEN 7120 bepaalde energiestatusefficiënt van ten hoogste de in tabel 5.1 aangegeven waarde. De in de tabel aangegeven waarde voor een gebruiksfunctie wordt berekend en de afwijking getoetst, en zo mogelijk aangepast aan de technische ontwikkelingen.
 - Isolatiewaarden uwendig scheidingsconstructie conform bouwbesluit:
 - vloer minimaal $R_c = 3,5 \text{ m}^2\text{K/W}$
 - wand minimaal $R_c = 4,5 \text{ m}^2\text{K/W}$
 - dak minimaal $R_c = 6,0 \text{ m}^2\text{K/W}$
 - Kozijnen, ramen en deuren gemiddeld maximaal $U=1,26 \text{ W/m}^2\text{K}$, maximaal $U=1,65 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Materialen**
- Materialen uitvoeren conform NEN 2678, materialen conform voorschrift nula-bedrijven.



Rechter zijgevel Noord-West



Achtergevel Zuid-West

RENNOOI

- geïsoleerde beglazing
- geïsoleerde beglazing gelaagd

* beglazing volgens NEN 2568 met bijbehorende NPR-normen

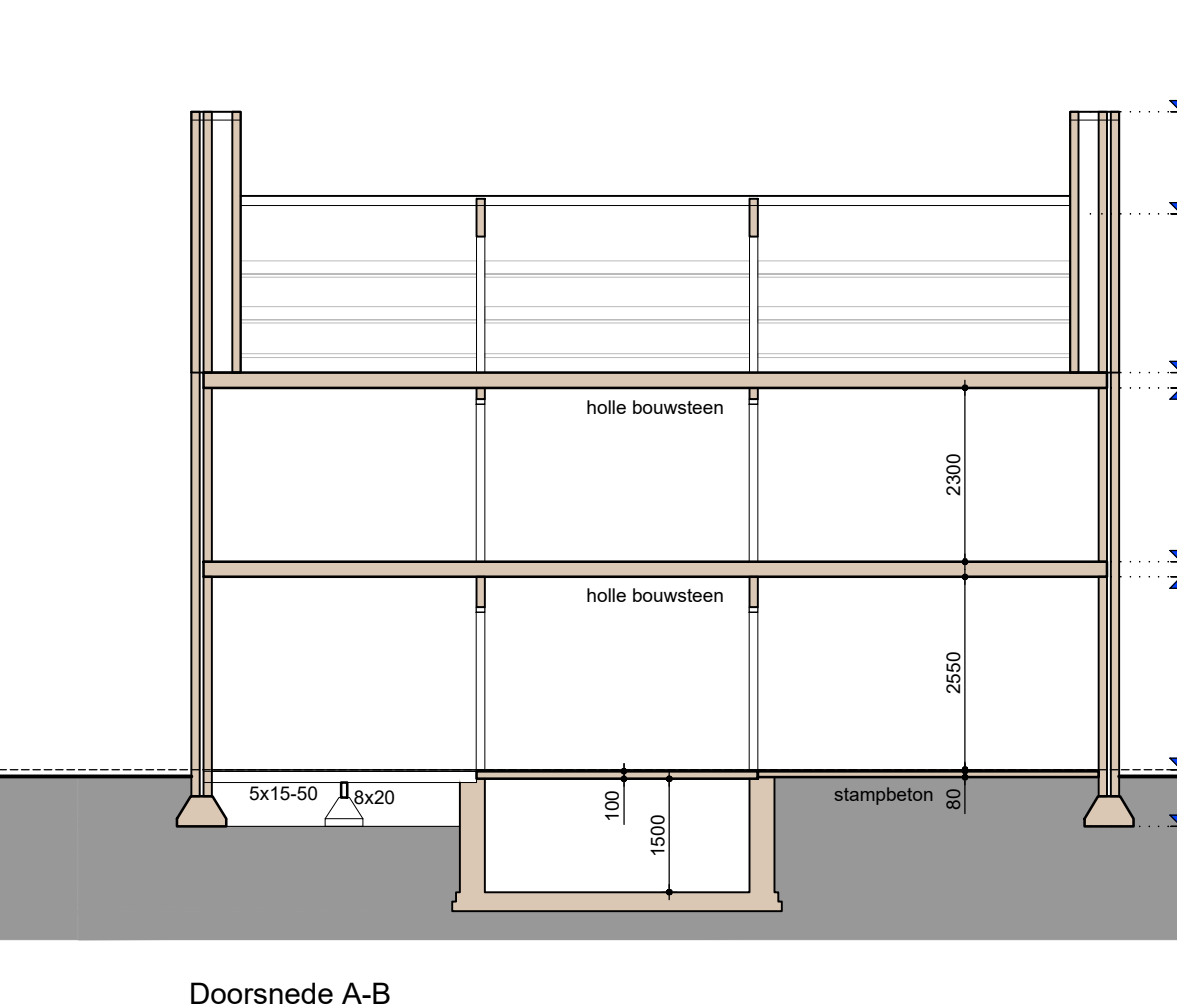
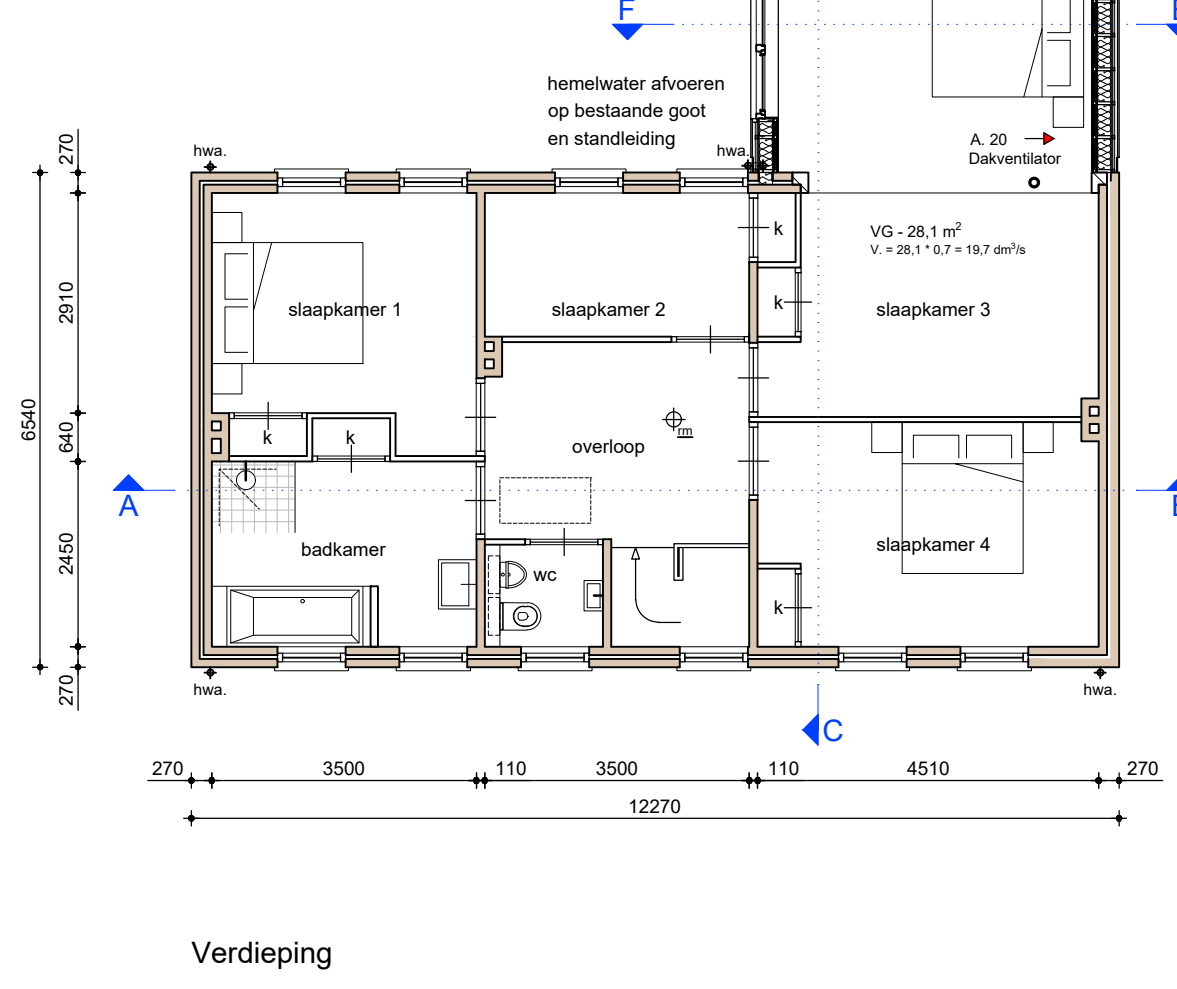
* isolatiewaarden en luchtdichtheid volgens bouwbesluit

* deuren, ramen, kozijnen en daarmee gelijk te stellen constructieonderdelen in een uwendig scheidingsconstructie van een niet-gemeenschappelijke ruimte, die volgens NEN 5087 bereikbaar zijn voor inbraak, hebben een volgens NEN 5096 bepaalde inbraakweerstand die voldoet aan de in de norm aangegeven weerstandsklasse 2.

* alvorens onderdelen in productiebestelling gaan tekeningen ter controle/goedkeuring architect en directie.

houten profielen, meranti (of gelijkwaardig), tenzij anders vermeld

MATEN IN HET WERK INMETEN EN CONTROLLEREN



Doorsnede A-B

MATERIALEN EN KLEUREN		
Gevel		
Metselwerk	Gekeimd	Wit
Geveldelen of Gevelbekleding	WRC	Gebeitst
	Plastica Massief NT	Soft Eiken 0623
Dak		
Dakpannen	Keramisch OVH	Blauw gesmoord
Dakbedekking	Bitumen	Grijs
Daktrim	Aluminium	Grijs
Kozijnen, ramen, deuren		
Kozijn	Hout, geschilderd	Grijsbruin
Deur	Hout, geschilderd	Grijsbruin

ALLE MATEN IN HET WERK DOOR DE AANNEMER TE CONTROLLEREN

Alle maatvoering in millimeters. Maatvoering in het werk controleren met bestaande elementen en/of bevestigingen en kadastrale grenzen. Afwijkingen met deze tekening meten aan de directie en aanpassen in overleg met belanghebbenden.

RENNOOI

- bestaande wand
- schoon metselwerk
- kalkzandsteen lijnwerk
- nieuwe lichte scheidingswand
- garage
 - ruimtebenaming
 - functie
 - oppervlakte
- rookmelder, conform NEN 2555
- peilmaat



VAN DEN ACKER ARCHITECTEN B.V.

SPOORLAAN 3 5751 JM DEURNE

T 0493 31 21 75 E info@vda-architecten.nl W www.vda-architecten.nl

1295

Uitbreiding woning Hoofdstraat 50 te Liessel

Bestektekening

nieuwe toestand woning

datum 29-11-2019

schaal 1:100

Ter controle

wijz. A. 02-01-2020 - opm OG verwerkt

wijz. B. 24-01-2020 - opm constructeur verwerkt

wijz. C. 04-02-2020 - opm gemeente verwerkt

wijz. D. 06-02-2020 - opm gemeente verwerkt

wijz. E. 15-10-2020 - tekening aangepast aan nieuw ontwerp

bladnummer

B01

Deze tekening mag zonder onze schriftelijke toestemming niet worden gereproduceerd, noch verspreid, noch aan derden ter inzage worden gegeven.