



Area Schedule...		
Name	Area	Level
bc1		
bc1	632 m²	begane grond
bc1	129 m²	1e verdieping
bc1	762 m²	
bc2		
bc2	338 m²	begane grond
bc2	1 m²	1e verdieping
bc2	339 m²	
bc3		
bc3	774 m²	1e verdieping
bc3	27 m²	begane grond
bc3	16 m²	entresol
bc3	154 m²	terras
bc3	980 m²	

VLUCHTROUTEAANDUIDINGEN CONFORM OPGAVE E/W-ADVISEUR
NOODVERVERLICHTING EN NOODSTROOMVOORZIENING CONFORM OPGAVE E/W-ADVISEUR
POEDERBLUSSERS CONFORM TEKENING E/W-ADVISEUR
OPSTELPLAATSEN STOOK- EN WARMWATERTOESTELLEN CONFORM OPGAVE E/W-ADVISEUR

VOOR AANVULLENDE BOUWKUNDIGE INFORMATIE, PEILHOOGTES, MAATVOERING, ENZ.
ZIE BOUWKUNDIGE TEKENINGEN BV-201 t/m BV-204 en BV-301 en BV-401

RENVOOI

- B60 - - - (sub)brandcompartment, brandscheid met een weerstand tegen branddoorslag van tenminste 60min.
- aanduiding vluchtroute
- brandslanghaspel 30 meter
- zelfsluitende deur
- zelfsluitende en brandwerende deur 30min. WBDBO
- brandwerende pui 30min. WBDBO
- zelfsluitende en brandwerende deur 60min. WBDBO
- brandwerende pui 60min. WBDBO
- pb paniekbeslag
- ap anti-paniek balk: deur met panieksluiting conform NEN-EN 1125
- bord "vluchtweg aanduiding" met noodverlichting

ALGEMEEN BRANDVEILIGHEID

Doorstroomcapaciteiten van bepaalde vluchtroutes bepaald overeenkomstig Regeling Bouwbesluit 2012 zijn verwerkt in notitie d.d. 17-02-2014 van GBB-Maasricht

Vuurlastberekening, bepaald overeenkomstig Regeling Bouwbesluit 2012, berekend in de berekening d.d. 17-02-2014 van GBB-Maasricht

Constructieve gegevensberekeningen volgens opgave constructeur. Bouwconstructies welke bij bezwijken bij brand leidt tot bezwijken van bouwconstructies in niet aangrenzende brandcompartimenten bezitten een sterkte bij brand te bezitten van tenminste 60 minuten (-90 minuten minus reductie van 30 minuten).

Vloeren, trappen of hellingsramen waarover/daaronder een vluchtroute voert dienen niet te bezwijken binnen 30 minuten bij een brand in een subbrandcompartment waarin de vluchtroute niet ligt.

Een zijde van constructie-onderdelen van binnen gevels voldoet tenminste aan brandklasse D en rookklasse S2 overeenkomstig NEN-EN 13501-1. In afwijking hierop voldoet de

bovenzijde van vloer en trapconstructies tenminste aan brandklasse D11 en rookklasse S111 overeenkomstig NEN-EN 13501-1. Een zijde van constructie-onderdelen van buitengevels voldoet tenminste aan

brandklasse D en tot 2,5 meter en vanaf 13 meter boven mezziveau aan brandklasse B overeenkomstig NEN-EN 13501-1. De buitengevels welke onderdeel van een brandwerende constructie vormen ter

voorkoming brandoverslag voldoen aan klasse B van voornoemde norm. Ten hoogste 5 % van het totale oppervlak van een ruimte behoeft hieraan niet te voldoen.

Materialen toegepast aan de binnenzijde van een koker, schacht of kanaal voldoen over een dikte van tenminste 0,01 aan brandklasse A2 overeenkomstig NEN-EN 13501-1.

Voorzieningen voor afvoer van rook zijn overeenkomstig NEN 6062.

De bovenzijde van daken zijn niet brandgevaarlijk overeenkomstig NEN 6063.

De noodverlichtingsinstallaties in de aangegeven ruimten heeft binnen 15 seconden gedurende tenminste 1 uur over de vereiste breedte een verlichtingssterkte van 1 lux op vloerniveau.

De vluchtrouteaanduidingen worden uitgevoerd conform NEN 6086 en zichtbaarheidseisen conform artikelen 5.2 t/m 5.4 van NEN-EN 1838.

Brandslanghaspels zijn aangesloten op de waterleiding en voldoen aan het gestelde in NEN-EN 671-1. De capaciteit bedraagt tenminste 1,3 m³/h met een minimale statische druk bij het mondstuk van 100 kPa bij gelijktijdig gebruik van twee slanghaspels.

Deuren voorzien van vergrendelingen, deurafsluitmechaningen, automatisch bediende deuren en draaideuren voldoen aan hoofdstuk 10 van de publicatie "Brandbeveiligingsinstallaties van het NVB".

CONSTRUCTIE VOLGENS OPGAVE CONSTRUCTEUR
RIJDLINGVENTILATIE VOLGENS OPGAVE ADVISEUR

AANBESTEDING

Opdrachtgever		Gemeente Brunssum			
Project		Ontmoetingscentrum D'r Brikke Oaave te Brunssum			
Onderdeel		Bouwvoorbereiding BRANDVEILIGHEID			
Projectnummer	Bladnummer	Schaal	Datum	Getekend	
13106	BV-401	1:100	19-02-2014	RBR	
Wijz.	Datum	Omschrijving		Getekend	