GEMEENTEHUIS STEENWIJKERLAND

RENVOOI BRAND

primaire en secundaire bluswatervoorzieningen uitvoeren conform gemeentelijk besluit.
minimale opbrengst brandkraan, blusriool of bron 60m3/uur.
secundaire blusvoorzieningen minimaal 90m3/uur voor tenminste 4 uur.

Noodverlichting conform Afd. 6.1 'Verlichting'/Art.6.3 'Noodverlichting'
Noodverlichting als bedoeld in het eerste tot en met vierde lid geeft binnen 15 seconden na het uitvallen van de voorziening voor elektriciteit gedurende ten minste 60 minuten een op een vloer, een tredevlak of een hellingbaan gemeten verlichtingssterkte van ten minst 1 lux.

= aanduiding nooduitgang volgens NEN 6088: 2002 en aan de zichtbaarheidseisen bedoeld in art. 5.2 t/m. 5.6 van NEN-EN 1838: 1999

= Brandslanghaspel 30 mtr druk (kPa):100 wateropbrengst 1,3 m3/h conform NEN 671-1
= Handmelder
6kg = Poederblusser, 6 kg, model handblusser
= Slow whoop
= Nevenindicator
RM = gekoppelde rookmelders aangesloten op het lichtnet
= brandscheiding, deuren voorzien van drangers

alle berekeningen ten behoeve van branddoorslag en brandoverslag zijn gebaseerd op de rekenmethode welke in NEN6068 gehandhaafd wordt.

Hoofddraagconstructie conform art. 2.10 Lid 5 uitvoeren of afwerken met een brandwerendheid van 90min.

de opstelling van de stookplaats en de weerstand van de gebruikte materialen voldoen aan de maximale criteria als vermeldt in artikel 2.57 en NEN6061

de afvoervoorziening van rookgas is brandveilig conform NEN6062 en voldoet aan artikel 2.59

alle leidingen, kanalen en voorzieningen welke brandcomparimenten kruisen, conform artikel 2.58, uitvoeren met brandmanchet of brandklep

de daken zijn NIET BRANDGEVAARLIJK volgens NEN 6063 - en artikel 2.71

alle constructie onderdelen die grenzen aan de buitenlucht dienen te voldoen aan de brandklasse D, conform artikel 2.68, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1
omdat het bouwwerk een vloerniveau bevat, welke bereikbaar is voor personen hoger dan 5m1 + meetniveau dienen de onderste 2,5 meter boven het maaiveld van de gevel uitgevoerd te worden in materialen die voldoen aan brandklasse B. Extra beschermde vluchtroute Brandklasse C, beschermde vluchtroute Brandklasse C.

alle constructie onderdelen die niet grenzen aan de buitenlucht dienen te voldoen aan de brandklasse D en aan rookklasse S2, conform artikel 2.67, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1. Extra beschermde vluchtroute Brandklasse B, beschermde vluchtroute Brandklasse B.

de constructieonderdelen aan de binnenzijde van de schacht voldoen aan brandklasse B en aan rookklasse s2,(artikel 2.82 lid 3c beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

Conform Artikel 2.58 voldoen de materiaal welke worden 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 m^2, voldoet over een dikte van ten minste 0,01 m, gemeten loodrecht op de binnenzijde, aan brandklasse A2, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

de maximaal gecorrigeerde loopafstand tussen een punt in een gebruiksgebied en ten minste een uitgang van het (sub)brandcompartiment voldoet aan de, in tabel 2.101, gestelde waarde. (art. 2.102 lid 4)

De vluchtroutes in het gebouw voldoen aan artikel 2.104 en 2.106 lid 1

de weerstand tegen brandoverslag en branddoorslag van de (beschermde) vluchtroute voldoet aan artikel 2.107 lid 1 en 2

De vluchtroutes in het gebouw voldoen aan artikel 2.108 lid 1

In lijn van Art. 7.16 Restrisico veilig vluchten bij brand dienen de vloeroppervlaktes van zowel de binnenvloeren als hellingbanen als de buitenvloeren uitgevoerd te worden met een minimale stroefheidsklasse R11 overeenkomstig DIN 51130-04

op basis van Art. 6.20, gebouw uitvoeren met een niet automatische bewaking met ruimtebewaking conform NEN2535

op basis van Art. 6.23, gebouw uitvoeren met ontruimingsinstallatie conform NEN2575

TEAM 2 Ontwerp + Management — Studio voor de bouwkunst
Bezoekadres: De Kampen 22, 8325 DE, Vollenhove Postadres: Postbus 86, 8325 ZH, Vollenhove
Website: www.om-team2.nl E-mail: info@om-team2.nl Tel: 0527 242743 Fax: 0527 242764

Betreft:			Schaal:	Formaat:
GEMEENTEHUIS STEENWIJKERLAND			1:100	A0
Onderdeel:			**Datum:**	
Beganegrond Hoofdgebouw			16-07-2021	
Opdrachtgever:	**Gecontroleerd:**	**Datum:**	**Wijzigingen:**	
Gemeente Steenwijkerland	-	-	A	D
Postbus 162			B	E
8330 AD Steenwijk	**Tekenaar:**	**Email:**	C	F
Lokatie:	G. Driesen	gerko@om-team2.nl	**Werknr.**	**Blad:**
Vendelweg 1	**Status:**	**Fase:**	051-15	R-03
8331 XE Steenwijk	Definitief	GEBRUIKSMELDING		

Op alle ontwerpen van Team 2 Studio voor de bouwkunst B.V. rust auteursrecht, dan wel het intellectuele eigendomsrecht van de ontwerper, deze blijven dan ook eigendom Team 2 Studio voor de bouwkunst B.V. Niets hiervan mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt worden, in welke vorm dan ook, hetzij elektronisch, mechanisch, door foto kopieën, opnamen, of enig andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Team 2 Studio voor de bouwkunst B.V. Het is de opdrachtgever niet toegestaan de uitvoering van enig ontwerp van Team 2 Studio voor de bouwkunst B.V. te herhalen - evenmin indien het slechts een deel van een ontwerp betreft- zonder de uitdrukkelijke, schriftelijke toestemming van Team 2 Studio voor de bouwkunst B.V. Op al onze werkzaamheden is de DNR-2005 van toepassing.

deze tekening mag zonder onze toestemming niet vermenigvuldigd noch aan derden ter hand gesteld worden.

GEBRUIKSMELDING

alleen de tekeningen met een W-nummer zijn geschikt voor het gebruiken tijdens de uitvoering