

RENVOOI

Bouwbesluit

- Algemene sterkte van de bouwconstructie, conform afdeling 2.1 van het BB, e.e.a. volgens opgave, tekeningen en berekening constructeur.
- Sterkte bij brand, conform afdeling 2.2 van het BB, e.e.a. volgens opgave, tekeningen en berekeningen constructeur.
- Afscheiding van vloeren, trappen en hellingsbanen, conform afdeling 2.3 van het BB
- Trappen, conform afdeling 2.5 van het BB.
- Schacht, koker of kanaal, conform artikel 2.59 van het BB, materiaal toegepast aan de binnenzijde van een schacht, een koker of een kanaal grenzend aan meer dan een brandcompartiment of subbrandcompartiment met een inwendige doorsnede groter dan 0,015 m², voldoet aan brandklasse A2, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.
- Brand- en rookklassen van toegepaste materialen, conform afdeling 2.9 van het BB.

- Inbraakwerendheid, conform afdeling 2.15 van het BB, deuren, ramen, kozijnen en daarmee gelijk te stellen constructieonderdelen in een scheidingsconstructie van een niet gemeenschappelijke ruimte die volgens NEN 5087 bereikbaar zijn voor inbraak, hebben een volgens NEN 5096 bepaalde inbraakwerendheid die voldoet aan de in de norm aangegeven weerstandsklasse 2.

Installaties:

- Installaties volgens tekeningen en berekeningen installatieadviseur
- Daken hebben een voorziening voor de opvang en afvoer van hemelwater met een volgens NEN 3215 bepaalde capaciteit van ten minste de volgens de norm bepaalde belasting van de voorziening.
- Een voorziening voor drink- en warmwater voldoet aan NEN 1006.

- Een afvoervoorziening voor huishoudelijk afvalwater heeft een capaciteit, een lucht- en waterdichtheid en een uitmonding en capaciteit van de ontspanningsleiding die voldoet aan NEN 3215.
- De terreinleiding dient te voldoen aan art. 6.18 van het bouwbesluit. Aansluiten conform eisen gemeente.

Gezondheid:

- Weiring van vocht, conform afdeling 3.5 van het BB, de scheidingsconstructie van een toiletruimte of een badruimte heeft aan een zijde die grenst aan de ruimte, tot 1,2 m hoogte boven de vloer van die ruimte een volgens NEN 2778 bepaalde wateropname die gemiddeld niet groter is dan 0,01 kg/(m²s 1/2) en op geen enkele plaats groter dan 0,2 kg/(m²s 1/2). In de badruimte ter plaatse van een bad of een douche over een lengte van ten minste 3 m, tot een hoogte van 2,1 m boven de vloer van die ruimte
- Luchtventilatie verhuuringsgebied, verblijfsruimte, toiletruimte en badruimte, conform afdeling 3.6 van het BB, volgens rapport bouwtechnisch adviseur
- Luchtventilatie overige ruimten, conform afdeling 3.6 van het BB, volgens rapport bouwtechnisch adviseur
- Spuivoorzieningen, conform afdeling 3.7 van het BB, volgens rapport bouwtechnisch adviseur
- Afvoer van rookgas, conform afdeling 3.8 van het BB
- De detaillering van het bouwwerk is zodanig dat het binnendringen van ratten en muizen wordt tegengegaan, conform afdeling 3.10 van het BB
- Dichttoebreding, conform afdeling 3.11 van het BB, volgens rapport bouwtechnisch adviseur.

Bruikbaarheid:

- Vrije doorgang, conform artikel 4.22 van het BB, een doorgang heeft een vrije breedte van ten minste 0,85 m1 en een vrije hoogte van ten minste 2,3 m1
- Overig:
 - In de buitenschil mogen geen openingen breder dan 0,01 m aanwezig zijn tot 0,6 m onder aansluitend terrein.

MATEN IN HET WERK CONTROLLEREN

ALLE CONSTRUCTIES CONFORM OPGAVE CONSTRUCTEUR

Brandveiligheid

- Brandwerende scheiding wdbco 30min.
- Zelfsluitende deur
- Brandwerende deur wdbco 30 min.
- Signalering vluchtroute
- Brandslanghaspel

project
referentie
locatie

opdrachtgever

fase
onderwerp
status

datum
gewijzigd
schaal/formaat

bladnummer

Lauwers College Grijskerk
2320 LACO
Sportlaan Grijskerk

Fierder Onderwijs

DO
Begane grond - bouwkundig
Definitief

09-04-2024

1:100, 1:50 A1 841 x 594

LACO-DO-101

DE UNIE ARCHITECTEN
GRONINGEN | AMSTERDAM
WILHELMSHAVEN (DE)

+31 (0)50 52 52 777
mail@deuniearchitecten.nl

De Suiker
Suikerlaan 28
postbus 458
9700 AL Groningen
deuniearchitecten.nl