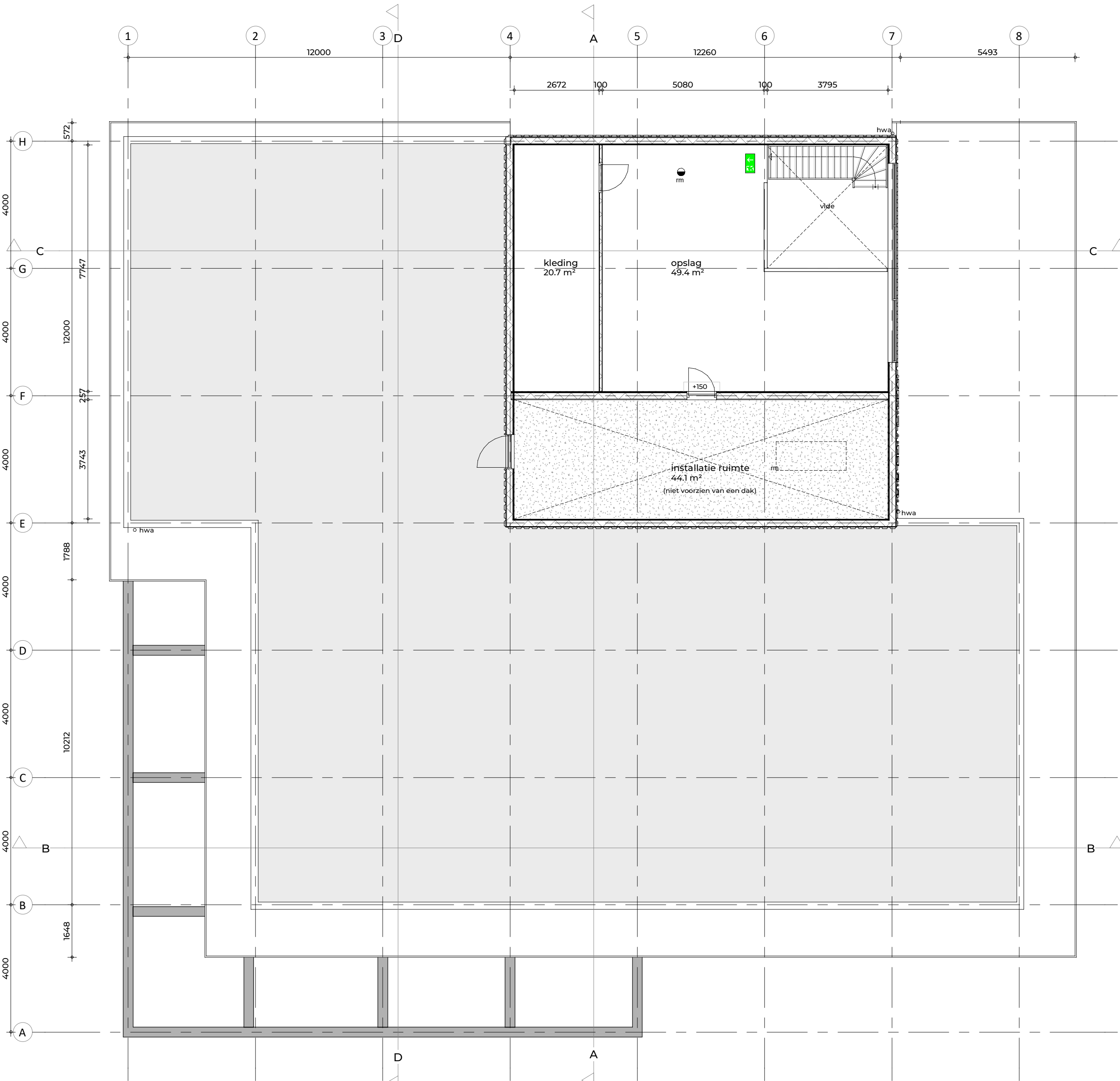
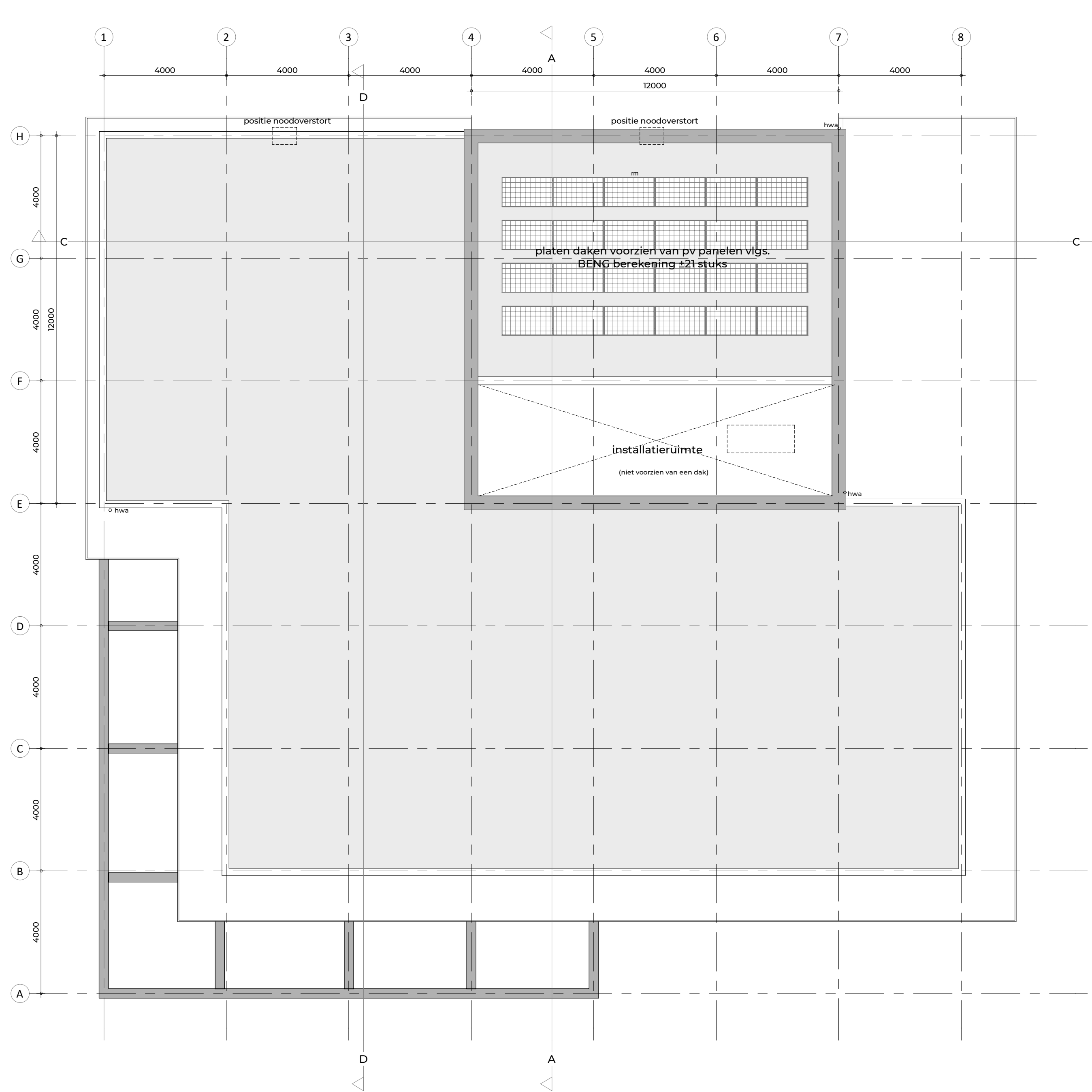




begane grond
1:100



1e verdieping
1:100



dakaanzicht
1:100

BRANDWEER RENVOOI

- Brandcompartiment met een weerstand tegen brandoverslag en brandoverslag (WBDBO) van ten minste 60 minuten.
- Brandcompartiment met een weerstand tegen brandoverslag en brandoverslag (WBDBO) van ten minste 30 minuten.
- knopcilinder (draaicilinder)
- optische rookmelder, alle rookmelders voldoen aan de NEN 2555, Art. 6.2.1 lid 1 BB.
- In het gebouw wordt vluchtwegaanduiding aangebracht.
- De afmetingen van de pictogrammen voldoen aan het gestelde in de norm NEN 3071 en de afmetingen van de pictogrammen voldoen aan het gestelde in de norm NEN-ISO 3864.
- Alvorens met het ontwerp van de nood- en brandjaarverlichtingsinstallatie aan te werken, wordt in overleg met de brandweer een Programma van Eisen (PvE) opgesteld.
- Tekeningen hiervan worden, ten minste vier weken voordat met de aanleg wordt begonnen, ter goedkeuring in drievoud ingediend bij de afdeling Handhaving van de dienst Ruimtelijke Ontwikkeling en Beheer.
- Draagbaar blustoestel met 6 kg/liter inhoud poeder/luchtm.
- Het / De draagbaar / draagbare blustoestellen voldoet / voldoen aan het gestelde in 'Handboek Brandbeveiligingsinstallaties', versie 14 juni 2012 Brandweer Nederland.
- Conform artikel 2.68 in het bouwbesluit zullen er geen materialen worden toegepast met een hogere brandvoortplantingsklasse dan aangegeven in de voorgenomen artikelen van het bouwbesluit.
- Conform artikel 2.67 in het bouwbesluit zullen er geen materialen worden toegepast met een hogere rookproductie klasse dan aangegeven in de voorgenomen artikelen van het bouwbesluit.
- De verschillende ruimten (gebruiksfuncties) liggen binnen de grenen van een brandcompartiment en mogen derhalve de ruimten tot het brandcompartiment worden gerekend (max. 1000m²). Hoofdgebruiksfunctie met nevenfunctie aangegeven.

Als in het pand een **luchtbehandeling- en ventilatie-installatie** wordt aangebracht, zal deze voldoen aan het gestelde in 'Handboek Brandbeveiligingsinstallaties', versie 14 juni 2012 Brandweer Nederland. Alvorens met het ontwerp van de luchtbehandeling- en ventilatie-installatie aan te werken, wordt in overleg met de brandweer een Programma van Eisen (PvE) opgesteld. Tekeningen hiervan worden, ten minste vier weken voordat met de aanleg wordt begonnen, ter goedkeuring in drievoud ingediend bij de afdeling Handhaving van de dienst Ruimtelijke Ontwikkeling en Beheer.

Met de werkzaamheden wordt niet eerder begonnen, dan nadat door de afdeling Handhaving van de dienst Ruimtelijke Ontwikkeling en Beheer schriftelijk is verklaard dat daartegen geen bezwaar bestaat. Alvorens het pand in gebruik te nemen, zal de aangebrachte luchtbehandeling- en ventilatie-installatie worden gekeurd door de afdeling Handhaving van de dienst Ruimtelijke Ontwikkeling en Beheer.

De **installatietechnische doorvoeringen** door brandschellingen voldoen aan het gestelde in 'Handboek Brandbeveiligingsinstallaties', versie 14 juni 2012 Brandweer Nederland. Tekeningen hiervan worden, ten minste vier weken voordat met de aanleg wordt begonnen, ter goedkeuring in drievoud ingediend bij de afdeling Handhaving van de dienst Ruimtelijke Ontwikkeling en Beheer. Met de werkzaamheden wordt niet eerder begonnen, dan nadat door de afdeling Handhaving van de dienst Ruimtelijke Ontwikkeling en Beheer schriftelijk is verklaard dat daartegen geen bezwaar bestaat. Alvorens het pand in gebruik te nemen, zullen de aangebrachte doorvoeringen worden gekeurd door de afdeling Handhaving van de dienst Ruimtelijke Ontwikkeling en Beheer.

Een te bouwen bouwwerk kan bij brand gedurende redelijke tijd worden verlaten en doorzocht, zonder dat er gevaar voor instorting is afd. 2.2 B.B.

Een te bouwen bouwwerk is zodanig dat het ontstaan van een brandgevaarlijke situatie voldoende wordt beperkt afd. 2.8 B.B.

Een te bouwen bouwwerk is zodanig dat de kans op een snelle uitbreiding van brand voldoende wordt beperkt afd. 2.10 B.B.

brand / rookdetectie conform afd. 6.5 B.B.

rookmelder aangesloten op elektriciteitsnet (240V)

met accu als secundaire stroomvoorziening (NEN2555)

constructie min. uitvoeren conform afd. 2.2 B.B.

loopafstand (vluchten) conform afd. 2.12, 2.13 en 4.4 B.B.

bestrijding van brand conform afd. 2.21 B.B.

ter beperking van rookproductie en brandvoortplanting dienen toegepaste materialen minimaal te voldoen aan o.a. afd. 2.9, 2.10, 7.1 B.B.

RENNOOI

- algemeen**
hang en sluitwerk toepassen met minimale weerstandklasse 2
- vrije doorgangsbreedte en hoogte van deuren min. uitvoeren vigs. afdeling 4.4 B.B.
- voorzieningen voor het afnemen van energie, dient te voldoen aan afdeling 6.2 B.B. en de daarin gestelde NEN normen.
- ter plaatse van dakdoorbrekingen/-openingen dakfolie toepassen volgens voorschriften leverancier
- watervanname materialen (dient te voldoen aan art. 3.23) vloer, wand, tegelwerk 1200+
- factor v/d temperatuur nergens kleiner zijn dan het getal aangegeven in tabel 3.20 in artikel 3.22 bouwproducten en bouwstoffen voldoen aan de wettelijke kwaliteitsnormen en zijn voorzien van CE markering of gelijkwaardig
- kleuren, materialen en ruimtesfeer**
zie de norm NEN 2555 - 6 materiaalstaat
- geluidswering**
geluidswering tegen geluid van buiten dient te voldoen aan afdeling 3.1
- karakteristieke installatie-geluidsniveau van de installaties volgens bouwbesluit
- geluidswering tussen ruimten dient te voldoen aan afdeling 3.4
- trappen en balustraden**
breedte trap min. 800 mm
aanrede min. 185 mm
tredevlak 230 mm
oprede max. 210 mm
- vrije hoogte 2000 mm boven gehele breedte trap leuning 900mm boven voorkant traprede trap en vloerafscheiding conform afd. 2.3 t/m 2.5 B.B.
- balustrade bk 1000mm boven de afgeverkte vloer spijlen tot op de vloer, hart-op-hart 100 mm
- luchtverversing**
toevoer verse lucht vind plaats door mechanische toevoer
- afvoer lucht vind plaats door mechanische afvoer
- ruimte ruimte wordt natuurlijk geventileerd d.m.v. sileet onder de deur en rooster boven de deur cap. 2,0 liter/s
- in de uitwendige scheidingconstructie geen openingen >0,01m uitzondering voor luchtverversing, rookgas-afvoer en ont- en beluchting van het riool
- luchtdichtheidsklasse I van gebouw, i.c.m. o.a. kevelend hang-en sluitwerk en dichtgelast kozijn- en draadeinde
- gemeenschappeiljo voer ruimte vigs. NEN1087 uitvo. met niet afsluitbare ventilatievoorz. min. 0,5 l/s/m²
- constructie**
voor exacte constructieprincipes, detaillering, afmetingen e.d. zie de stukken van de constructeur
- toe-en afvoerleidingen**
hemelwater afvoeren naar infiltratievoorzieningen op eigen terrein
- hoofdaannemer dient min. 3 weken voor aanvang werkzaamheden de gemeentelijke instantie te voorzien van installatieplukken
- riolering conform NEN3215 en NEN3216, vorstrijt afschot 5mm/m

FIER
ARCHITECTEN

OPDRACHTGEVER:
Gemeente Barneveld
Afdeling Vastgoed en Infrastructuur
Postbus 63 3771 ER Barneveld

PROJECT:
Nieuwbouw Bronveld en Hulp Aan
Elkaar te Barneveld

GETEKEND: DATUM:
J.H. 01-11-2022

SCHAAL: GEWICHTIGD:
1:100

TEKENING:
Plattegronden
omgevingsschikking

PROJECTNR: TEKNR:
22017 OV-01

NEUWBOUW 3, 300 ALI NDENK 1031-04-71-20
CONTOURPERSPECTIEF, FERRISCHTETENL
HETKONTOURPERSPECTIEF, Tekening 0001-0001