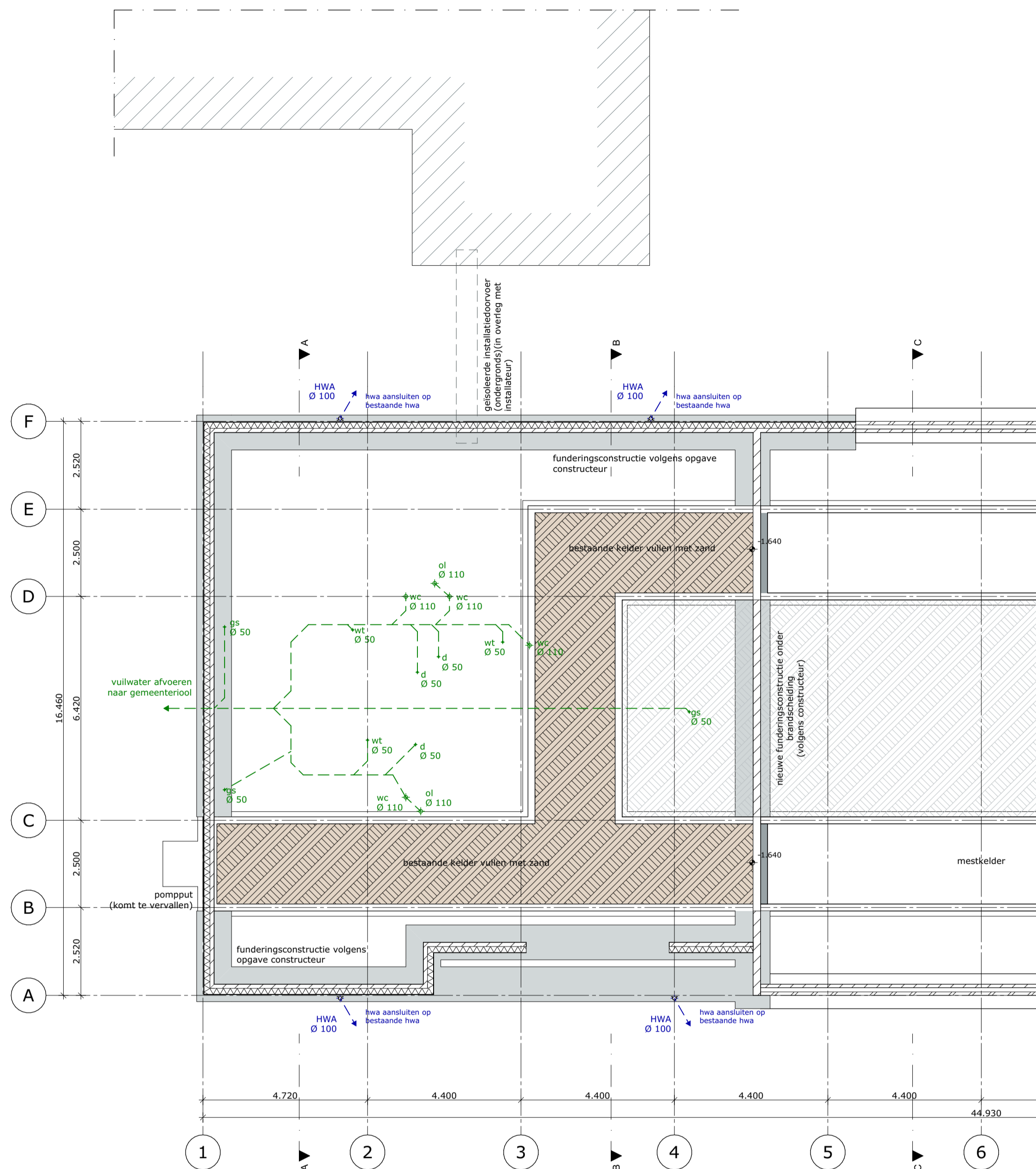
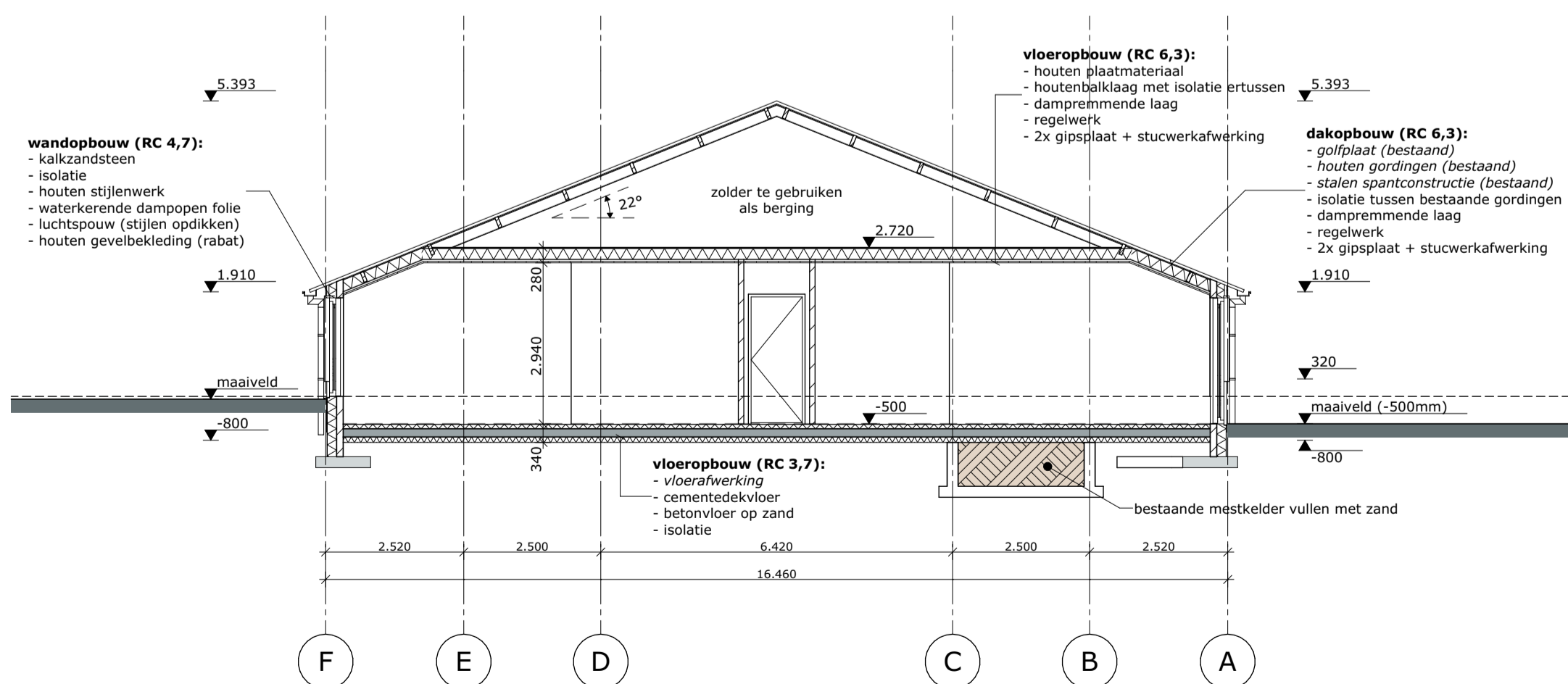


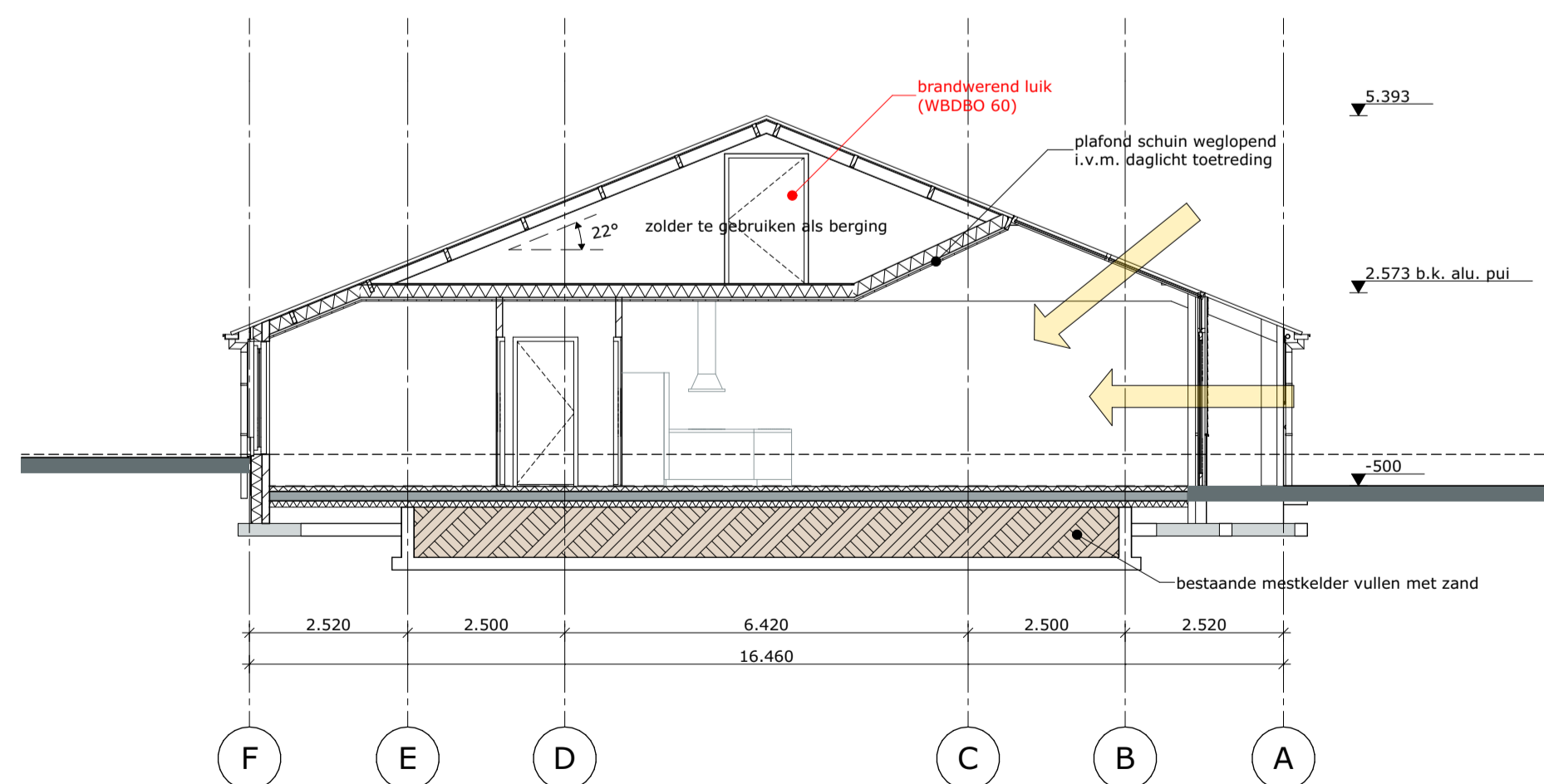
Grondplan



Kelderplan



Doorsnede A-A



Doorsnede B-B

Renvooi materiaal

- gewapend beton, in het werk gestort
- prefab beton
- systeem binnenwand (demontabel)
- metselwerk, baksteen
- metselwerk, kalkzandsteen
- thermische isolatieschil
- roostervloer

Renvooi Brandveiligheid

- Vluchtduren dienen ten allen tijde, zonder gebruik te hoeven maken van losse voorwerpen, zoals sleutels, te openen te zijn. (draaiknopcilinder/panieksluiting)
- rookmelder
- sproeischuimblusser, inhoud 9kg
- constructie met een WBDBO-eis van 30 minuten aan twee zijden WBDBO 30
- constructie met een WBDBO-eis van 60 minuten aan twee zijden WBDBO 60
- zelfsluitend constructieonderdeel

Algemeen

Staal-, hout- en betonconstructies volgens berekening constructeur.

Maatvoering in het werk controleren.

De elektrische-, gas-, drinkwater-, verwarmings-, ventilatie-, luchtbehandelings- en overige installaties volgens de laatst geldende voorschriften. (NEN-normen, NPR's etc.)

Een doorgang tot een verblijfsgebied en verblijfsruimte heeft een minimale breedte van 850mm en een vrije hoogte van 2300mm.

Staalconstructie thermisch verzinken.

RC waarden:
 Dak (plafond): 6,7 m²-K/W
 Wand: 4,7 m²-K/W
 Vloer: 3,7 m²-K/W

Alle isolatievoorzieningen verwerken vlgs voorschriften leverancier en eisen bouwbesluit.

Afwerking wanden, vloeren en plafonds i.o.m. de opdrachtgever.

Oppervlakte en inhoud

gebouw	
bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk:	740 m ²
bestaand:	0 m ²
uitbreiding:	740 m ²
nieuw:	740 m ²
bruto inhoud	2.887 m ³
bestaand:	0 m ³
uitbreiding:	2.887 m ³
nieuw:	2.887 m ³
bebouwd oppervlak:	1.547 m ²
bestaand:	1.547 m ²
nieuw:	1.547 m ²
gebruikfuncties	
- lichte industrie/functie	490 m ²
- logies functie (groepsaccommodatie)	250 m ²

Brandveiligheid eisen bouwbesluit

- Afdeling 2.8 Beperking van het ontstaan van een brandgevaarlijke situatie**
- Artikel 2.59 Rookgasafvoer:
Rookgasafvoeren voor rookgas dienen brandveilig te zijn, bepaald volgens NEN 6062.
- Afdeling 2.9 Beperking van het ontwikkelen van brand en rook**
- Artikel 2.67 Binnenoppervlak:
Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de binnenlucht voldoet aan brandklasse B en aan rookklasse s2, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1.
- Artikel 2.68 Buitenoppervlak:
Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse C, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.
- Artikel 2.69 Beloopbaar vlak:
In afwijking van artikel 2.67 geldt voor de bovenzijde van een voor personen bestemde vloer, een trap en een hellingbaan die grenst aan de binnenlucht, rookklasse s1fl en brandklasse B, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1.
- In afwijking van artikel 2.68 geldt voor de bovenzijde van een voor personen bestemde vloer, een trap en een hellingbaan die grenst aan de buitenlucht, brandklasse C, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1.
- Artikel 2.71 Dakoppervlak:
De bovenzijde van een dak van een bouwwerk is, bepaald volgens NEN 6063, niet brandgevaarlijk.
- Afdeling 2.12 Vluchtroutes**
- Vluchtstanden volgens het bouwbesluit.
 Artikel: 2.102 Vluchtroute:
 4. De loopafstand tussen een punt in een gebruiksgebied en een uitgang van het subbrandcompartiment waarin dat gebruiksgebied ligt, is niet groter dan 30 m.

MATEN IN HET WERK TE CONTROLEREN

project:	Nieuwbouw: verbouw ligboxenstal tot groepsaccommodatie Locatie: Vinkenweg 11, te Deurne	datum:	12-01-2022
opdrachtgever:		A:	B:
fase:	Aanvraag omgevingsvergunning	C:	D:
onderdeel:	Grondplan, kelderplan & doorsnedes	E:	F:
Postbus 1033 7940 KA Meppel		status:	Definitief
Postbus 300 5430 AH Oss		getekend:	
T 088 488 29 29 F 088 488 29 10 exlanadvies@agrifirm.com www.agrifirm.com		schaal:	1:100
		formaat:	A1
		projectnr.:	EX.19.1336
		projectleider:	
		tekeningsnr.:	BV-10