INDEX

- beton gewapend in het werk gestort
- beton prefab
- metselwerk
- kalkzandsteen
- lichte scheidingswand
- isolatie
- entree zijl
- cv/ⓦ opstelruimte cv aansluiting - mechanische ventilatie
- ✦HWA hemelwaterafvoer
- 1 meterkast,volgens NEN 2768, gevel/hoekmf 2 i/a, aansluitpunt E/W/PTT/CAI
- opstelplaats wasmachine
- mogelijke opstelplaats spoelbak
- mogelijke opstelplaats kookhoestel
- mogelijke opstelplaats koelkast

INDEX brandveiligheid

- brandscheiding 60min brandwerend cf. NEN 6069 en een weerstand tegen rookdoorgang van R200 cf. NEN6075
- brandscheiding 30min brandwerend cf. NEN 6069 en een weerstand tegen rookdoorgang van R200 cf. NEN6075
- deur zelfsluitend
- deur zelfsluitend, 30min WBDBO, woningtoegangsdeuren worden hierbij voorzien van vrijgoedgrendel gestuurd door rookmelder NEN2555 entree betreffende woning
- deur zelfsluitend, 60min WBDBO, woningtoegangsdeuren worden hierbij voorzien van vrijgoedgrendel gestuurd door rookmelder NEN2555 entree betreffende woning
- 30min WBDBO
- 60min WBDBO
- ls deur welke aan de vluchtrzijde te openen is zonder losse hulpmiddelen
- ps deur welke te openen is door middel van paniekpaik
- as automatische schuifdeur bij spanning wegval handmatig te openen
- SL deur alleen met sleutel te openen
- vluchtweg-aanduiding cf. NEN 3011
- ruimte voorzien van noodverlichting
- brandweerlift. cf. NEN-EN 8172
- ruimte voorzien van rookmelder cf. NEN 2555
- bluswatervoorziening
- sleutelbuis 1ltr toegang brandweer
- afnamepunt droge bluskleding cf. NEN 1594.
- voedingspunt droge bluskleding cf. NEN 1594
- brandslanghaspel 30m
- draagbaar blustoestel
- EBV extra beschende vluchtroute
- VBI brandcompartiment v.v. automatische blusinstallatie

RENVOOI BOUWBESLUIT

Bouwkunde
- Peil=12500mm=NAP, is bovenkant afgewerkte begane grond vloer
- terreinverichting volgens ontwerp Rijnbouwt
- materialen en kaarten volgens dwekkrstaat
- de begane grondvloer is voorzien van een niveauverschil ±13m. hx1200mm. niet beklimbaar tussen 200-700mm. Ter plaatse van traggen een leuning h=1000mm
- veiligheidsbeglazing: glazen afschedingen voorzien van doorvalveiliq glas. beglazing hof aan vloer. ter plaatse van traggen een leuning h=1000mm. hoogte beglazing 1100 mm
- deuraftmetingen toegangen min. 930x2100mm. dagmaat 900x2100mm
- inbraakwerendheid deuren, ramen en kozijnen volgden aan weerstandklasse 2 volgens NEN 5087
- brandwerende deuren en ramen en kozijnen volgden aan weerstandklasse 2 volgens NEN 5087 en voldoen aan NEN 3718
- nutsh- en waterdichtheid en vochtwerende voorzieningen conform NEN 2686 resp. NEN 2918
- weren van muizen en ratten conform bouwbesluit art. 3.131
- voor laad- en infrastructuur zie tekening Nemen NN Houtsma laadinfra
- inbraakwerendheid deuren, ramen en kozijnen volgden aan weerstandklasse 2 volgens NEN 5087
- de ligging van de gebouwen op het aangrenzende terrein is zodanig dat de bereikbaarheid van het aanliggende terrein een hoogteverschil gelijk aan of kleiner dan 0.02m. Hiermee is de volledige multifunctionele functie integraal toegankelijk en voldoet daarmee aan afdeling 6.10 van het bouwbesluit
- voor de aansluiting op een openbaar elektronisch communicatienetwerk met de hoge snelheid zie installatietekeningen van Nemen

Rc-waarden
Begane grondvloer — Rc = 4,70 m2K/W
Gevels — Rc = 4,70 m2K/W
Dakconstructie/vloer boven buiten — Rc = 4,70 m2K/W
Wanden garage / bergingen — Rc = 4,70 m2K/W

Beglazing — Ug = 1,1 W/m2K gg = 0,5 Wglas = 0,11 W/mK
Beglazing commerciele ruimten — Ug = 1,3 W/m2K, Zta 0,6

Kozijn — Uf= = 0,87 W/m2K (Akcoa RT72)
Glasopeningen (incl. kozijn) — Uw = 1,10 W/m2K
Deuren — Ud = 1,0 W/m2K
Lineaire warmteverliezen — forfaitair
Thermische capaciteit — traditioneel, gemengd zwaar
Infiltratie — a.b.v. referentiemetingen (qv10 0,250)
Akoestiek (oostgevel kadezijde) — RA;tr (dB) = 36,1 RA;scheepvaart (dB) = 33,1
Akoestiek (overige gevels) — RA;tr (dB) = 31,6 RA;scheepvaart (dB) = 29,1

Constructies
- berekening, dimensionering volgens opgave Pieters Bouwtechniek.
- aangegeven spuwers zijn indicatief. exacte posities en aantallen worden nader bepaald door Pieters Bouwtechniek

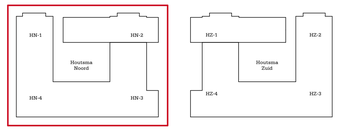
Bouwfysica / installaties
- daglichtberekening appartementen volgens rapportage, Bouwbesluitberekeningen Kop van Cruquius deelplan Houtsma te Amsterdam van Nemen.
- de op de plattegrond weergegeven VR opperviakten zijn exclusief krijtstreep reductie. zie daglichtberekeningen Bouwbesluitberekeningen Kop van Cruquius deelplan Houtsma te Amsterdam van Nemen en de bouwbesluitvaste
- begarting van nadein / akoestiek algemene ruimten woningen volgens rapportage Bouwbesluitberekeningen Kop van Cruquius deelplan Houtsma te Amsterdam van Nemen
- geluidwerende voorzieningen in gevels. volgens rapportage Bouwbesluitberekeningen Kop van Cruquius deelplan Houtsma te Amsterdam van Nemen
- installatietechnisch geluid volgens rapportage Bouwbesluitberekeningen Kop van Cruquius deelplan Houtsma te Amsterdam van Nemen

Brandveiligheid
- brandveiligheid volgens rapportage Bureau Veldweg. zie rapport brandveiligheid
- brandoversiag volgens rapportage Bureau Veldweg. zie rolfile brandoversiag
- droge bluskleingsystem conform NEN5156 wordt voor de bestrijding van de parkeergarage voorzien. Voedings- en afnamepunten worden nader in overleg mef de Brandweer-Amsterdam-Amstelland. zie tekening
- de gevels van brandcompartimenten. Uitgezonderd deur- en raamconstructies. voldoen voor meer dan 95% aan brandklasse B conform NEN-EN1351-1

Bergingen
sociale huurwoningen beschikken over een buitenberging Kleiner dan 5m2 volgens richtlijnen Amsterdamse Stouwdraf

bergingen
2

Rijnboutt bv
The Netherlands
XXX
www.rijnboutt.nl



N

werknummer
1728

opdrachtgever
Amvest

werk
kop van Cruquiius
Amsterdam

stadium
OMV

onderwerp tekening
HN 6e verdieping
plattegronden

schaal
1:100, 1:1

formaat
A0

getekend
XXX

datum
22-11-2021

gewijzigd
08-11-2024

tekeningnummer
317

Rijnboutt