



nieuwe situatie begane grond

- renvooi bouwkundig**
- kalkzandsteen tenminste 100, 120 of 150 mm
 - Thermische isolatie
 - deurkozijn volgens voorschrift met dubbelglas ledig of met licht透射 glas, geluidwerend conform de NEN 2555
 - toilet
 - fontein
 - niet sluitende raamkozijn aan elkaar gekoppeld, op licht透射 glas, geluidwerend conform de NEN 2555
 - laagspanningskast
 - hoogspanningskast

Algemeen

Gebruiksfunctie: bedrijven 2 volgens bestemmingsplan Heerhugowaard
 Oppervlakte: 6759 m²
 Punt B bouwkundig algemeen oké
 Afmeting en dimensies van constructieve onderdelen volgens opgave constructeur
 Een scheidingconstructie tussen verticaalgebied en buitenlucht heeft een min. karakteristieke draagvermogen van 20 (kN/m)
 Bescherming tegen geluid van installaties volgens afdeling 3.2 van het bouwbesluit en NEN 5077
 Geluidwerende tussenruimte voor lucht- en contactgeluid uitvoeren volgens afdeling 3.4 van het bouwbesluit en NEN 5077
 Vloerplaten en muren in ongedeelte
 De draagcapaciteit van vloerplaten is tenminste 0,6 m onder maaiveld, in de rest van het gebouw volgens voor de draag van 10 t/m²
 Trappen uitvoeren conform de in het bouwbesluit gestelde eisen Hst. 2, trap art. 2.27 t/m 2.32
 Voorafzetting (hekwerk) 1m+ bouwkundig algemeen oké
 Hing- en sluitwerk van alle ramen en deuren in de afbouwgevoerde deuren dient te voldoen aan artikel 5.2.2 van het bouwbesluit met een installatievermogen van NEN 5098 + NEN 5087 en polikoumsurk
 Inplanting van lichtgevoelend glas in kozijnen, ramen en deuren mag niet worden uitgevoerd in kozijnen, ramen en deuren met een draagvermogen van NEN 5098 + NEN 5087 en polikoumsurk
 De elektrische installatie volgens NEN 1010
 De drink- en warmwater installatie volgens NEN 1006
 Dichtheidsvoering uitvoeren volgens afdeling 3.11 van het bouwbesluit en NEN 2057:2011
 De voering van vicht van buiten en binnen uitvoeren volgens afdeling 3.5 van het bouwbesluit
 Luchtvoering uitvoeren volgens afdeling 3.6 van het bouwbesluit en NEN 1078 & NEN 8078
 De lucht- en waterdichtheid van de constructie volgens het gestelde in de NEN 2778
 De gas installatie volgens bouwbesluit en NEN 1078: 2004 n
 Toewijzen van verbrandingslucht en afvoer van rookgas uitvoeren volgens afdeling 3.8 van het bouwbesluit en NEN 1078 & NEN 8078
 Normale belasting van de CV-ketel kleiner dan 130 kW
 Berekening capaciteit t.w.s en noodvoorzieningsvoering uitvoeren berekening kwantiteit
 Afvoer van hemelwater volgens afdeling 3.9 van het bouwbesluit en NEN 3215

- renvooi brandweer**
- 30 minuten WBOB bestaand conform NEN 6098
 - 60 minuten WBOB bestaand conform NEN 6098
 - 30 minuten WBOB conform NEN 6098
 - 60 minuten WBOB conform NEN 6098
 - droogkasser
 - wanddikking uitgang
 - wanddikking nooduitgang
 - brandslang haakplaat

brandcompartimenten

per unit noodsluipcompartiment 3060 mm brandweerd
 WBOB tussen units 3060 mm

compartimentscheiding

inplanting compartimentscheiding (beelden en vloeren) bezetten een weerstand tegen brandoverslag van 30/60 min.
 gemidd. L.p.v. inwendig tussen L.p.v. een compartimentscheiding, en dakken L.p.v. een oppassende pavel bezetten een weerstand tegen brandoverslag van 30 minuten.
 L.p.v. doorvoeringen door compartimentscheidingen zijn naar en naar geschikt en installatie-technische onderdelen opgenomen die de weerstand intact houden.

- Fase 1
- Fase 2
- Fase 3

architecten BNA

kerssens | de ruiter

opdrachtgever: Select Vastgoed Groep Commeniusstraat 2A 1817 MS Alkmaar	werk: Nijverheidsstraat 13 Heerhugowaard Verbouwing van bedrijfsstal begane grond	datum: 22-03-2014	gsw: 23-04-2014	werksnummer: 17952
		onderwerp: A1	tekeningnummer: DO-05	
		schaal: 1:200		

luttik oudorp 81 1811mv alkmaar tel 072-5111393 fax 072-5115311 info@kerssens-deruiter.nl