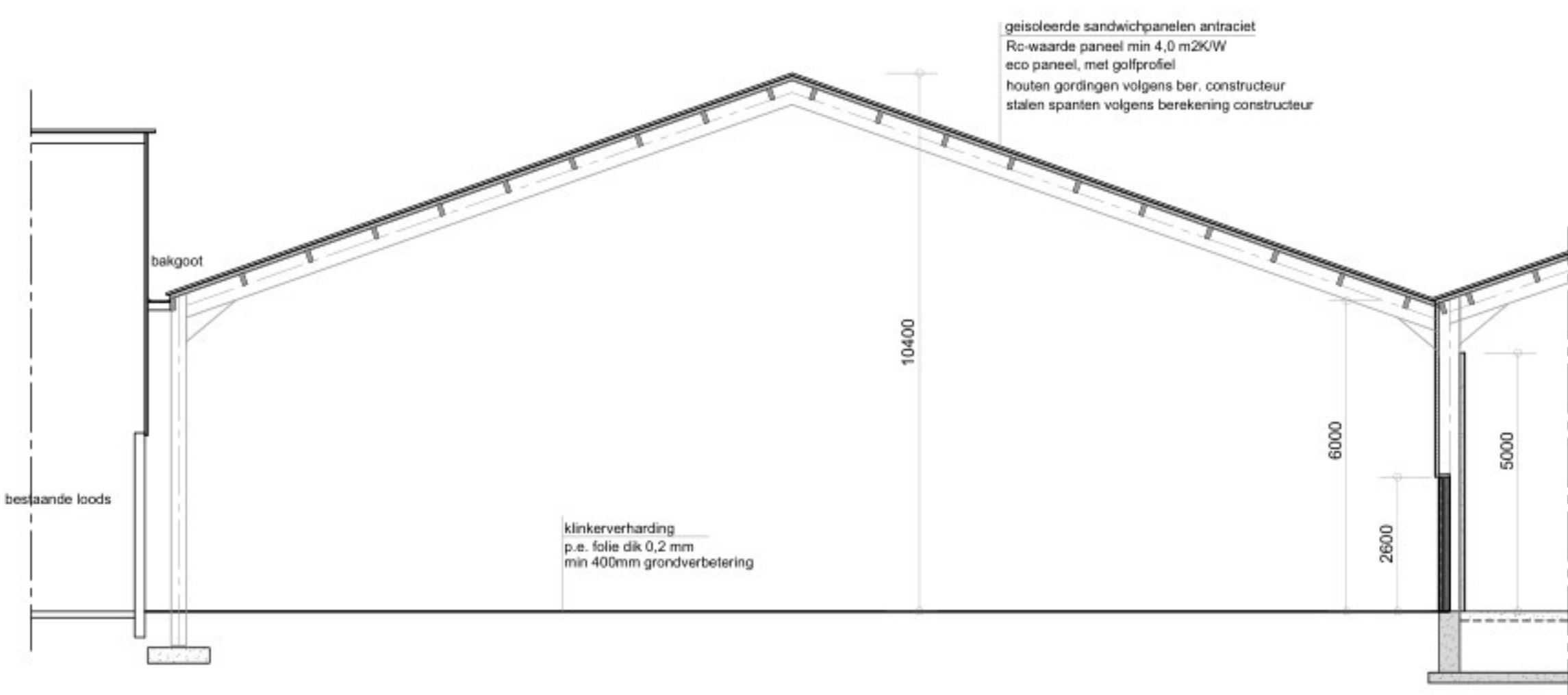
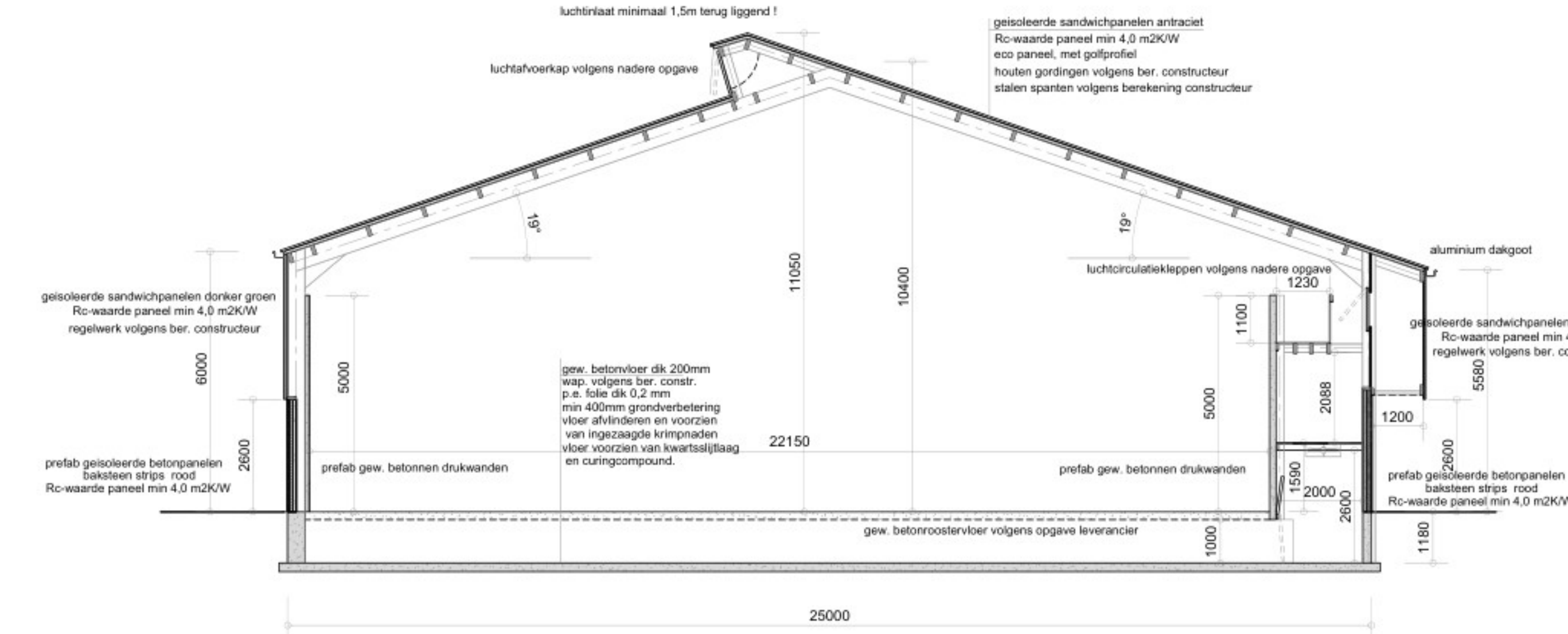
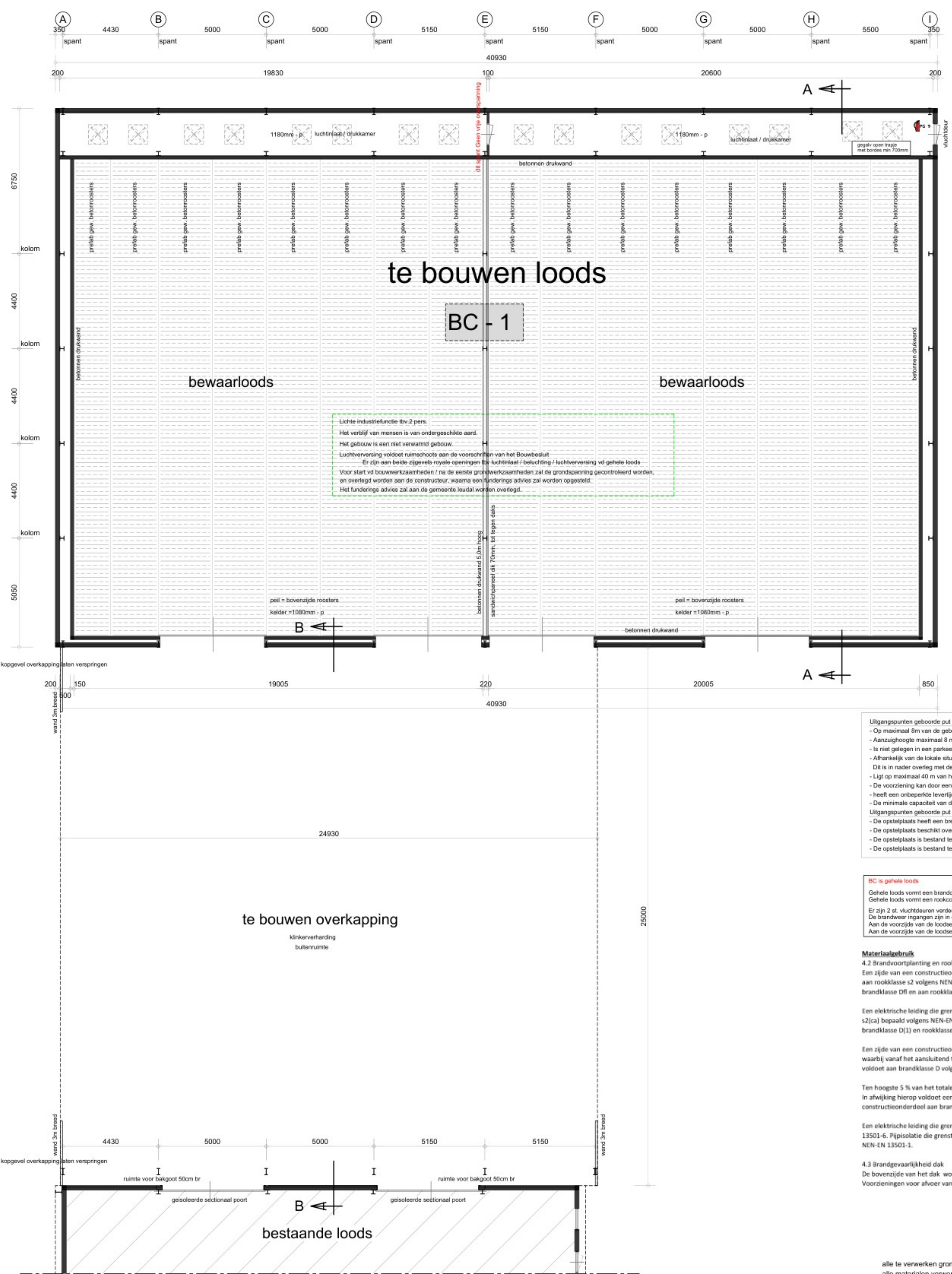
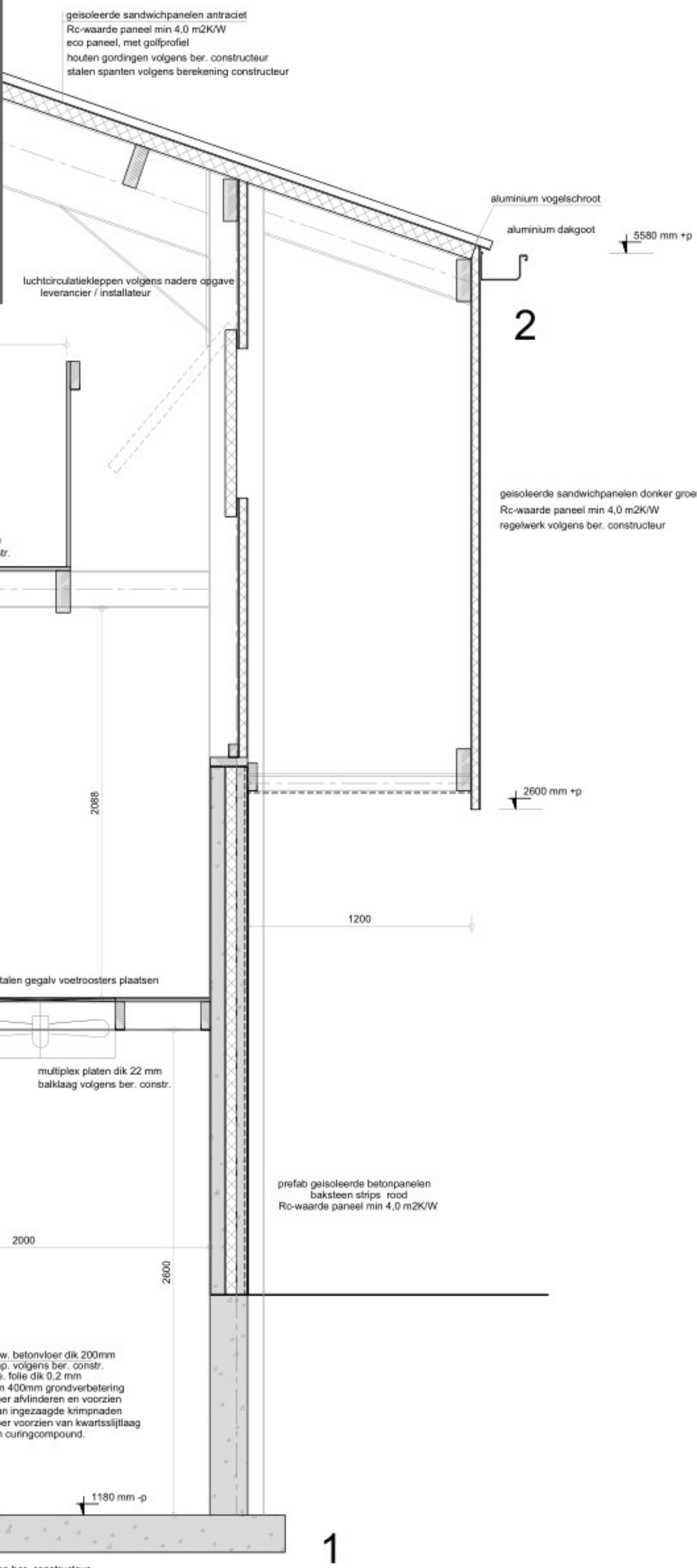
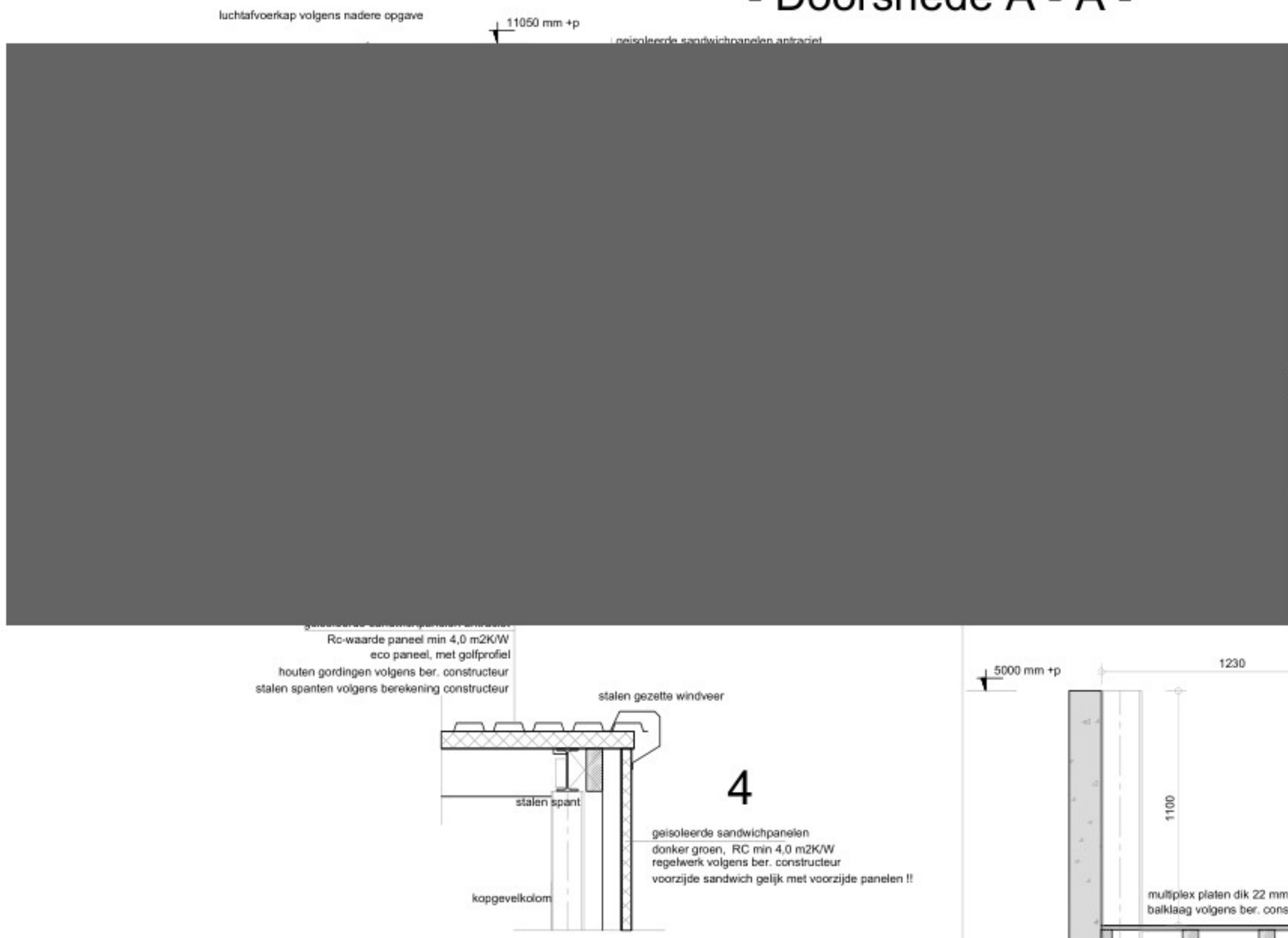




- Doorsnede B - B -



- Doorsnede A - A -



- Plattegrond -

Uitgangspunten geboude put op eigen terrein:

- Op maximaal 8m van de geboude put is een opstelplaats voor tankautospuit (TS)
- Aanzuighoogte maximaal 8 m.
- Is niet gelegen in een parkeerplaats of op een andere plaats die mogelijk reeds gekleefd is.
- Afhankelijk van de lokale situatie kan het noodzakelijk zijn om te voorzien in een diepwerpomp.
- De put is in nader overleg met de VRLN te bepalen. De pomp heeft een uitdebied tussen 0.5 en 1 bar (op de perskopspijl)
- Ligt op maximaal 40 m van het object.
- De voorziening kan door een brandweer eenheid opgebouwd en onderhouden worden.
- heeft een ontgasperke toelgt.
- De minimale capaciteit van de geboude put dient 60 m3/uur te bedragen.

Uitgangspunten geboude put opsteplaats tankautospuit (TS)

- De opstelplaats heeft een breedte van tenminste 4 m en een lengte van tenminste 10 m.
- De opstelplaats beschikt over een vrije doorganghoogte van tenminste 4.2 m.
- De opstelplaats is bestand tegen een aanval van 10 ton.
- De opstelplaats is bestand tegen een totaal gewicht van 15 ton.

BC is gehele loods

Gehele loods vormt een brandcompartiment van ± 2653 m2

Gehele loods vormt een rookcompartiment

Er zijn 2 st. vluchtdouren verdeeld over beide gebouwen

De brandweer ingangen zijn in de zijgevel

Aan de voorzijde van de loods is een opstelplaats voor brandweervoertuigen (TAS)

Aan de voorzijde van de loods is een bluswateraanvoer aanwezig

Materialenleuk

4.2 Brandvoorzorging en rookdichtheid van constructieonderdelen

Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de binnenruimte voldoet aan brandklasse D en aan rookklasse s2 volgens NEN-EN 13501-1 waarbij de bovenzijde van een vloer en trap voldoet aan brandklasse Df en aan rookklasse s1f.

Een elektrische leiding die grenst aan de binnenruimte voldoet aan brandklasse D(a) en rookklasse s2(a) bepaald volgens NEN-EN 13501-6. Pipisolatie die grenst aan de binnenruimte voldoet aan brandklasse D1(a) en rookklasse s2(a) bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de buitenruimte voldoet aan brandklasse D waarbij vanaf het aansluitend terrein tot een hoogte van ten minste 2,5 meter en vanaf 13 meter voldoet aan brandklasse D volgens NEN-EN 13501-1.

Ten hoogste 5% van het totale oppervlakte van een ruimte behoort hieraan niet te voldoen.

In afwijking hierop voldoet een deur, een raam, een kozijn en een daaraan gelijk te stellen constructieonderdeel aan brandklasse 0, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

Een elektrische leiding die grenst aan de buitenruimte voldoet aan brandklasse D(a) volgens NEN-EN 13501-6. Pipisolatie die grenst aan de buitenruimte voldoet aan brandklasse D1(a) bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

4.3 Brandgevaarlijkheid dak

De bovenzijde van het dak wordt niet brandgevaarlijk uitgevoerd overeenkomstig NEN 6063.

Voorzieningen voor afvoer van rook zijn overeenkomstig NEN 6062.

alle te verwerken grond en materialen volgens voorschriften bouwstoffenbesluit

alle materialen verwerken en aandringen volgens voorschriften leverancier

het geheel uit te voeren volgens de geldende bouwoetening en NEN voorschriften

aangedepte fundering tot op vaste grondslag

zonodig dieper als op tekening is aangegeven

details en kwaliteit gevelmetselwerk volgens voorschriften KVT '95

deuren - ramen en kozijnen moeten bepaald overeenkomstig NEN 5096 een

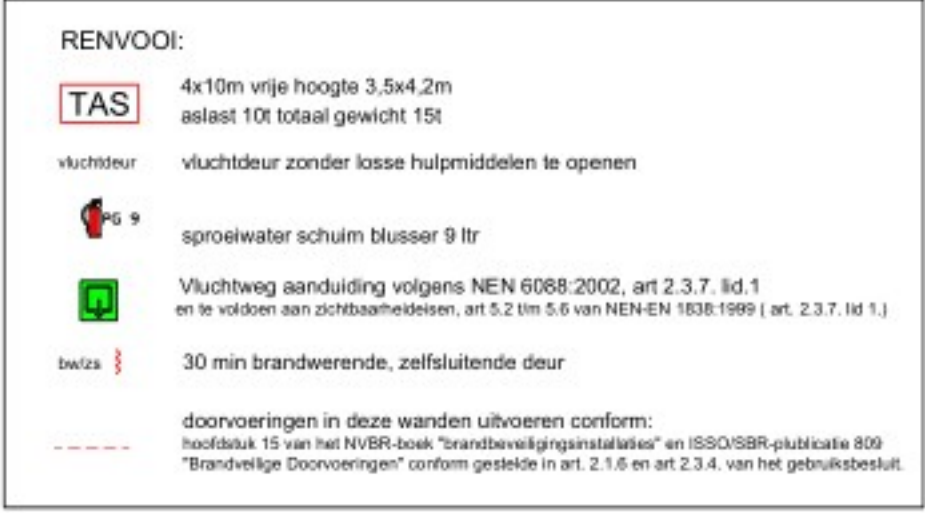
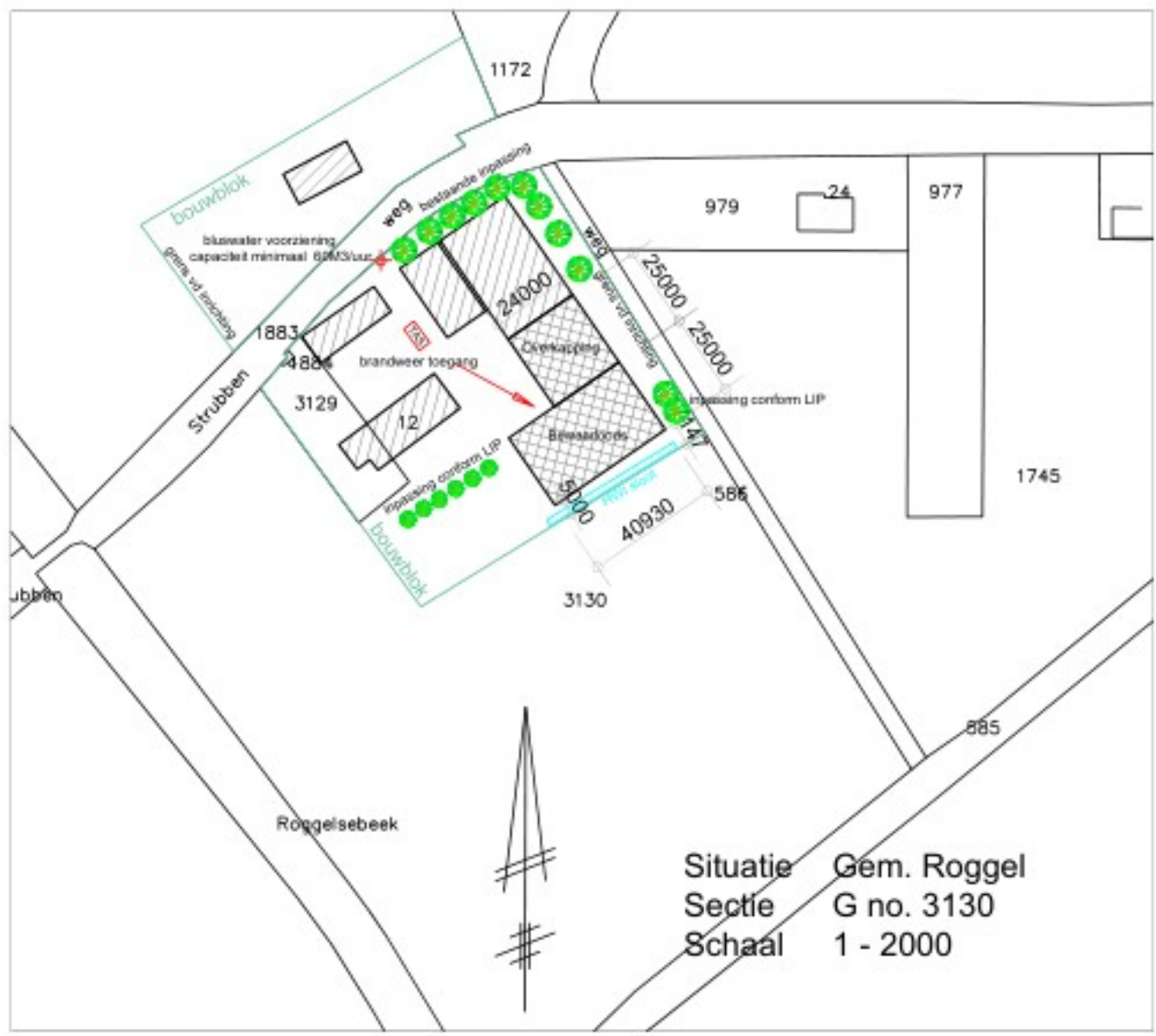
weerstandsklasse voor vtrabakweerstand hebben van tenminste Klasse 2.

alle deuren draagend 900 x 2300mm

De inrichting van de voorzieningen voor de toevoer van verse lucht

en de afvoer van binnenruimte moet voldoen aan NEN 1087 + afd 3.10 bouwbesluit.

Electrische installatie volgens NEN 1010 en afd. 2.7 bouwbesluit.



Alle constructieve gegevens volgens tekening en berekening constructeur

aansluitingen prefab betonelementen volgens opgave leverancier

Voor plattegrond, doorsnede details en situatie tekening zie werk no 4410-4

Voor grevel en details zie werk no 4410-5

Voor fundering en kapplan zie werk no 4410-6

Werk: Het bouwen van een bewaarloods met overkapping

Bestek: Bestek tekening bewaarloods met overkapping

Opdrachtgever:

Grooten

Struizen T2

Roggel

Werk nr:

4410-4

gew. d.d. 15-04-2024/V3

d.d. 24-12-2023/V1

Schaal 1:100

van den SCHOOR bouwkundig ontwerp bureau BV

tel. 0475-451697

fax. 0475-451514

www.vandenschoor.nl

info@vandenschoor.nl