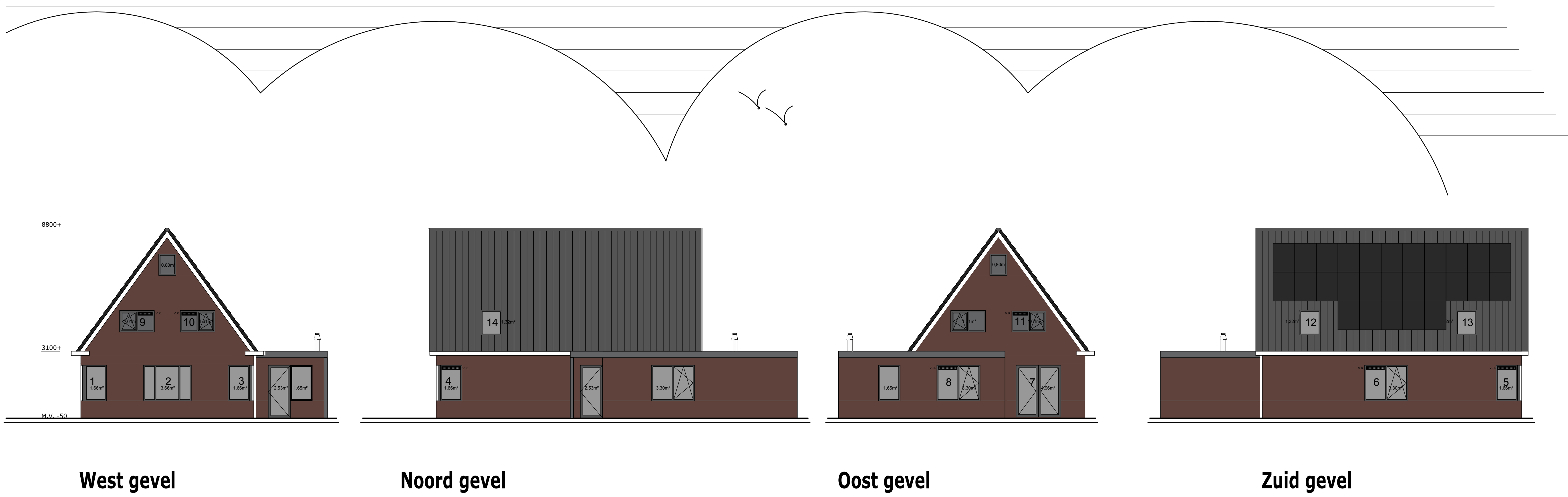




Hoofdstuk 2 - veiligheid

Afd. 2.3. Afscheiding langs een vloer, trap of hellingbaan:
Vloerafscheiding: 1000mm +vloerpeil, spijlafstand balustrade h.o.h. 100mm;

Afd. 2.5. Trapp:
Trappen en balustrades conform bouwbesluit; Trap: maximale optrede 188mm, minimale aanrede 220mm, minimale ruimte boven trap 2300mm.

Afd. 2.12. Vluchtroutes:
De gecorrigeerde loopafstand tussen een punt in een gebruiksgebied en tenminste een uitgang van het subbrandcompartiment waarin dat gebruiksgebied ligt, is niet groter dan 30 m, conform tabel;

Afd. 2.15. Inbraakwerendheid:
Inbraakwerendheid kozijnen conform klasse 2 NEN 5096;

Hoofdstuk 3 - gezondheid

Afd. 3.1: Geluidwering uitwendige scheidingconstructie verschil geluidbelasting gevel en 35 dB(A);
De binnenwanden bezitten allen een karakteristieke isolatie-index van 20 dB(A);

Afd. 3.2: Geluidwering installatie < 30 dB(A);

Afd. 3.5: Buitenmuren voldoen aan NEN 2778, wering van vocht van buiten

Afd. 3.23: Wateropname van scheidingconstructies: toilettruimte tegelwerk tot minimale hoogte van 1,2m
Badruimte tegelwerk breedte tenminste 3m bij douche of bad tot minimale hoogte van 2,1m

Afd. 3.8 Ventilatie en rookgasafvoer:
Opstelplaats van de verbrandingstoestel moet een voorziening hebben voor toevoer van verbrandingslucht en de afvoer van verbrandingsgassen.

Afd. 3.11 Daglicht:
De woning moet voldoen aan de equivalente daglichttoetreding conform NEN 2057;
Woonfunctie, 10% van vloeroppervlakte verblijfsgebied aan netto glasoppervlak, met een minimum van 0,5 m2 conform NEN 2057; zie berekening daglichttoetreding

Hoofdstuk 4 - bruikbaarheid

Afd. 4.1 Verblijfsgebied en verblijfsruimte: In de woonfunctie moet minimaal 1 verblijfsgebied aanwezig zijn.

Afd. 4.2 Toilettruimte: In de woonfunctie dient minimaal 1 toilettruimte aanwezig te zijn.

Afd. 4.3 Badruimte: In woonfunctie dient minimaal 1 badruimte aanwezig te zijn.

Afd. 4.4 Bereikbaarheid en toegankelijkheid: Vrije doorgang binnen deurkozijnen ten minste 850x2300mm

Afd. 4.27 Hoogteverschillen: Overbruggen hoogteverschil < 20mm; toegang woning

Afd. 4.7: Woonfunctie moet een opstelplaats voor een aanrecht hebben, met een vloeroppervlakte ≥ 1,5m x 0,6m;

Hoofdstuk 5 - Energiezuinigheid en milieu

Afd. 5.1 Energiezuinigheid:

artikel 5.2: Een gebruiksfunctie heeft, bepaald volgens de NTA 8800, de in tabel 5.1 aangegeven maximum waarde voor energiebehoefte en primair fossiel energiegebruik en minimum waarde voor het aandeel hernieuwbare energie

artikel 5.3: Uitwendige scheidingconstructie van verblijfsgebied, toilettruimte, badruimte heeft een thermische isolatie waarde (warmteweerstand) van min. 4,5m2K/W volgens NEN 1068;
ramen, deuren, kozijnen en daarmee gelijk te stellen constructieonderdelen die een warmtedoorgangscoefficient, U ≤ 1,65 W/m2K

artikel 5.4: De volgens NEN 2686 bepaalde luchtstroom van het totaal aan verblijfsgebieden, toiletruimten en badruimten van een gebruiksfunctie is niet groter dan 0,2 m3/s

Hoofdstuk 6 - Installaties

Afd. 6.5. Tijdig vaststellen van brand:

Artikel 6.21 Niet-ioniserende rookmelder aangesloten op voorziening voor elektriciteit (NEN 2555) toepassen in alle besloten ruimten die bij vluchten uit een verblijfsruimte worden gepasseerd;

TECHNISCHE INSTALLATIE

Verwarmingsinstallatie: conform BENG-berekening

VENTILATIEVOORZIENING -- --

Het ventilatiesysteem bestaat uit natuurlijke toe- en mechanische afvoer door middel van ventilatieunit.

De inblaasventielen en afzuigpunten zijn uitgevoerd conform de ventilatieberekening en stroomschema's

INFILTRATIE -- --

conform BENG berekening

qv;10;lea;ref 0,63 dm3/s per m2

RM - Rookmelder

-- VOORSCHRIFTEN -- --

- Aansluitmogelijkheden t.b.v. gas, water, electra, KPN en CAI in de meterkast conform NEN 2768
- Aansluitpunten electra conform NEN 1010

-- WATERVOORZIENINGEN -- --

- De warmwatervoorziening dient wat omvang en inrichting betreft, krachtens artikel 5, eerste lid, onderdeel 2 van de modelaansluitingsvoorwaarden voor water van de Vereniging van Exploitanten van Waterbedrijven in Nederland te voldoen aan NEN 1006
- De drinkwatervoorziening dient wat omvang en inrichting betreft, krachtens artikel 5, eerste lid, onderdeel 2 van de modelaansluitingsvoorwaarden voor water van de Vereniging van Exploitanten van Waterbedrijven in Nederland te voldoen aan NEN 1006

KLEUREN EN MATERIALEN.

gevels	baksteen	rood geruwaad
transaan	baksteen	antirad
dakbedekking	dakleien	zwart
kozijnen	kunststof	wit
drainwiel deuren	kunststof	wit
goten	kunststof	wit
windveren	kunststof	wit

Dimensies constructieve onderdelen volgens berekening constructeur

Project: Nieuwbouw woning

Opdrachtgever:

Onderdeel: Bouwaanvraagtekening

MP Bouwkundig Ingenieursbureau

Schutshoek 1,3
5203 WD Stadswaard
Tel:
E-mail: info@mpi.nl

projectnr. 21032

blad nr. 02

Get.: M.P.
d.d. 02-04-2022

schaal : 1:10/100/1000

G gew.

F gew.

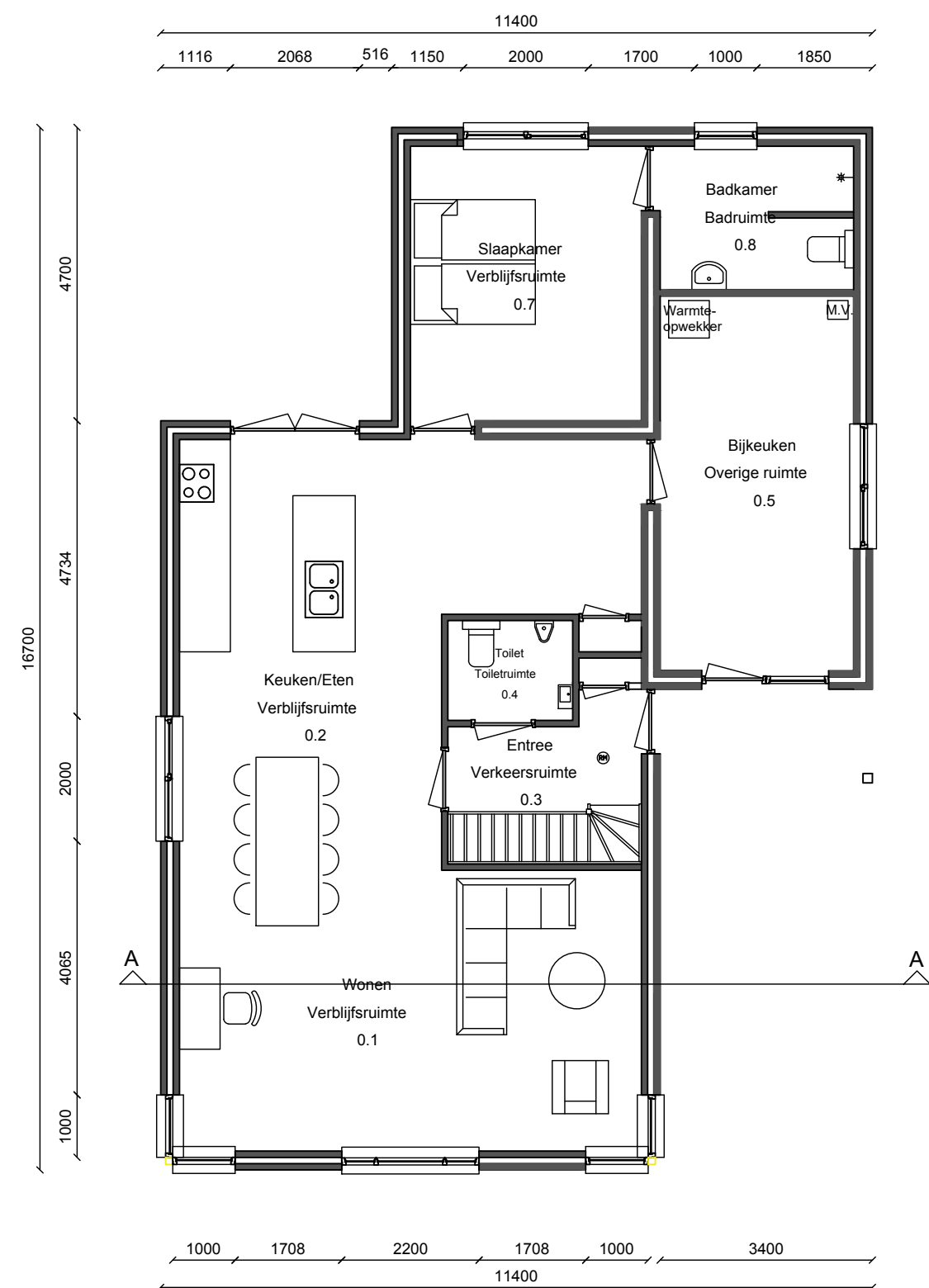
E gew.

D gew.

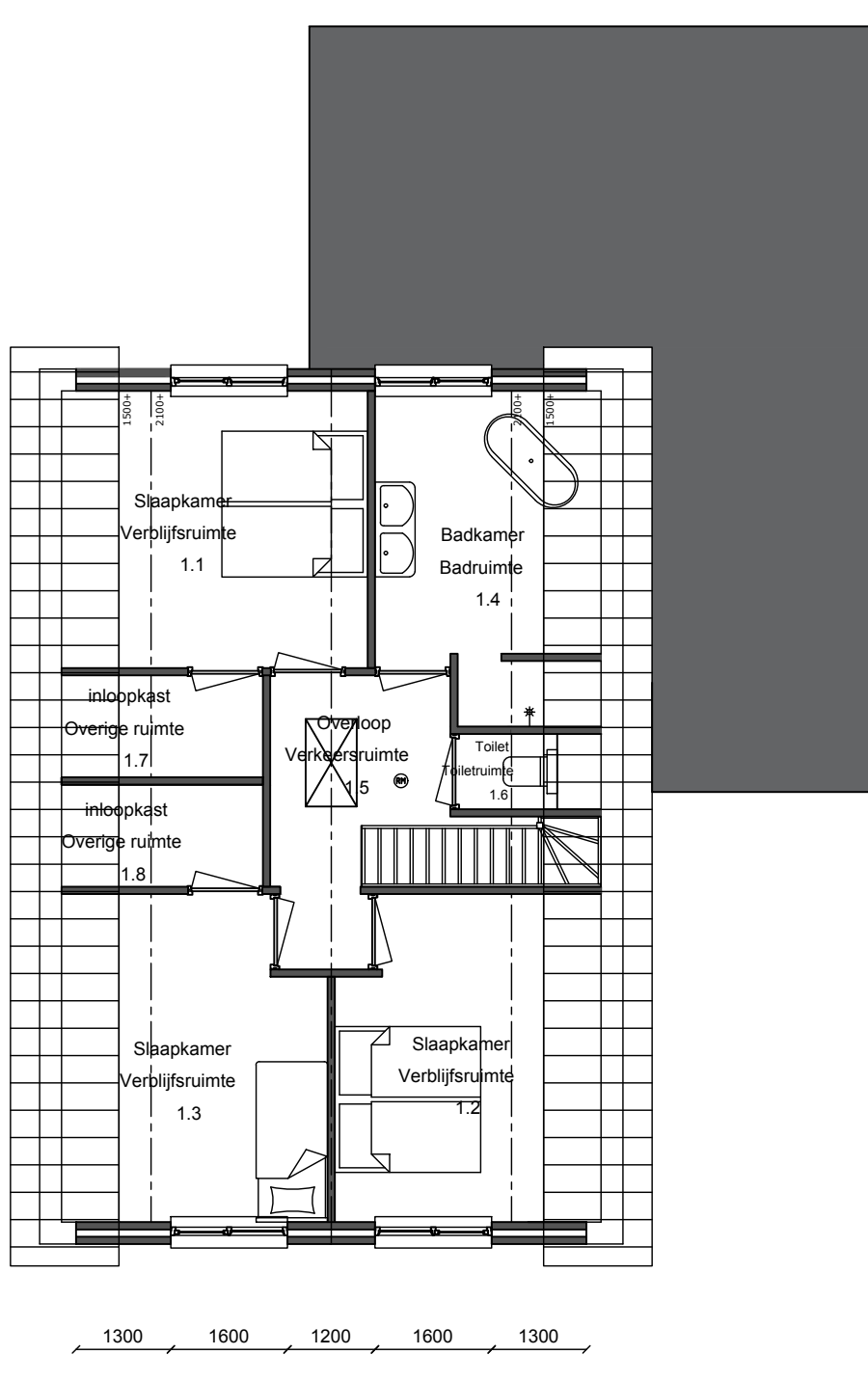
C gew.

B gew.

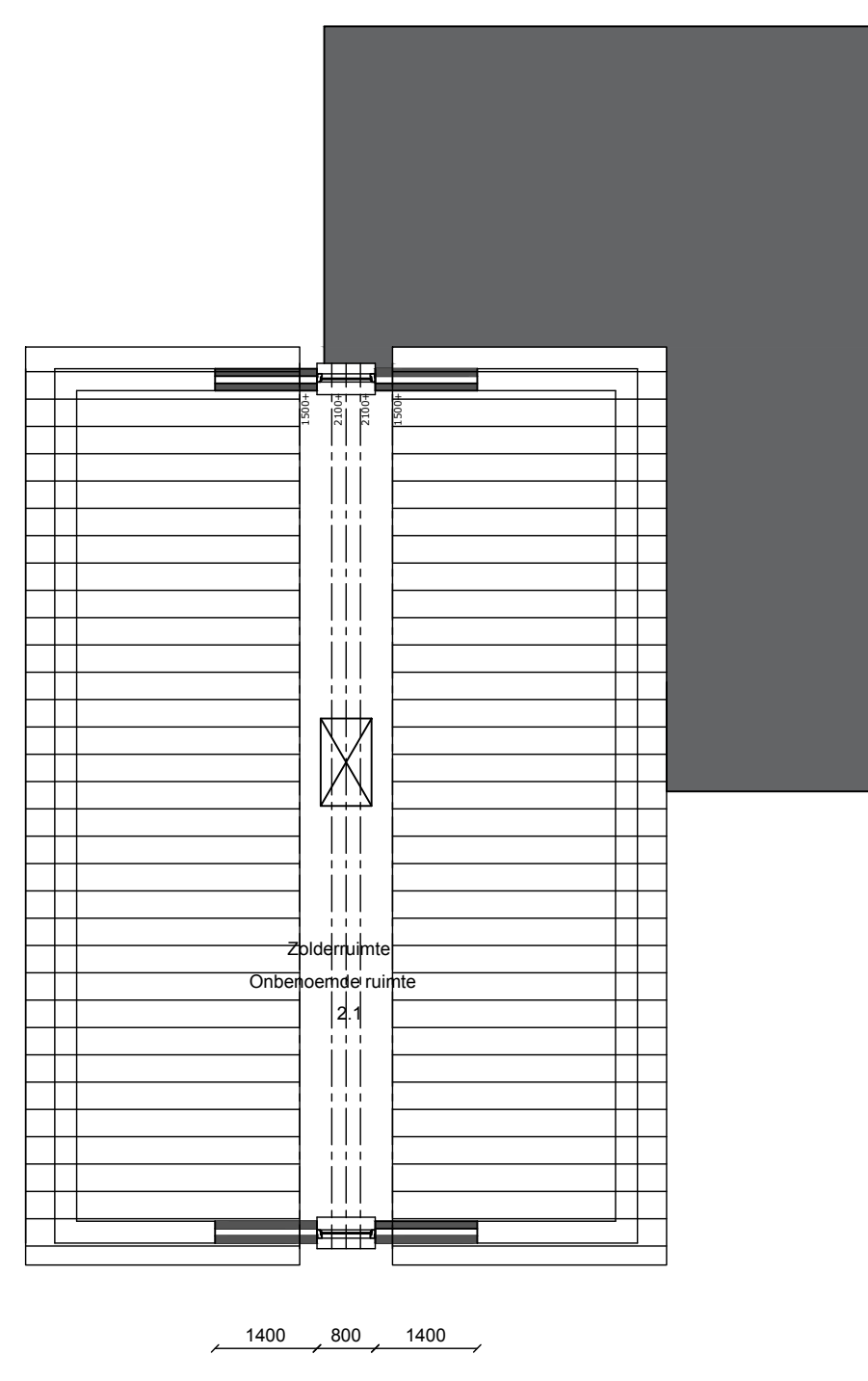
A gew. 29-04-2022



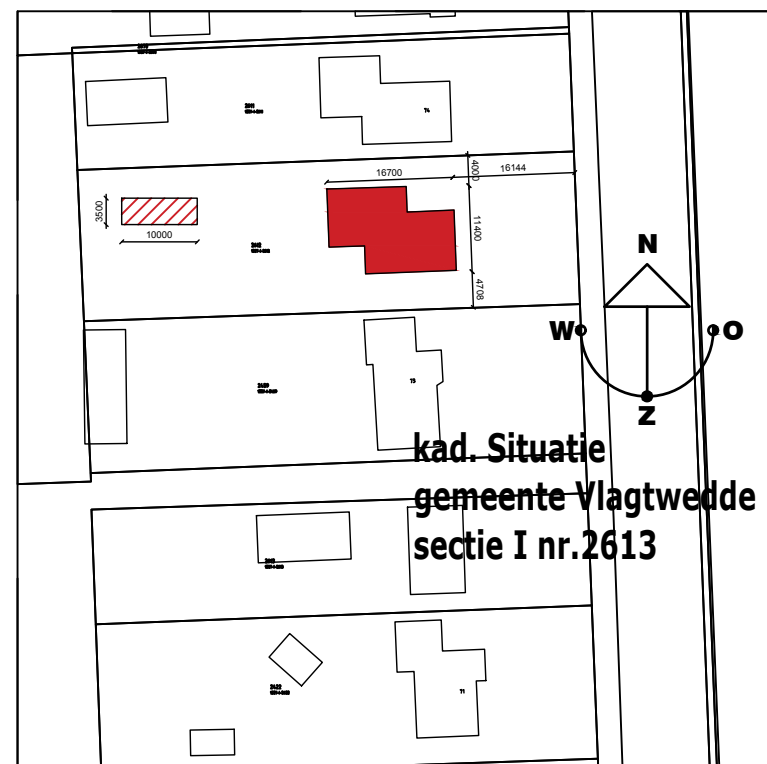
Begane grond



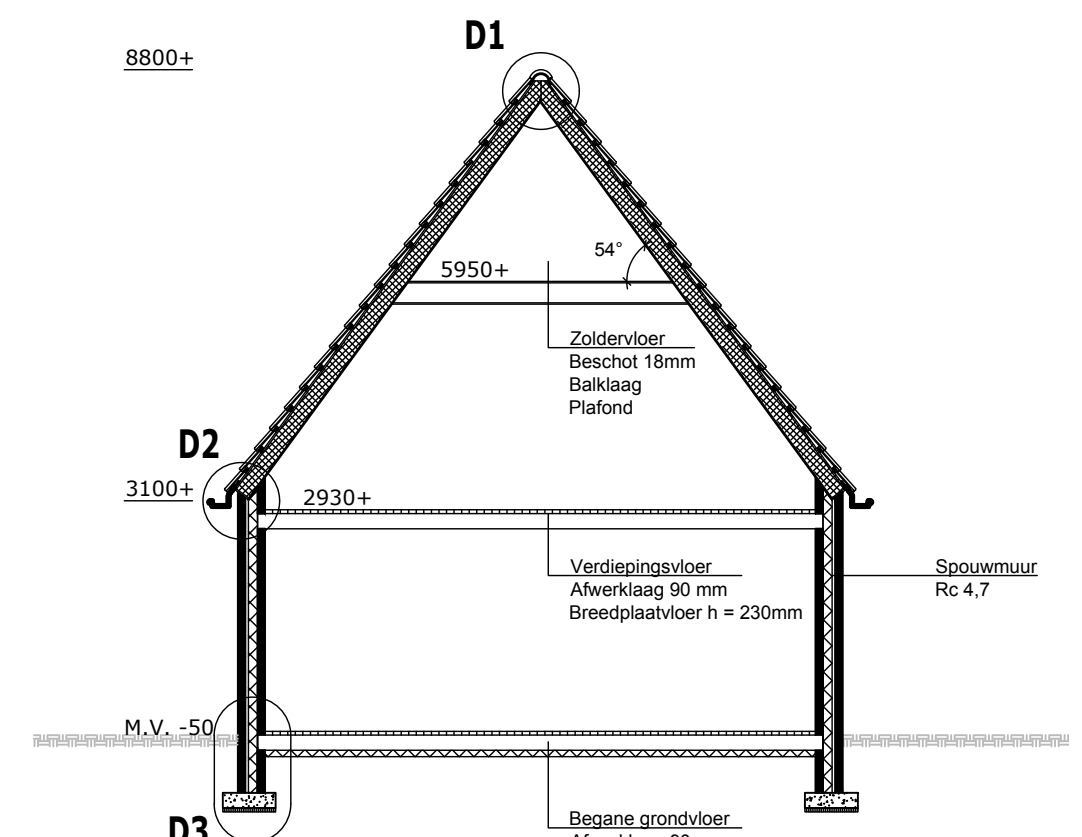
Verdieping



Zolder

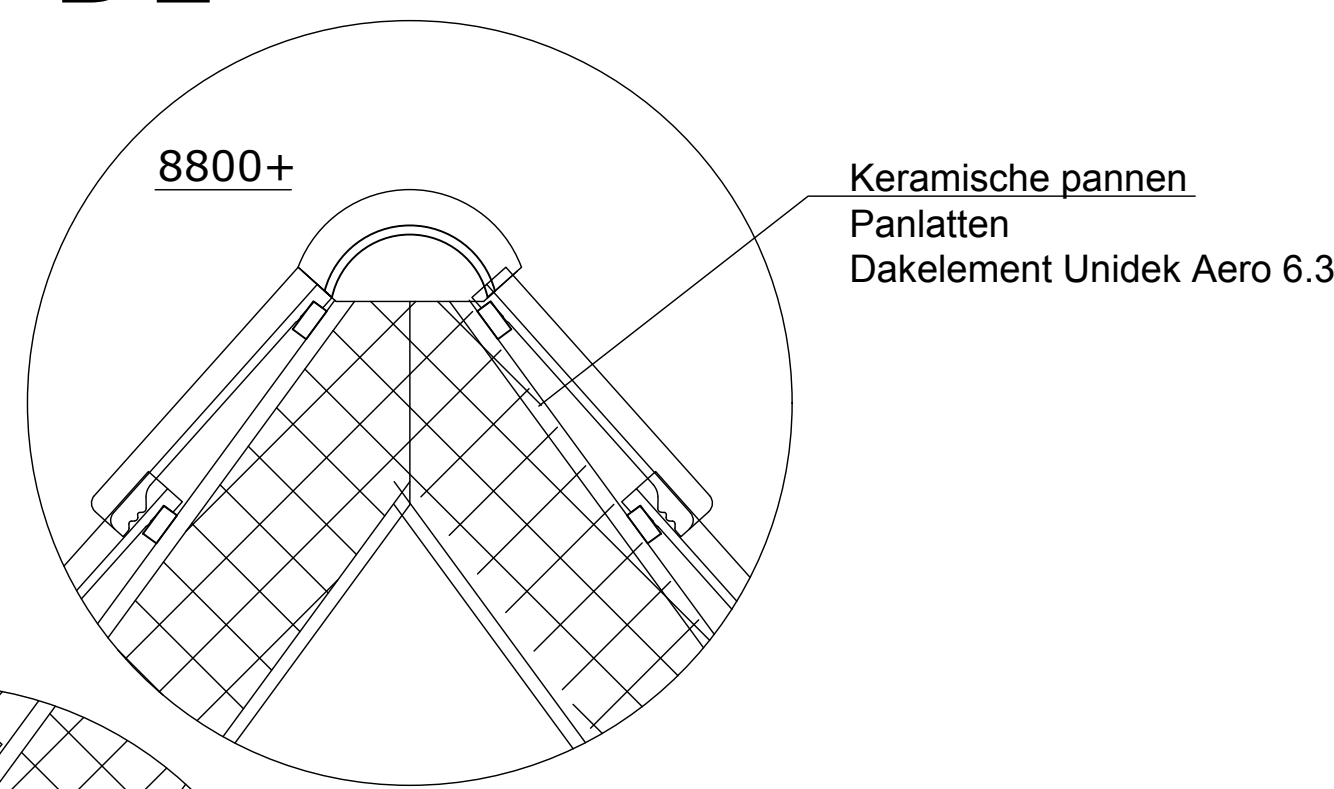


= tijdelijke woonhuis

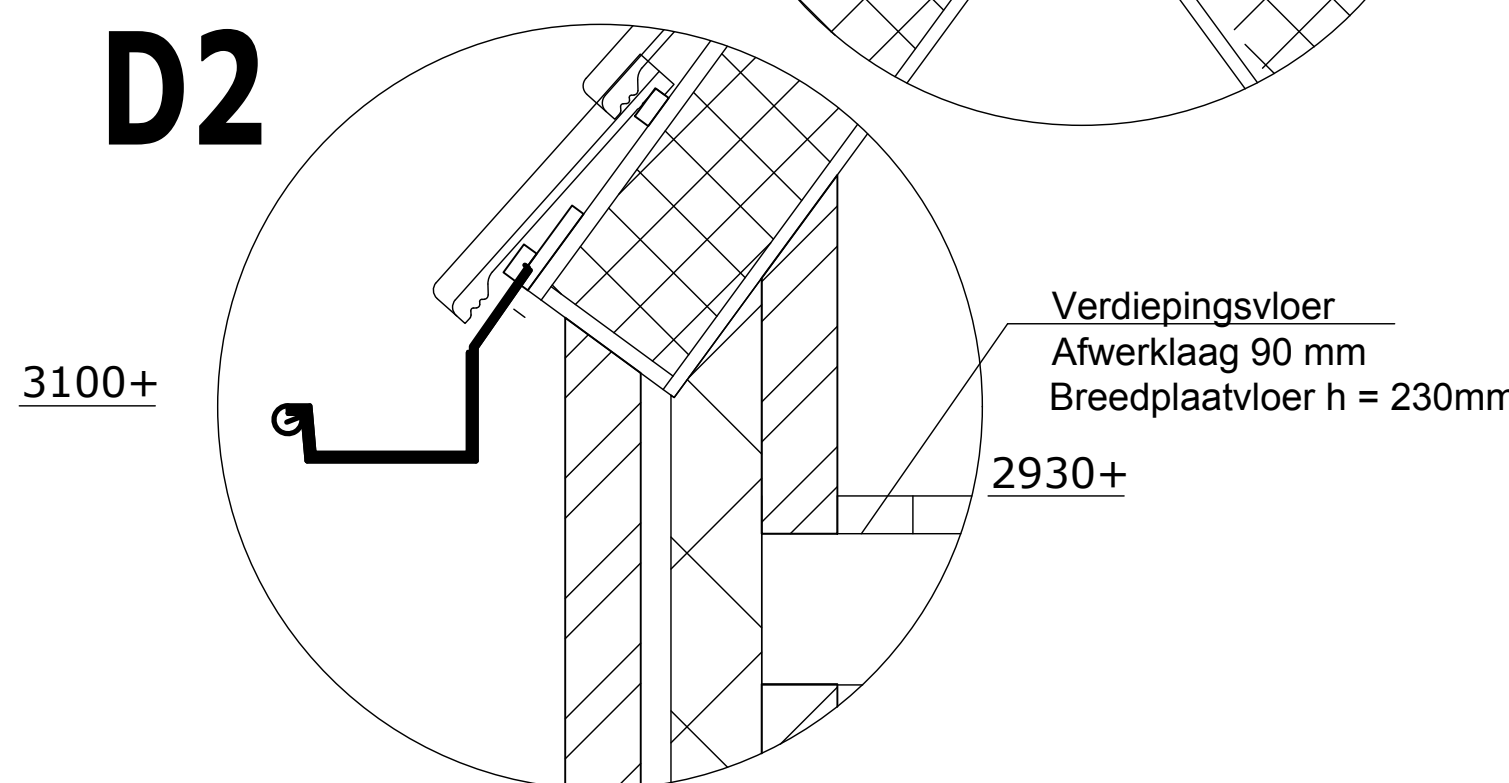


Principe doorsnede A-A

D1



D2



D3

