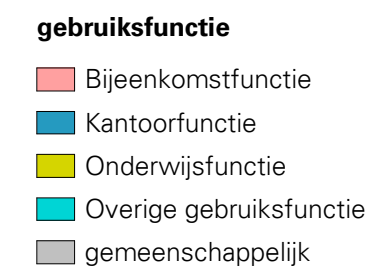


compartimentering met bijbehorende brandwerendheid, brandbestrijdings- en brandmeldingmiddelen, vluchtrouteaanduiding en noodverlichting volgens rapport [naam].

De brandwerendheid van doorvoeringen door brandwerende wanden of vloeren is gelijk aan die van de desbetreffende wand of vloer e.e.a. conform NEN 6069 of NEN-EN 1366-3-4. De brandwerendheid van de doorvoeringen wordt aangebracht door een daartoe gecertificeerd bedrijf. De geïsteeerde brandwerendheid van wanden, kolommen, balken, ramen, deuren etc. is/wordt aangegeven door middel van een geldig rapport, welke is opgesteld door een instelling welke is aangewezen door de raad van accreditatie (RVA).

Brandmeldinstallatie met niet automatische bewaking uitgevoerd conform NEN 2535. E.e.a. op basis van een opgesteld programma van eisen (PvE). Het programma van eisen dient door een PvE-opsteller te worden aangeleverd.

Ontruimingsinstallatie, uitgevoerd conform NEN 2575. E.e.a. op basis van een opgesteld programma van eisen (PvE). Het programma van eisen dient door een PvE-opsteller te worden aangeleverd.



- | | |
|--|--|
|  | 30 minuten weerstand tegen brandrookslag en brandverslag (WBDRo), conform de NEN 6058 of NEN 13501-2 draaier constructie, de zelfsluitend is uitgevoerd |
|  | deur, die zelfsluitend is uitgevoerd in combinatie met het kozijn een brandverendheid bezit van tenminste 30 minuten, conform de NEN 6069 |
|  | brandslanghulp 30m/19mm/6mm is aangesloten op een voorziening voor drinkwater als bedoeld in artikel 6.12, BB2012, die bij het mondstuk een statische druk geeft van niet minder dan 100kPa en een capaciteit heeft van 1,3m³/h bij gelijktijdig gebruik van twee brandslanghulps en ligt niet in een ruimte met een trap waarvoor een beschermde vluchtroute voert.
(Hoofdstuk 3 van het "Handboek brandbeveiligingsinstallaties" van Brandweer Nederland, geeft nadere handvatten op aan de gestelde eisen) te voldoen) |
|  | handbrandblusser. |
|  | Betreffende blusser dient te voldoen aan het Besluit "draagbare blustoestellen" |
|  | vluchtwegaanduiding, uitvoering van de symbolen "UIT" en "NOODUITGANG" conform de pictogrammen zoals deze zijn vermeld in de NEN 3011 / NEN-ISO 7010 en de zichtbaarheidszones conform de NEN-EN 1839
(Hoofdstuk 11 van het "Handboek brandbeveiligingsinstallaties" van Brandweer Nederland, geeft nadere handvatten op aan de gestelde eisen) te voldoen) |
|  | een deur waarop bij het vluchten meer dan 100 personen zijn aangewezen wordt geopend door een lichte druk tegen de deur, of een lichte druk tegen een op circa 1m boven de vloer over de volle breedte van de deur aangebrachte paneelsluiting die voldoet aan de NEN-EN 1125 |
|  | deur welke te openen is zonder gebruik te moeten maken van een sleutel, onmiddellijk over de ten minste vereiste breedte kan worden geopend |
|  | de noodverlichtingsinstallatie voldoet aan de NEN 1010 en moet binnen 15 seconden na het uitvallen van de hoofdvoorziening voor elektriciteit zijn geactiveerd en vervolgens gedurende ten minste 60 minuten aangesloten op een verlichtingssterkte moet geven van ten minste 1lux, gemeten op de vloer, een tredvak of een hellingaan.
Het ontwerp dient te voldoen aan de NEN-EN 1838.
(Hoofdstuk 11 van het "Handboek brandbeveiligingsinstallaties" van Brandweer Nederland, geeft nadere handvatten op aan de gestelde eisen) te voldoen) |
|  | brandveeringang |
|  | neveningang |
|  | sleutelbus |
|  | BMC, Brandmeldinstallatie met de omvang "niet-automatische bewaking". Installatie conform NEN-2536. |
|  | Maximaal aantal personen aanwezig in de ruimte (in geval van meer dan 25 personen) |
|  | Optische rookmelder |
|  | Optische rookmelder met sokkel slow whoop |

oppervlakten nieuwbouw - Gebruiksoppervlak (GO) V1	
gebruiksfunctie	opp.
Bijkomstfunctie	57 m²
Gemeenschappelijk	161 m²
Kantoorfunctie	14 m²
Onderwijsfunctie	283 m²
Overige gebruiksfunctie	41 m²
	557 m²

uitvoering / CONCEPT / U-BV01

project **Z18303**
IKC Zevenhoven
Vrijenhoek 29, 2435 XV Zevenhoven

opdrachtgever **Gemeente Nieuwkoop** **Teylersplein 1**
2441 LE Nieuwveen

onderwerp **Plattegrond 1e verdieping -brandveilig gebruik**

datum 08-07-2020
gewijzigd
schaal 1:100
afmeting A1 - 841x594
getekend T. Glaasker
bestand \\FS01.Lk.svdd.local\data\ArkProj\Z18303\Z18303-UO\REVIT
2018\Z18303-U.rvt