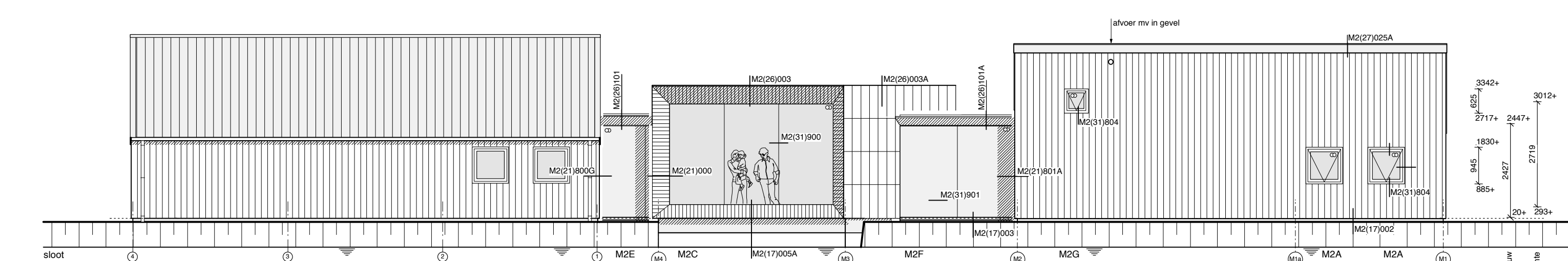
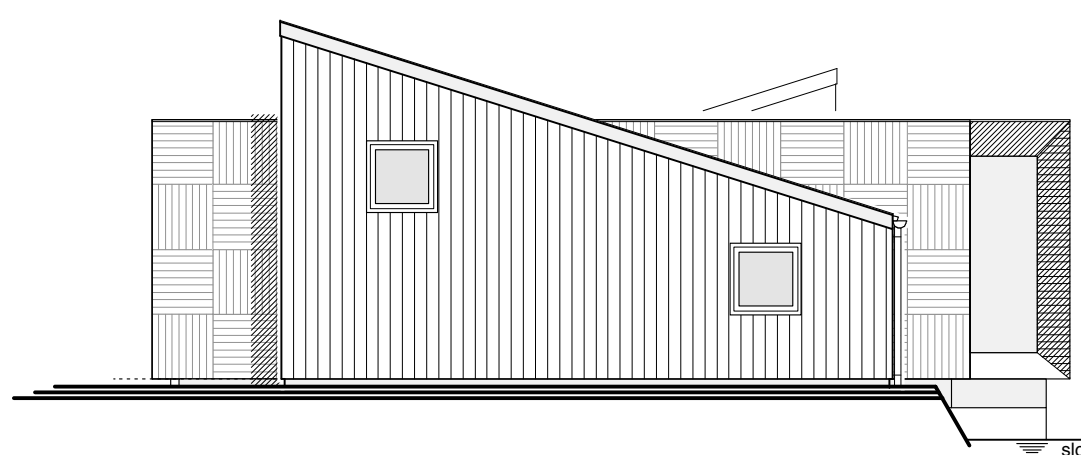


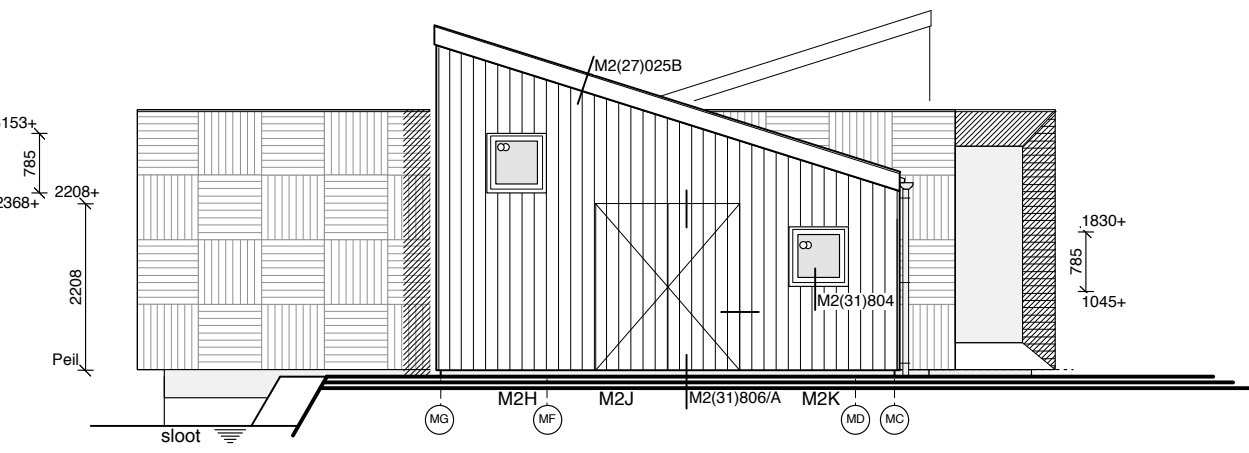
VOORGEVEL



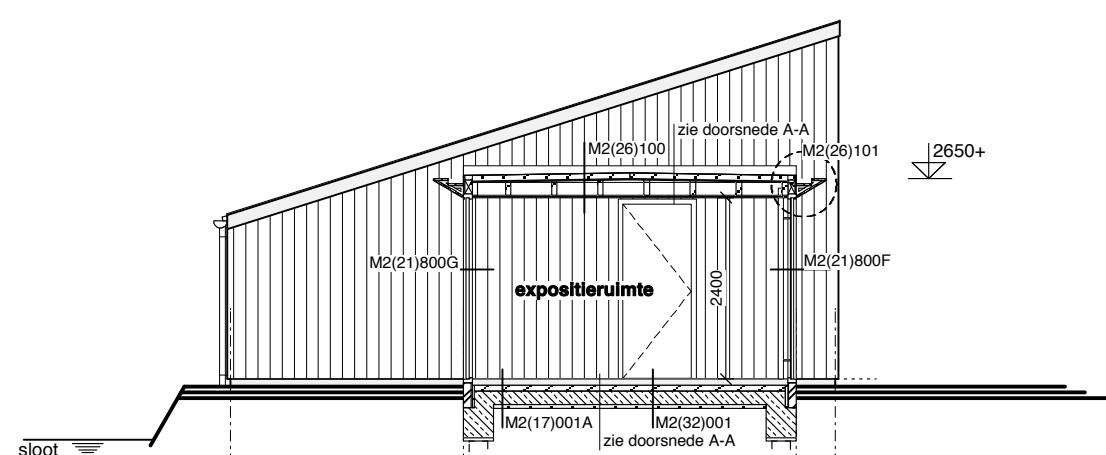
ACHTERGEVEL



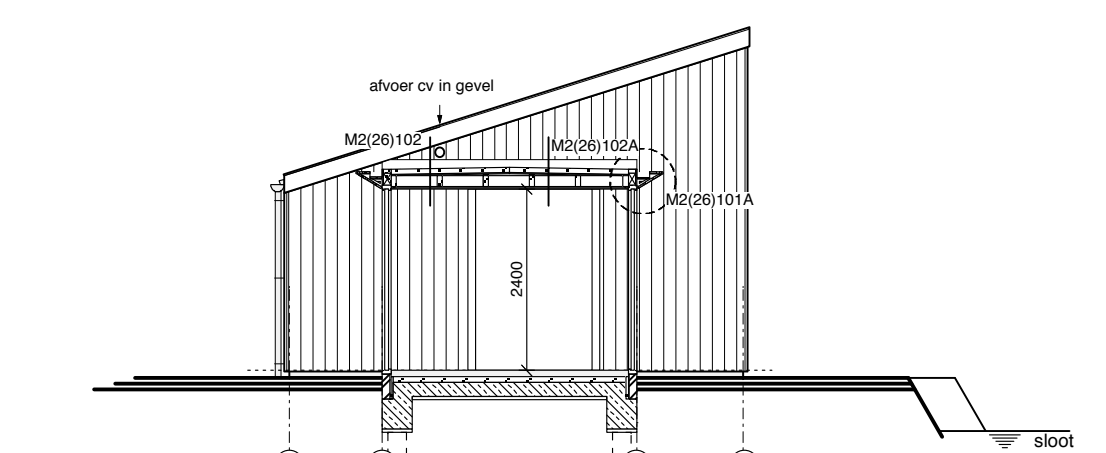
RECHTER ZIJGEVEL (1e fase)



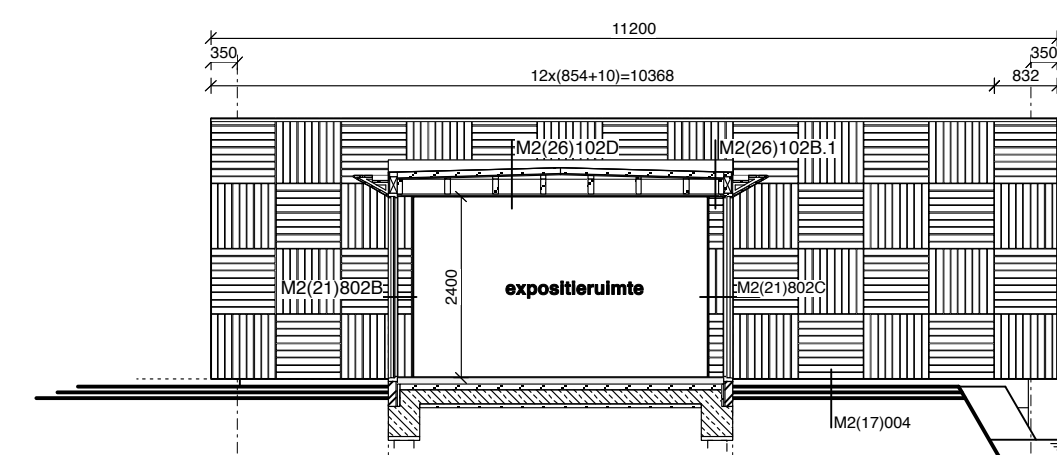
LINKER ZIJGEVEL



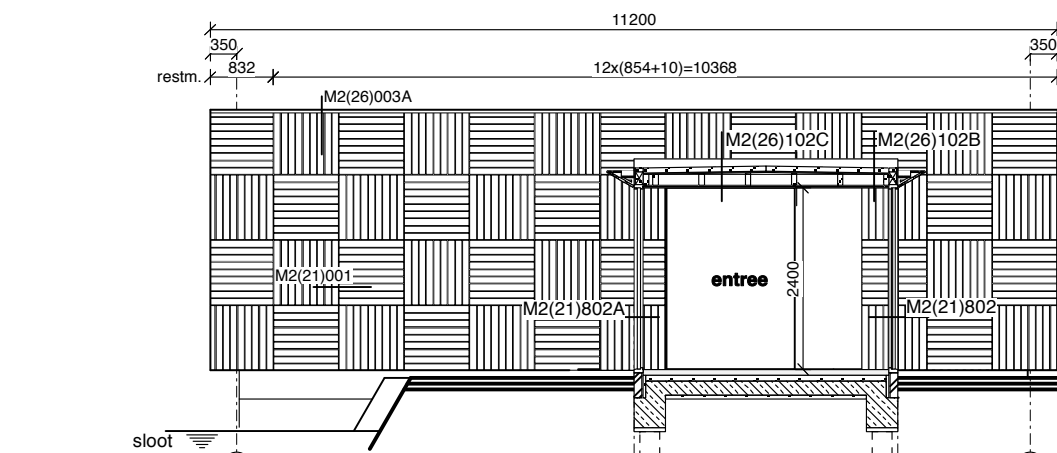
LINKER ZIJGEVEL STALLING (1e fase)



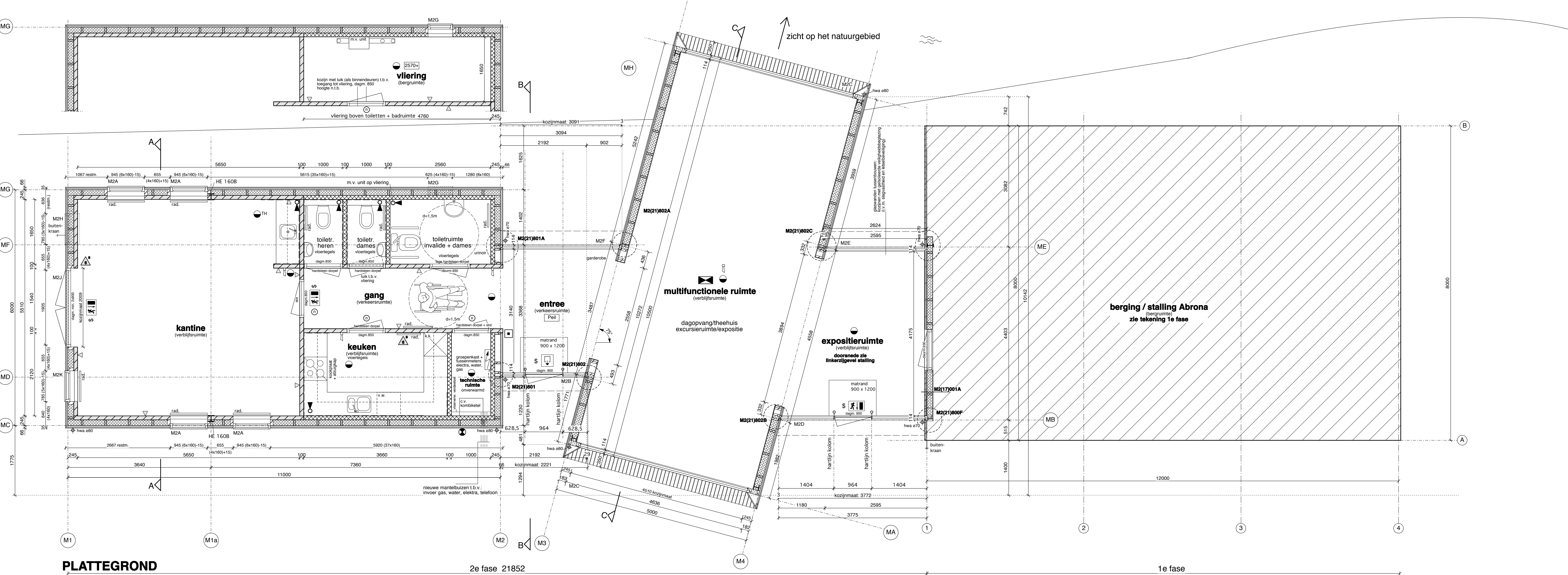
RECHTER ZIJGEVEL KANTINE



RECHTER ZIJGEVEL MULTIFUNCTIONELE RUIMTE



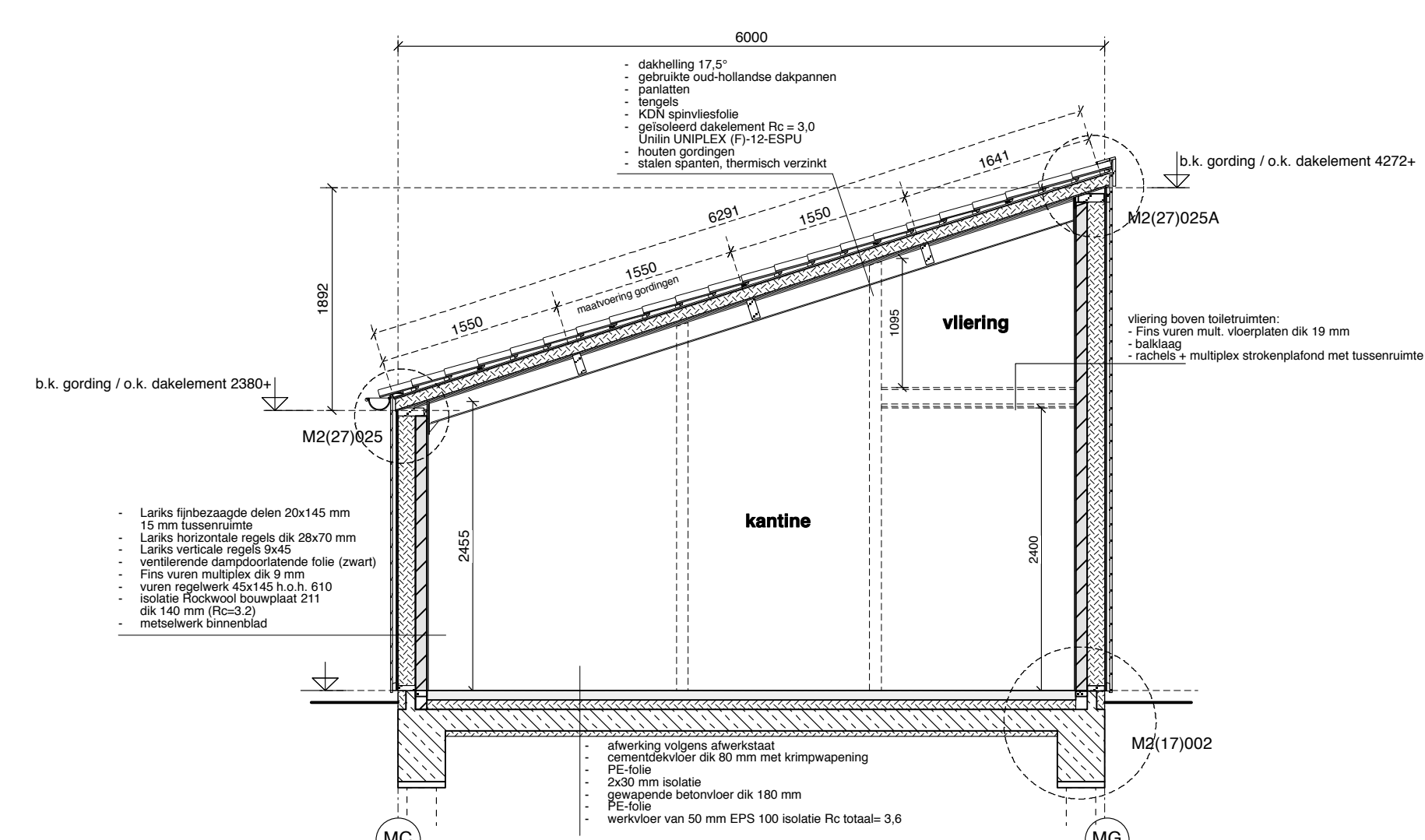
LINKER ZIJGEVEL MULTIFUNCTIONELE RUIMTE



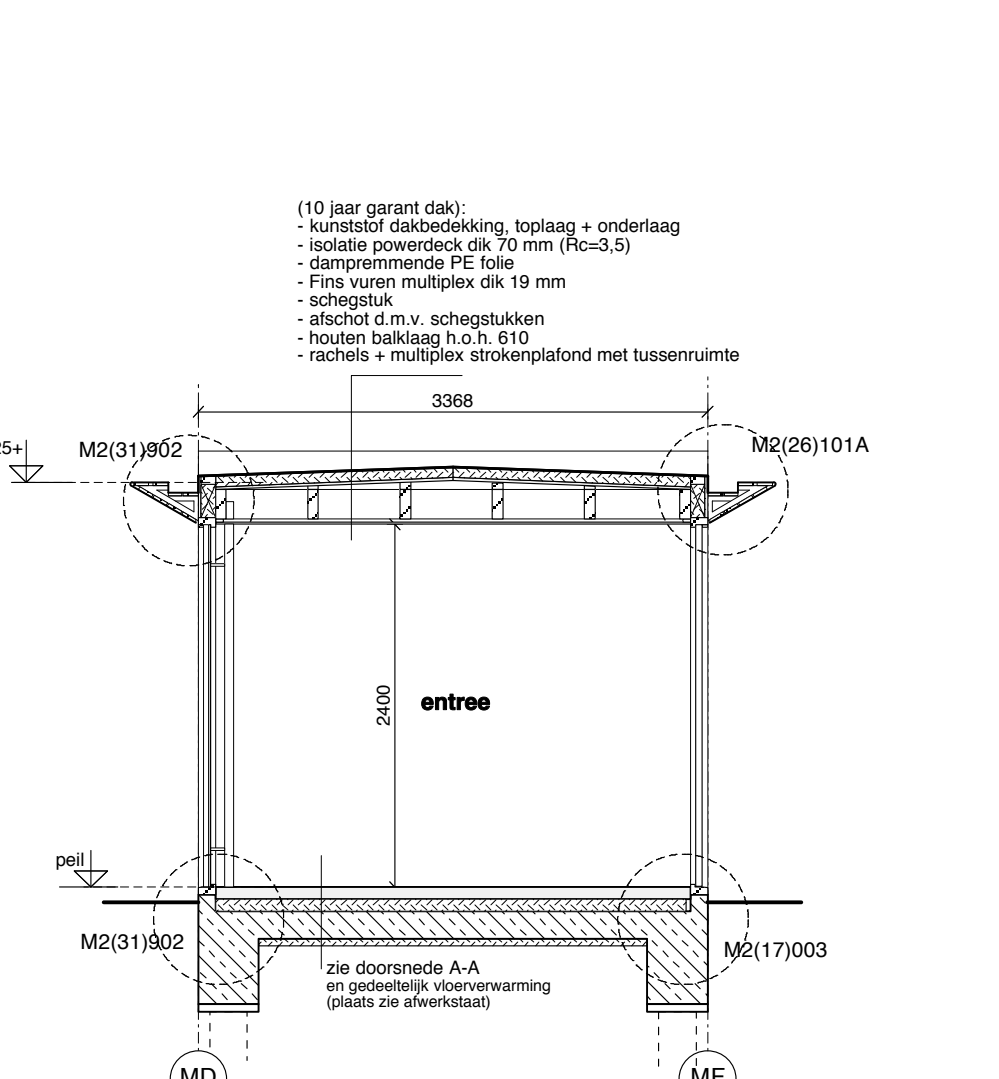
PLATTEGROND

RENVOOI BRANDWEERVOORZIENINGEN

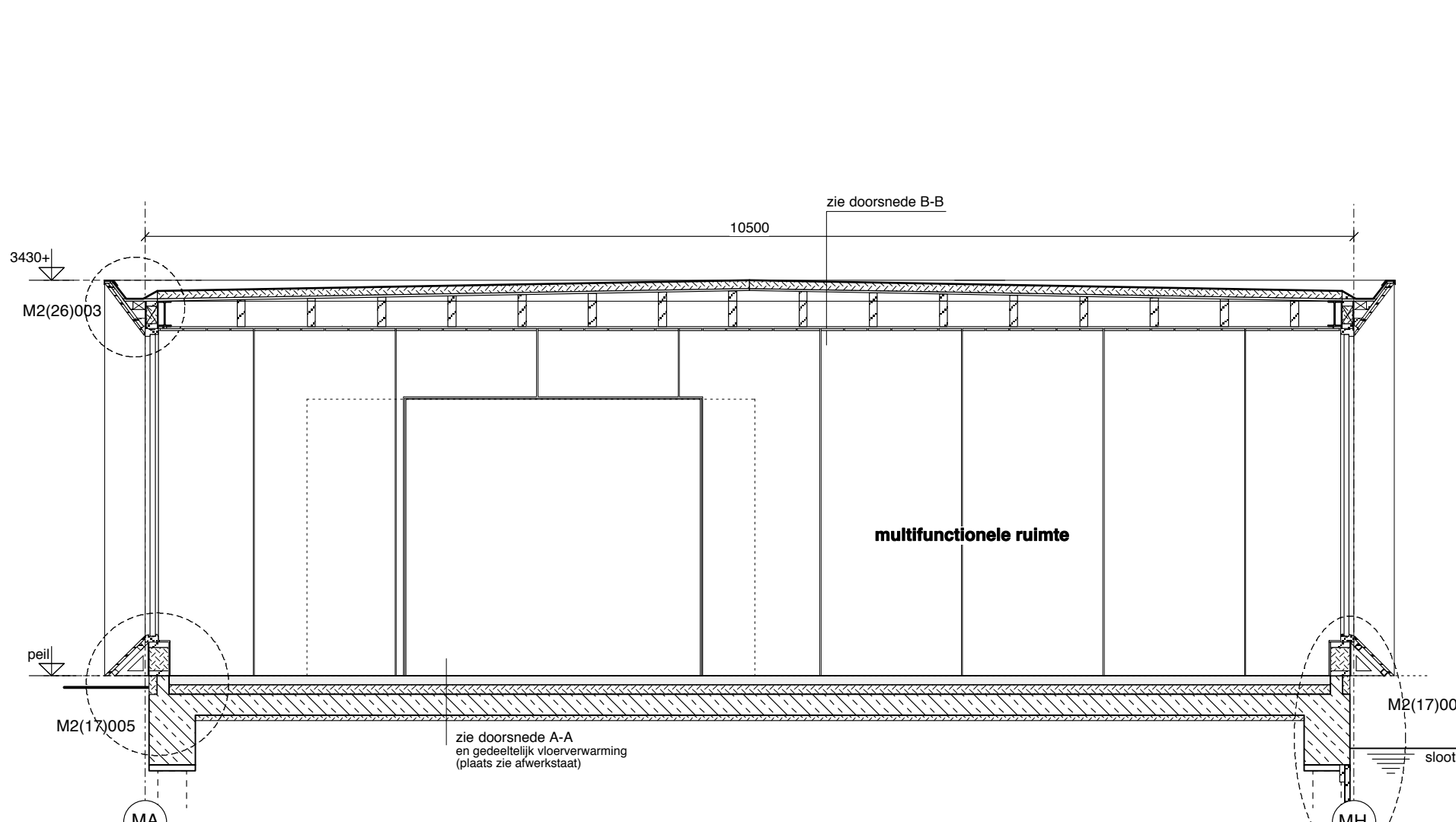
- transparant noodverlichtingsarmatuur (1 lux/m²) volgens NEN-EN 1838 met vluchtrouteaanduiding (pictogram) voor vluchtrichting / (nood)uitgang recht door of naar beneden volgens NEN 6088
- aanduiding (pictogram) voor het aangeven van een uitgang
- aanduiding (pictogram) voor vluchtrichting recht door of naar beneden
- ruimte waarin noodverlichting is aangebracht volgens NEN-EN 1838 aantal/plaats en uitvoering n.t.b. in overleg met directie (zoveel mogelijk in vluchtroute aanduiding)
- buitennoodverlichting: aan buitenzijde gebouw en nabij uitgang volgens NEN-EN 1838, plaats en uitvoering n.t.b. in overleg met directie (verwerken in normale buitenverlichting)
- deur: te openen zonder gebruik te maken van losse voorwerpen (bijv. d.m.v. drukgrendel, n.t.b. in overleg met directie)
- automatische brandmelder
- signaalgever slowhoop
- evenen indicator (plaats n.t.b.)
- handbrandmelder (plaats n.t.b.)
- schuimbustestel Ajax type SEVC m.v.v. van de inhoud in kg (max. 6 kg)
- Voorzieningen brandveiligheid:
- Het gebouw wordt voorzien van een brandmeld- en ontruimingsinstallatie volgens NEN 2535 met volledige bewaking die rechtstreeks doormeldt naar de brandweer. (overdag met vertraging)
 - Er is één brandmeld- en onttruimingsinstallatie voor alle gebouwen op het perceel. De brandmeldcentrale zit in de boerderij
 - De entree is brandweeringang
 - Gehele installatie n.t.b. door installateur in overleg met directie en brandweer, tekening installateur ter goedkeuring naar brandweer (voor aanvang bouw)
 - Brandveiligheidsinstallaties moeten voldoen aan het gestelde in het boek "brandveilig gebouw installeren" V.N.G. - 2e geheel herziende druk



DOORSNEDE A-A



DOORSNEDE B-B
doorsnede entree zie rechter zijgevel kantine



DOORSNEDE C-C

- Materialen en kleuren**
- gevel werkplaats/stalling
gevel multifunctionele ruimte
- plint
kozijnen + ramen
kozijnen multifunctionele ruimte
beglazing in kozijnen =
beglazing in draasende delen =
deuren
boeiboord
windruiter
dakranden tussenbouw
mestgaten + h.w.a.
schuif dak
platte daken
- houden verticale delen met tussenruimte
lankes rekwerken om en om (horizontaal en verticaal)
beton / kantplank
hout
houd
dubbelglas H.F.++ U=1.1
dubbelglas H.F.++ U=1.6
hardglas
houden staande delen met tussenruimte
hout
zink
oud hollands dakpannen (gebruikt)
kurusstof dakbedekking
- lijnolieverf matzwart
onbehandeld
zwart
wit
onbehandeld
natuur
natuur
lijnolieverf matzwart
elken, natuur
natuur
blauwgrijs
zwart

- RENVOOI**
- buitengevel kantine, keuken, toiletten e.d.:
verticale lankes delen met tussenruimte op geïsoleerde achterconstructie, opbouw zie doorsneden en details
- buitengevel multifunctionele ruimte:
lankes rekwerken om en om (horizontaal en vertikaal) op geïsoleerde achterconstructie, opbouw zie details
- binnenmetselwerk: MBI bestonsteen schoonwerk dik 100mm
- binnenmetselwerk: Porositok dik 100 mm
- gewapend beton
- isolatie
- tegels, hoogte of volgens afwerkstaat
- afzuigpunt ventilatiesysteem
- deurkozijn met vermelding van dagmaat

- Diversen:
- waterpas sloot = ca 800- mm
 - meubilair e.d. (kosten) in eigen beheer
- Intraakwerendheid: volgens politiekeurmerk
- Wand- en vloerafwerking in toiletten:
- vochtwerende vloeren en wanden volgens NEN 2778 (BB art 3.7)
 - wanden tot volle hoogte (BB als: mm. 1200+ vloer)
 - uitvoering zie afwerkstaat
- Beglazing:
- dikke geïsoleerde beglazing nader te bepalen door leverancier volgens NEN 3569
 - beglazing dat lager zit dan 850 mm + vloer voorzien van gelaagd glas e.d. (i.v.m. slagvastheid en leestbeveiliging)
- Installaties algemeen:
- de aansluitpunten gas, water en elektr. op het distributienet zitten in de meterruimte van de boerderij. In dit gebouw komen alleen tussenmeters en groepenkasten
 - installaties n.t.b. door en volgens tekeningen installateurs en afpakken installateur met directie
 - inroting uitvoeren volgens NEN 3215, NPR 3216, afdeling 3.8 / 3.9 BB
 - elektrische installatie volgens NEN 1010, afdeling 2.7 / 2.8 BB
 - groepenkast volgens NEN 2768
 - gasvoorziening, volgens NEN 1078, gasaansluiting: cv combiketel en koken
 - inrichting c.v.-ruimte volgens NEN 2757
 - drink- en warmtewatervoorziening volgens NEN 1006
- Ventilatie:
- een gebalanceerd ventilatiesysteem d.m.v. mechanische toe- en afvoer van ventilatielucht l.b.v. entree multifunctionele ruimte en expositieruimte
 - een mechanisch ventilatiesysteem d.m.v. natuurlijke toevoer en mechanische afvoer van ventilatielucht l.b.v. kantine, keuken en toiletten
- Verwarming en warmtewater:
- H.F. c.v.-combi ketel
 - hoofdvloerverwarming toepassen, in entree, multifunctionele ruimte en expositieruimte
 - zie ook afwerkstaat
 - vloerverwarming verdeelsel in technische ruimte
 - vloerverwarming voorzien van kamthermostaat
 - tapwaterleidingen legionella vrij ontwerpen en zonodig een rondpompsysteem toepassen, b.v. als de tapwaterleiding nabij vloerverwarming ligt.
- Aansluitingen inroting:
- inroting zie technische plattegronden tek. M2.2503.02
 - centrale verwarming en toeriet e.d.
 - gootsteen, wastafel, vaatwasser en wasmachine e.d.
 - bouthe e.d.
 - toilet e.d.

Nieuwe toestand zie tekening: M2.2503.01N
Situatie zie tekening M2.2503.00

werk:

Zorgboerderij met bijgebouwen
bouwplaats: Benedineind n.z. 408 te Benschop

opdrachtgever:

Stichting Abrona
Sterrenberglaan 6 3712 XA Huis ter Heide

tekening:

Gebruikersfunctie wijziging voormalige bezoekersruimte (5)

Bestaande toestand: Plattegrond, gevels en doorsneden

wijz A: 22-06-05
wiz F: 16-07-2014
bestaande toestand

wijz B: 13-10-05
wiz C: 08-11-05
wiz D: 01-05-06
wiz E: 14-06-06

getekend: E.R.
datum: 15-06-05
schaal: 1:500/1:100
formaat: 740 * 1070

tekening nr.: M2.2503.01B-F

ontwerp ing. A.H. de Haan

BOUWKUNDIG BUREAU VAN DER HAM
Zuidzijdeweg 156, 3415 PS Polbroek tel. 0182-309469 E-mail: info@bounham.nl