1E VERDIEPING

Renvooi brandveiligheidsvoorschriften

Brandweer omschrijving:

vluchtwegen	:	voldoen aan max. vluchtlengten bouwbesluit
noodverlichting	:	het gehele gebouw v.v. noodverlichting. Noodverlichting in rookvrije vluchtroutes. Deze voorziening geeft binnen 15 seconden na het uitvallen van de regulliere stroomvoorziening gedurende een periode van 60 minuten na uitval op een vloer, een trap en een hellingbaan waarover die rookvrije vluchtroute voert. over een breedte van ten minste 0,85 m1 een verlichtingssterkte van ten minste 1 lux. e.e.a. conform NEN-EN 1838
vluchtweg Indicatie:		decentraal werkende noodverlichtingsarmaturen v.v. transparante plaat.Meur groen met in wit de pictogrammen geheel conform NEN 3011, NEN 3225 en NEN 6088
nooduitgang	:	de deuren welke zijn aangemerkt als nooduitgang zullen van binnenuit te openen zijn zonder gebruikmaking van losse voorwerpen minimale doorgang 850 mm
slanghaspels	:	aanbrengen conform NEN-EN 671-1, o.v.v. slangdiameter en slanglengte, minimale wateraflevering kantoor 24 l/min., magazijn 42 l/min.; wanneer wandslanghaspels worden ondergebracht in kasten e.e.a. conform NEN-EN 671-1 en voorzien van een markering conform NEN 3011
brandmeldinstallatie		conform voorschriften brandmeldinstallatie hieronder vallen ook de ontruimingsinstallatie en het synoptisch tableau
sleutelkluis en toegang tenren	:	het aanbrengen van een sleutelkluis alsmede de toegang tot (gedeelten van) het terrein zal geschieden in overleg met de plaatselijke brandweer
brandloopdeuren	:	de brandloopdeuren min. 30 minuten brandwerend uitvoeren volgens NEN-EN 1634 tenzij anders aangegeven, deur zelfsluitend uitvoeren
compartimentering : middels brandmuren		brandcompartimentering middels scheiding van metalstud. 30 minuten brandwerend tenzij anders aangegeven, volgens NEN 6068.
doorvoeringen	:	doorvoeringen door compartimenteringswanden en verdiepingsscheidende vloeren dienen een brandweerendheid te bezitten minimaal gelijk aan de aan het betreffende bouwdeel te eisen brandweerendheid

Renvooi bouwkundig

Bouwkundige omschrijving:

fundering	:	geen aanpassingen aan bestaande fundering
draagconstructie	:	nieuwe ingrepen worden afgesteund op bestaande betonnen draagconstructie. geheel volgens tekeningen en berekeningen constructeur.
begane grondvloer:		bestaande betonconstructie
verdiepingsvloer	:	bestaande betonconstructie
dakvloer	:	bestaande betonnen fusiedak constructie isolatie rc=6,0 en kunststof dakbedekking flexibele zonnepanelen vlakke delen afschot min 20mm/m1,
gevels	:	gevelsteunwerk op isolatie op achterliggende betonconstructie rc=3,5
binnenwanden	:	systeemwanden Metal-stud wanden tot onderkant bouwkundige vloer doorzetten, doorgangen minimaal van 850 mm glasdelen conform NEN 2608 en NEN 3567 beglazing uitgevoerd conform NEN 3569
toiletten / was en kleedruimten	:	voorzien van vloer (antislip) en wandtegels MIVA op begane grond voorzien
vluchtdeuren	:	deuren welke zijn aangemerkt als vluchtdeuren v.v. paniekbeslag en deurdranger met minimale doorgang van 850 mm
dorpels	:	alle aanwezige dorpels mogen een maximale opstand van 20 mm bezitten i.v.m. de integrale toegankelijkheid
vloerafschedingen:		alle vloerafschedingen > 1000 mm worden voorzien van een hekwerk of balustrade met hoogte 1000 mm
trappen	:	o=210, a=210, breedte=800 mm, vv balustrade 1000 mm boven tredevlak

LEGENDA

ARCERINGEN RENVOOI
- huidige situatie
- metselwerk (exterieur)
- metselwerk (kzst)
- lichte scheidingswand
- isolatie
- hsb wand
- beton
- beton hoofddraagconstructie
- glazen wand

RIOLERING
- vwa
- hwa
- vwa doorloop
- hwa doorloop
- hwa Inloop

BRANDVEILIGHEID - PICTOGRAMMEN
(conform min. W60/60)
- 20min. Brandcompartiment
- 30min. Brandcompartiment
- 60min. Brandcompartiment
- ≥ 90min. Brandcompartiment
- deur v.v. paniekbeslag
- brandslanghaspel 1" 30m1
- handbrandmelder
- aanduiding (vlucht)uitgang rechtdoor/omhoog
- aanduiding vluchtweg naar beneden
- aanduiding (vlucht)uitgang rechts
- aanduiding (vlucht)uitgang links
- brandmeldpaneel
- noodverlichting

SYMBOLEN
- toegangscontrole

NIELS OLIVIER ARCHITECT

opdrachtgever: Geva Vastgoed
project: Melkfabriek - De Caai
deel: Technisch Ontwerp

onderdeel: plattegrond laag 1
formaat: A0
schaal: 1:100
status: DEFINITIEF 01-08-2022 NO
B 30-01-2023 NO

P58F110