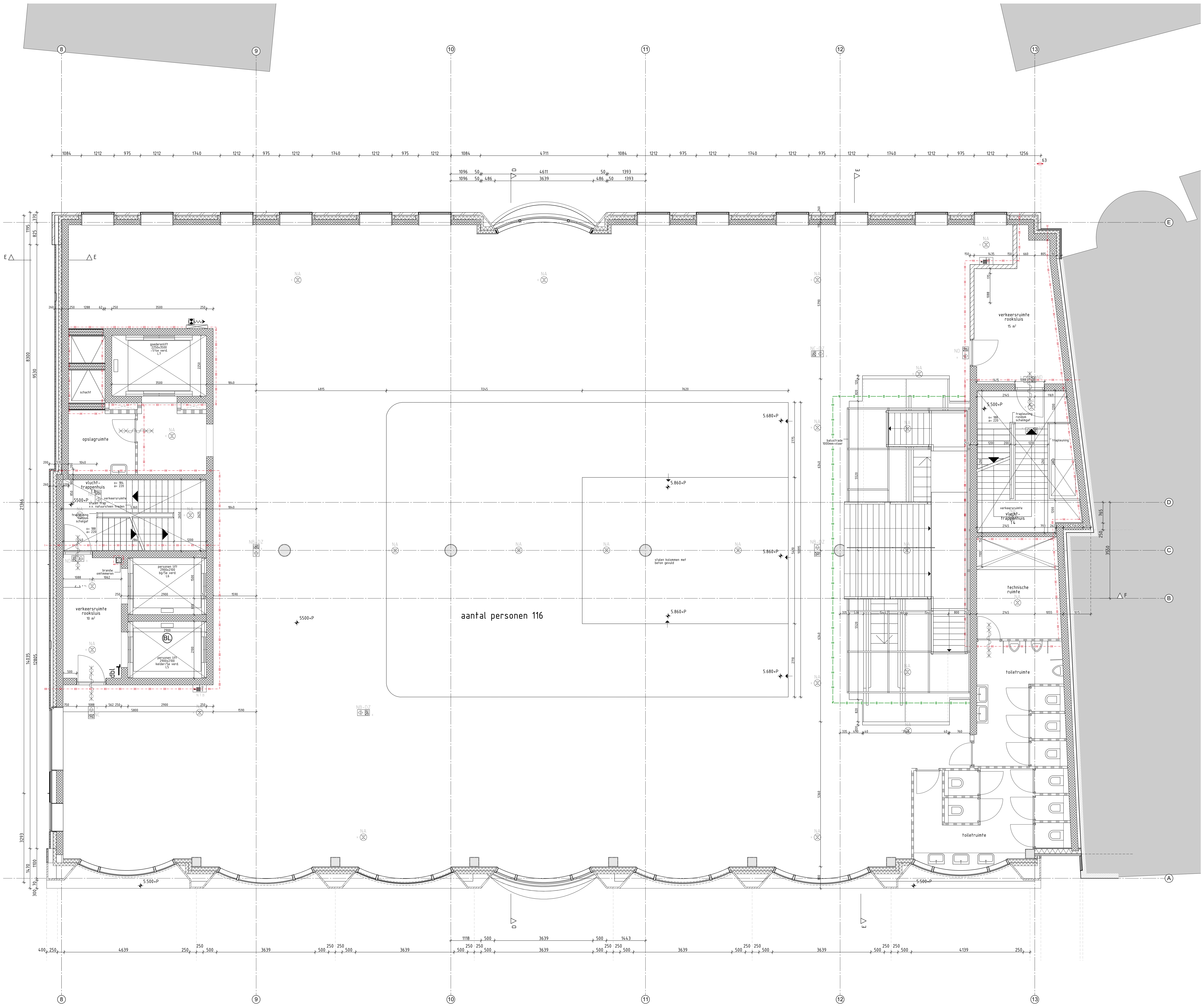


1e Verdieping

RENVOOI

- beton bestaand
- beton gewapend in het werk gestort
- beton prefab
- metselwerk
- kalkzandsteen
- lichte scheidingwand
- natuursteen
- hoogwaardige isolatie
- isolatie
- entree pijl
- HWA — hemelwaterafvoer
- meterkast,volgens NEN 2768, geventileerd 2 l/s aansluitpunt E/W/PTT/CAI
- deuropening
- ps — deur welke te openen is door middel van panieksluiting
- brandscheiding 60 min WBDBO
- brandscheiding 30 min WBDBO
- brandscheiding 20 min WTRD
- deur zelfsluitend
- deur zelfsluitend, 30min WBDBO
- deur zelfsluitend, 60min WBDBO
- deur 30min WBDBO
- deur 60min WBDBO
- 38db — geluidwering 38 db
- BL — brandweerlift
- BMC — brandmeldcentrale
- H — hydrant
- sleutelbuis tbv toegang brandweer
- dbl — afnamepunt droge blusleiding
- dbl — voedingspunt droge blusleiding
- brandslanghaspelkast; slanglengte 30m
- uitgang-aanduiding cf. NEN 6088
- vluchtweg-aanduiding

Bouwkundig

- peil=700mm+NAP, is bovenkant afgewerkte begane grond vloer
- alle maatvoering tov peil
- traphekken en balustraden h≥1000mm., bij niveauverschil ≥13m. h≥1200mm. niet beklimbaar tussen 200-700mm
- veiligheidsbeglazing: glazen afscheidingen voorzien van doorvalveilig glas; beglazing tot aan vloer: aan binnenzijde uitvoeren conform letselbeperkende eisen van NEN 3569.
- ter plaatse van de entree van de winkel is tussen de afgewerkte vloer en het aansluitende terrein een hoogteverschil gelijk aan of kleiner dan 0,02 m
- deurafmetingen toegangen min. 930x2315mm.; dagmaat 900x2300mm.
- inbraakwerendheid deuren, ramen en kozijnen voldoen aan weerstandsklasse 2 volgens NEN 5087.
- wateropname materialen vloer, wand en plafonds in sanitaire ruimten voldoen aan NEN 2778.
- lucht- en waterdichtheid en vochtwerende voorzieningen conform NEN 2686 resp. NEN 2778.
- weren van muizen en ratten wordt uitgevoerd volgens bouwbesluit art. 3.17.1.
- thermische isolatie:
  - keldervloer R_c > 2,5 m²K/W
  - kelderwand R_c > 2,5 m²K/W
  - gevels R_c > 3,5 m²K/W
  - daken R_c > 3,5 m²K/W

Constructies

- berekening, dimensionering en brandwerendheid zie het rapport van IMd: 3116-a HS-01 Rokin d.d. 03-07-2020

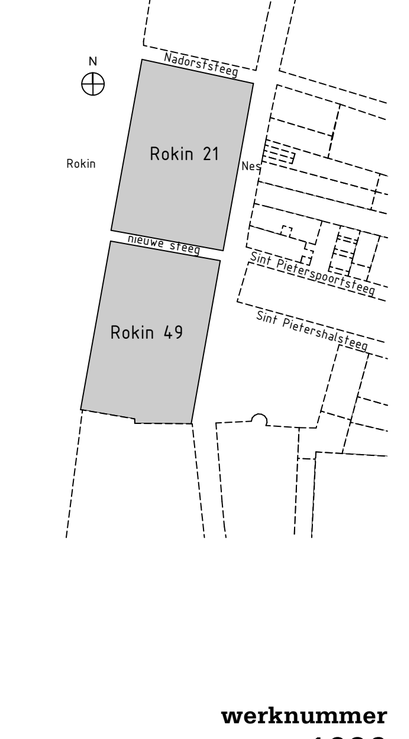
Brandveiligheid / vluchten

- Maatregelen brandveiligheid en materiaaleisen zijn omschreven in de rapporten van Search met kenmerk 200709_Rokin 21 en 49_Rapportage Brandveiligheid_V1.0 incl. bijlagen, 4195-10-PvE-01 (def), 4195-10-PvE-02 (def), 4195-20-UPD-spr-01(def) en 4195-20-UPD-spr-02(def)
- Ontruiming- en vluchten zie de rapporten van Search met kenmerken 4195-01 ROKIN 21 - 49.A-versie BUITEN lunchtijd, 4195-01 ROKIN 21 - 49.A-versie TIJDENS lunchtijd
- Constructieve gegevens/berekeningen zie opgave constructeur. De hoofddraagconstructies van de ruimten waar sprinkler of watermist wordt toegepast, dient een sterkte bij brand van tenminste 60 minuten te bezitten. In overige ruimten (de technische ruimten) moet de hoofddraagconstructie een sterkte bij brand hebben van tenminste 90 minuten.
- Brandwerende voorzieningen staalconstructie: kolommen met beton gevuld, liggers brandwerend geschilderd of bekleed
- Voorzieningen voor afvoer van rookgassen zijn overeenkomstig NEN 6062.
- De noodverlichtingsinstallaties voldoet aan NEN1010 en heeft in de aangegeven ruimten binnen 15 seconden gedurende tenminste 1 uur een verlichtingsterkte van 1 lux op vloerniveau.
- De vluchtrouteaanduidingen worden uitgevoerd conform NEN 6088 en zichtbaarheideisen conform artikelen 5.2 t/m 5.6 van NEN-EN 1838.
- De droge blusleidingen worden uitgevoerd overeenkomstig NEN 1594.
- Brandslanghaspels zijn aangesloten op de waterleiding en voldoen aan het gestelde in NEN-EN 671-1. De capaciteit bedraagt tenminste 1,3 m³/h met een minimale statische druk bij het mondstuk van 100 kPa bij gelijktijdig gebruik van twee slanghaspels.
- Deuren in vluchtroutes dienen zonder losse hulpmiddelen kunnen worden geopend.
- De daken en gevels van technische ruimten dienen 30 min brandwerend te zijn (van binnen naar buiten).

Algemeen

- De metroaansluiting in de kelder is geen onderdeel van deze aanvraag
- Alle maten in het werk te controleren
- De maatvoering van de constructie is indicatief. Voor exacte positie, maatvoering en afmeting van constructieve elementen dienen de tekeningen van IMd geraadpleegd te worden.

Rijnboutt bv
The Netherlands
T +31 (0)20-530 48 10
www.rijnboutt.nl



werknummer
1926

opdrachtgever
Adyen

werk
Rokin 21 en 49
Amsterdam

stadium
omgevingsvergunning

onderwerp tekening
1e verdieping
plattegronden Rokin 49

schaal
1:50

formaat
A0

getekend

N

datum
09-07-2020

gewijzigd
25-08-2020

tekeningnummer
303B

Rijnboutt