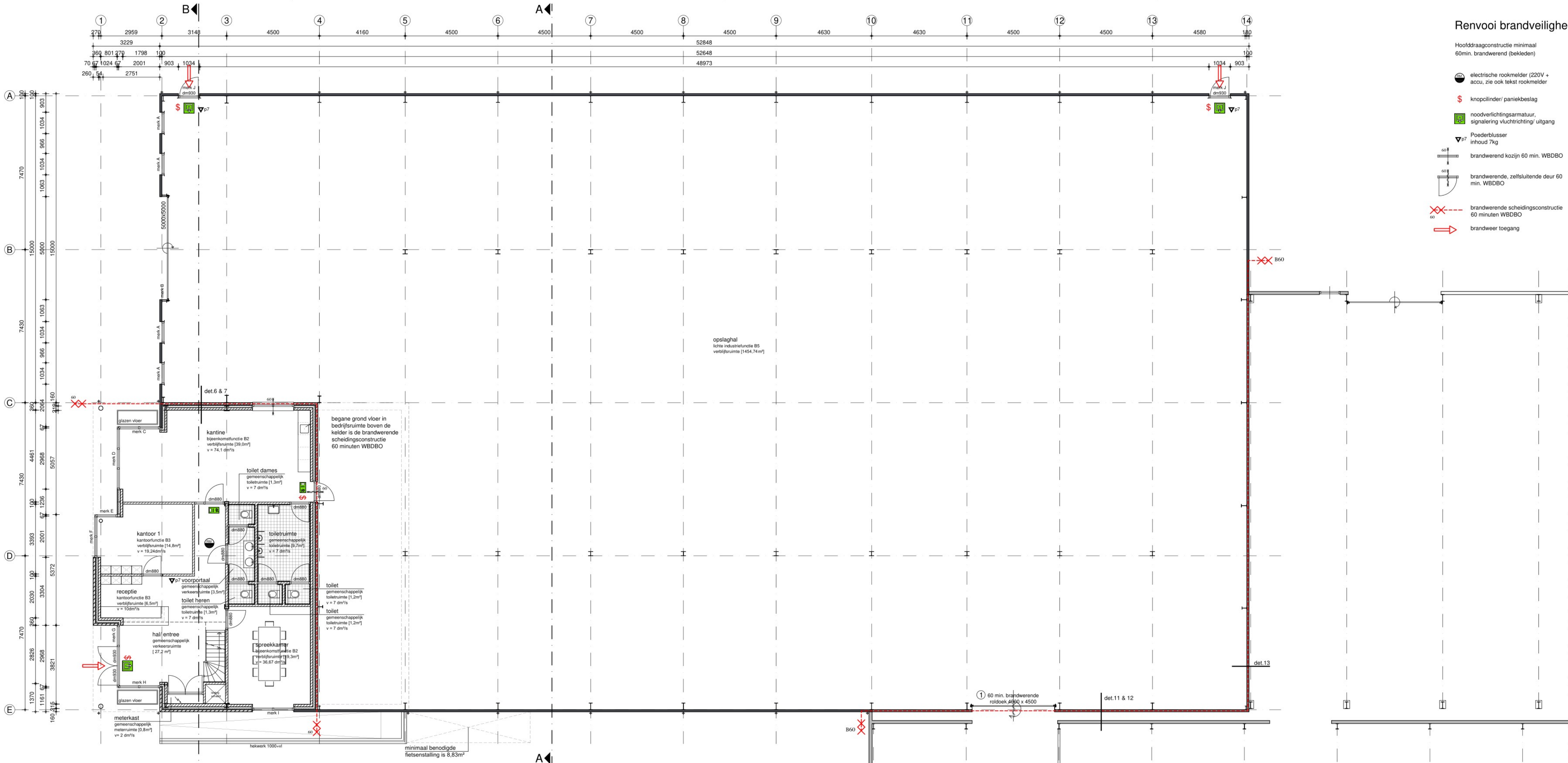


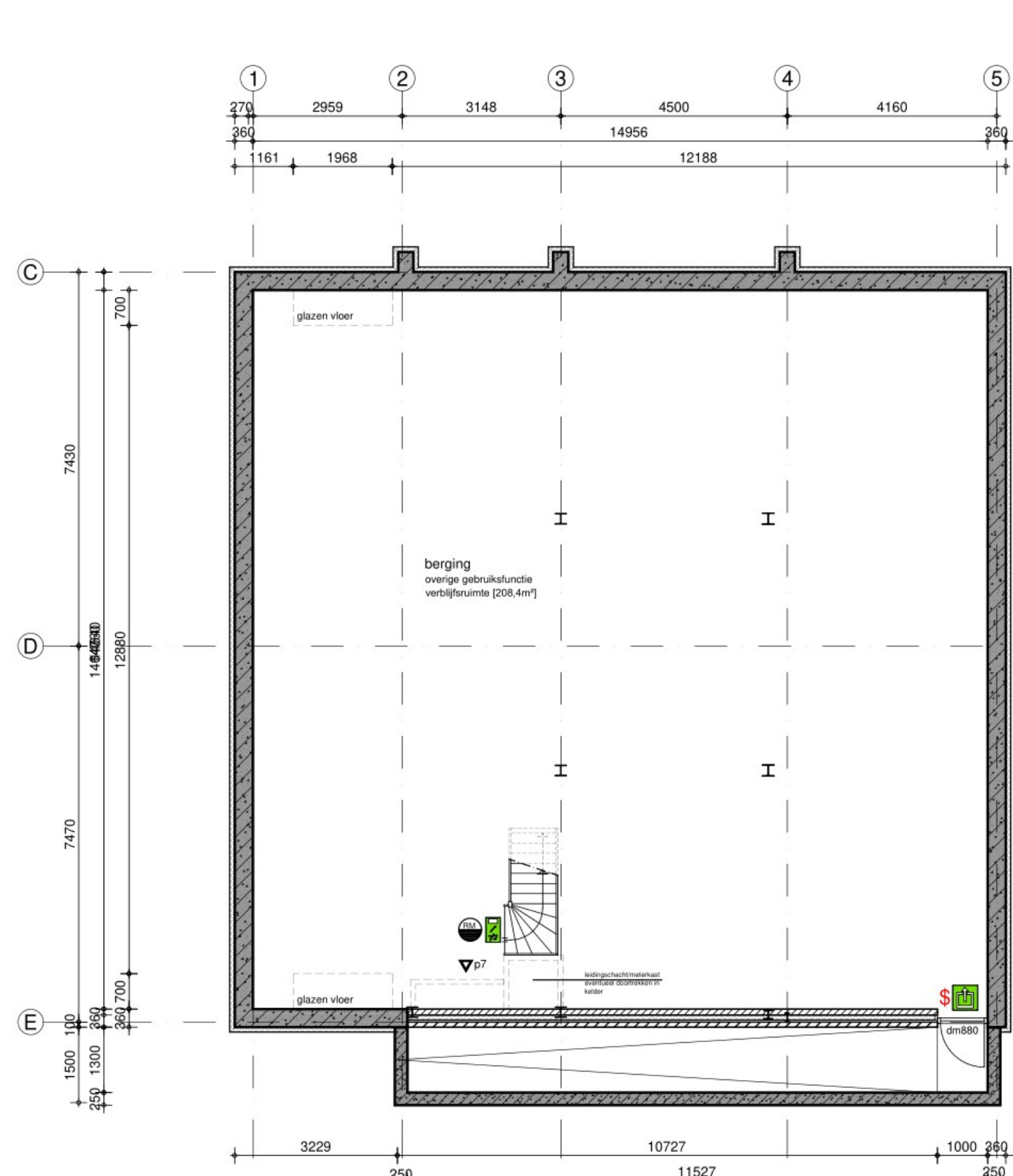
secundaire blauwwatervoorziening:  
een gebouwd put met de capaciteit  
van min. 90m³ per uur, exacte  
positie (om brandweer als besproken  
met dhr A. van Wingerden



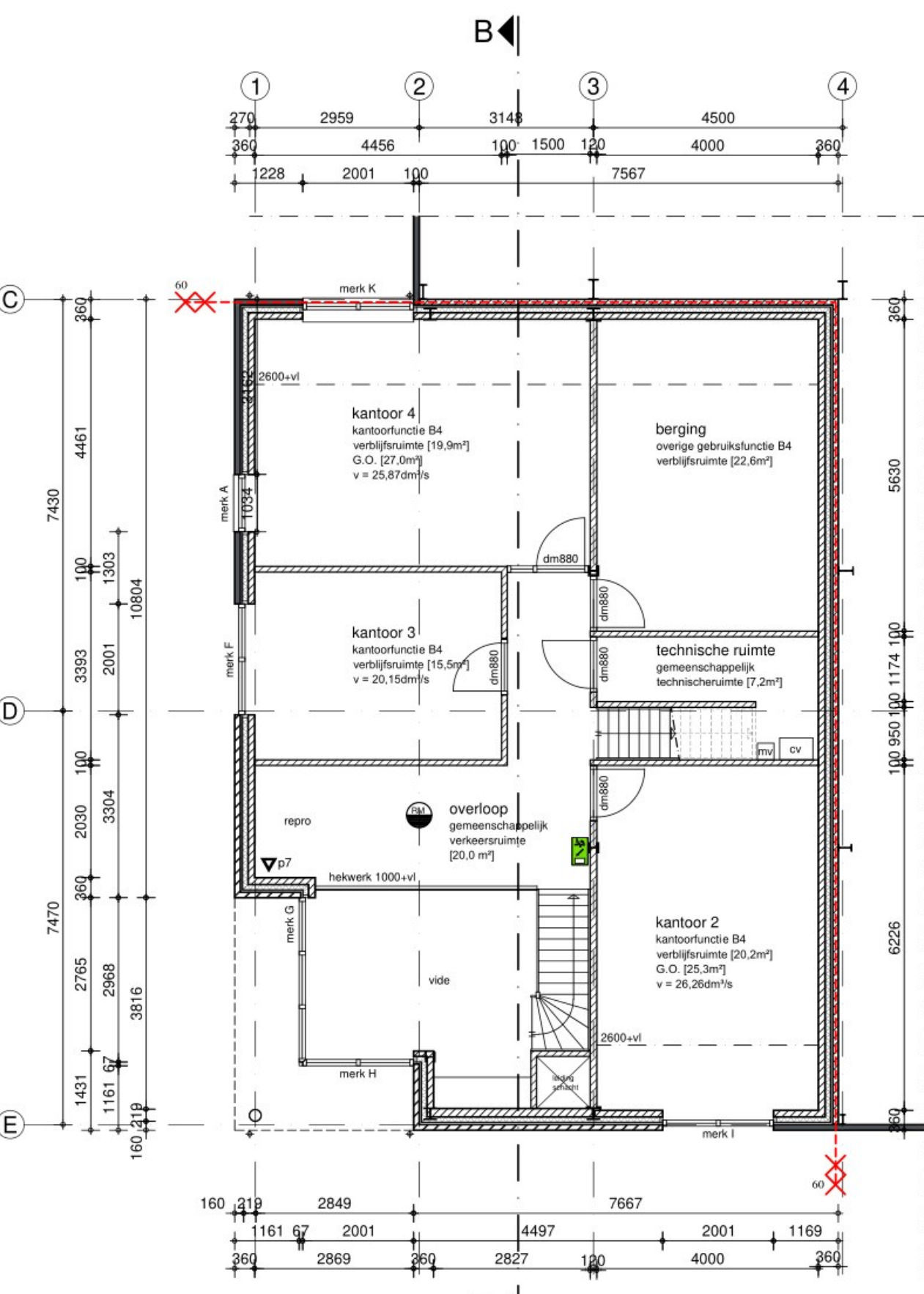
Plattegrond begane grond (gewijzigd)

Brandwerende schulduren:

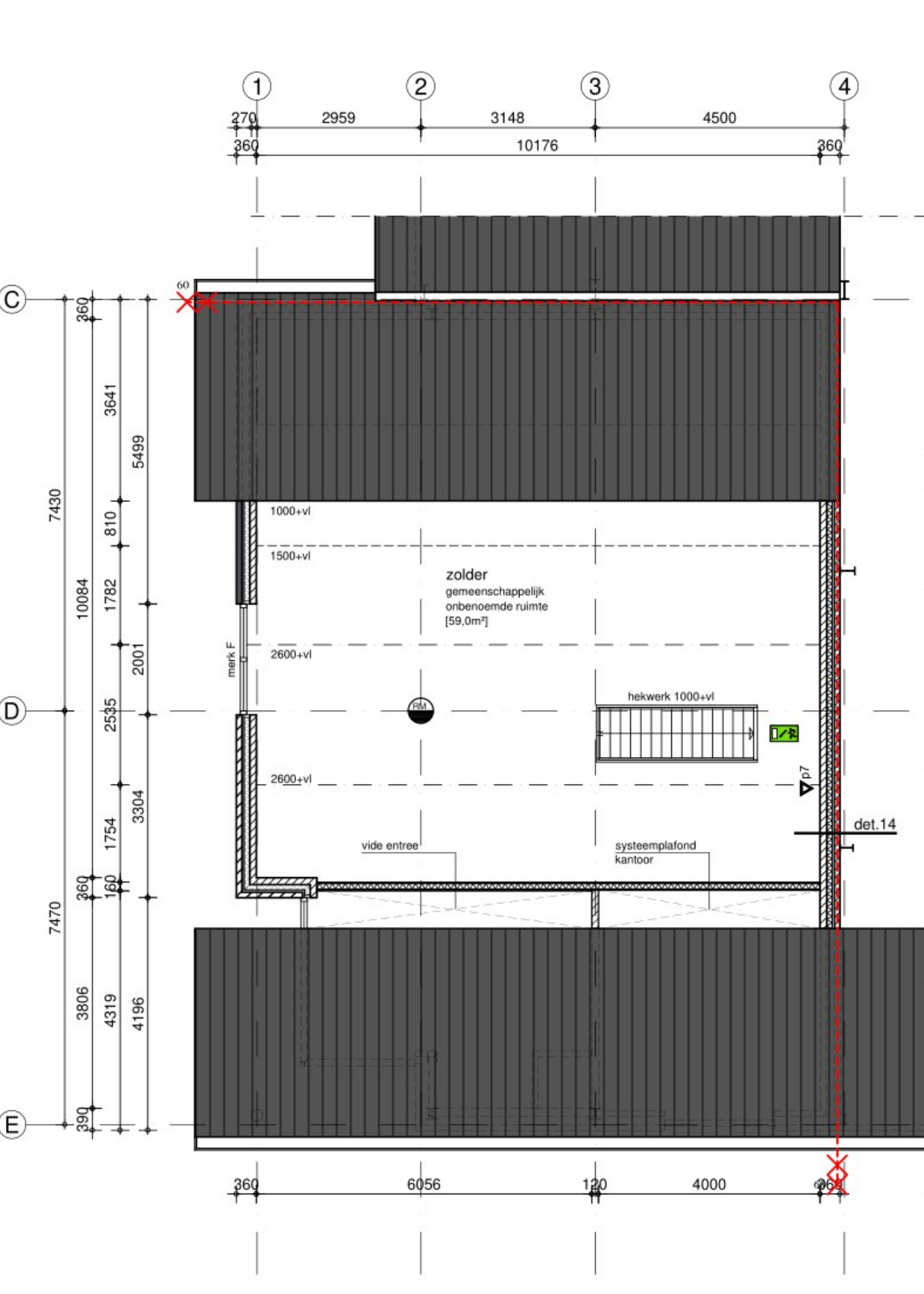
1. Brandwerende zelfsluitende rookklep  
30min, brandwerend met TN0-certificaat  
dagmaat 3000 x 4500 / 4000 x 4500 (b x h)



Plattegrond kelder 2950-P (nieuw)



Plattegrond 1e verdieping 3200+P (nieuw)



Plattegrond 2e verdieping 6400+P (nieuw)

## Renvooi brandveiligheid

Hoofdaagconstructie minimaal  
60min. brandwerend bekleden

elektrische rookmelder (220V +  
accu, zie ook tekst rookmelder)

knopclinder paneelbeslag

nodoverlichtingsarmatuur,  
signalering vluchting/uitgang

Poederluiszer  
inhoud 7kg

brandwerend kozijn 60 min. WEDBO

brandwerende, zelfsluitende deur 60  
min. WEDBO

brandwerende scheidingconstructie  
60 minuten WEDBO

brandweer begang

## Renvooi

Uitgangspunt: staal constructie dragend, alle wanden niet.

wandpaneel d=100mm, conform monster

geïsoleerde spouwconstructie, gewelsten,  
Rc-waarde conform EPN berekening

geïsoleerde spouwconstructie, gewel beplating,  
Rc-waarde conform EPN berekening

geïsoleerde spouwconstructie, zijde hal velling  
balken, Rc-waarde conform EPN berekening

geïsoleerde kelderwand,  
Rc-waarde conform EPN berekening

binnenwanden d=100 (niet constructief),

wandtegels tot plafond i.o.m. opdrachtgever

binnendeurkozijn meranti, v.z.v. stomp  
binnendeuren: vrije doorgang B50x2300mm

vloerdekking: tolaten  
voortegels, e.e.a. volgens monster

Staalconstructie vlags, opgege constructeur, hoofdaagconstructie 60 minuten  
brandwerend bekleden,

Installatie tekeningen elektral/ventilator gas en water vlags, installateur

Ventilatie volgens ep-berekening / toetsing bouwbesluit

Inbraakwerendheid

Deuren, ramen en kozijnen in de uitwendige scheidingconstructie van de woning  
moet, overeenkomstig NEN 6066, een weerstandsklasse voor inbraakwerendheid  
hebben van tenminste 2

Het hoogteverschil tussen de entree van de woning en het aansluitende terrein mag  
maximaal 2 cm zijn

Thermische schil:

thermische schil conform berekening energieprestatie (EPW)

elektrische rookmelder:

Volgens aan NEN 2555

Zijn voorzien van een goedkeuringsfignet van het Keuringsinstituut

Consumentenproducten:

1. zijn aangesloten op het distributienet van elektriciteit die tenminste voldoet  
aan artikel 5.1.2 van de Model-aansluitvoorwaarden voor elektrische energie van  
de Vereniging van Exploitanten van Elektriciteitsbedrijven in Nederland;

2. zijn nietrechtstreeks aangesloten op het elektriciteitsnet; Tussen de  
groepschakelaar en de rookmelders bevinden zich geen schakelaars;

3. beschikken over een ingebouwde accu als secundaire  
energievoorziening;

4. worden aan elkaar gekoppeld;

5. worden niet aangesloten op een aparte eindgroep.

Vloerafschieding trap + vide

Een vloer moet, ter voorkoming van het van de vloer kunnen vallen, bij de randen  
zijn voorzien van een afschieding waarvan de hoogte, gemeten vanaf de vloer,  
tenminste 1 meter is.

Tussen een vloer en de afschieding, mag, horizontaal gemeten, geen opening  
aanwezig zijn die breder is dan 5cm.

Openingen in de afschieding, mogen niet breder zijn dan 10cm, tenzij die  
opening zich bevinden op een hoogte van 70cm boven de vloer

In de afschieding, mogen zich, ter voorkoming van het overkluisteren, geen  
opstapmogelijkheden bevinden tussen 20 en 70 cm boven de vloer

Afmeting van de trappen

Minimium breedte 60cm, minimum vrije hoogte boven de trap 2,1m, minimum  
aanrede ter plaatse van de klimlijn 185mm, maximum optrede 210mm

De elektrische installatie dient te voldoen aan de Model-aansluitvoorwaarden  
voor elektrische energie van de Vereniging van Exploitanten van  
Elektriciteitsbedrijven in Nederland (Afd. 2.7 en 2.8 BB)

De gasinstallatie dient te voldoen aan de Model-aansluitvoorwaarden voor gas van  
de Vereniging van Exploitanten van Gasbedrijven in Nederland (Afd. 2.9 BB)

De waterleidinginstallatie voor drinkwater dient te voldoen aan de  
Model-aansluitvoorwaarden voor drinkwater van de Vereniging van Exploitanten  
van Waterleidingbedrijven in Nederland (afd. 3.18 BB)

Staalconstructie vlags, opgege constructeur, hoofdaagconstructie 60 minuten  
brandwerend bekleden,

Inbraakwerendheid

Deuren, ramen en kozijnen in de uitwendige scheidingconstructie van het kantoor  
en bedrijfsruimte moet, overeenkomstig NEN 6066, een weerstandsklasse voor  
inbraakwerendheid hebben van tenminste 2

Het hoogteverschil tussen de entree van het kantoor en het aansluitende terrein  
mag maximaal 2 cm zijn

elektrische rookmelder:

-Voldoen aan Norm Bs 5446, part 1 (1990) of indien t.z.t gereed NEN-ISO  
12239;

Zijn voorzien van een goedkeuringsfignet van het Keuringsinstituut

Consumentenproducten:

1. zijn aangesloten op het distributienet van elektriciteit die tenminste voldoet aan  
artikel 5.1.2 van de Model-aansluitvoorwaarden voor elektrische energie van de  
Vereniging van Exploitanten van Elektriciteitsbedrijven in Nederland;

2. worden gekoppeld aan brandmeldinstallatie zonder doormelding;

3. worden niet aangesloten op een aparte eindgroep.

Vluchtwegaanduiding:

De verlichte vluchtwegaanduiding dient te voldoen aan de NEN 1838 en 6068.

Brandmeldinstallatie:

In het bedrijfsgebouw is een brandmeldinstallatie aanwezig met ruimtebewaking.

Deze installatie dient te voldoen aan de NEN 2535 en de NEN 2575

(gebruiksbesluit) BMI zal nog ter controle aan de brandweer worden voorgelegd,  
e.e.a. als voorwaarde opnemen als voorwaarden in de vergunning als besproken  
met dhr A. van Wingerden (brandweer)



Bongrafseweg 6b  
6660 MH Dulevoord  
T 0488 - 44 38 86  
F 0488 - 44 38 87  
E info@bureauhuibers.nl  
I www.bureauhuibers.nl