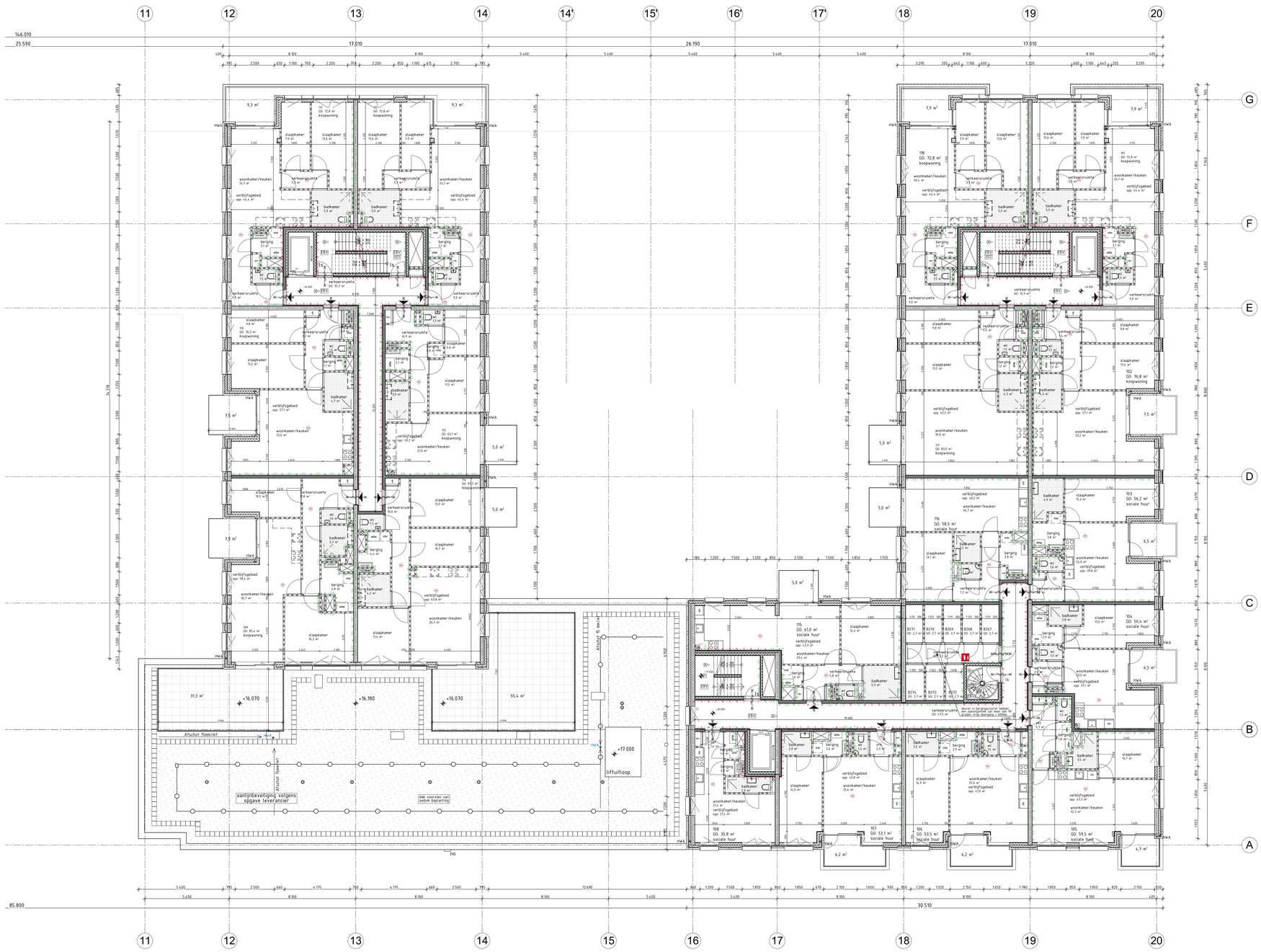


INDEX

- beton gewapend in het werk gestort
- beton prefab
- metselwerk
- kalkzandsteen
- lichte scheidingswand
- isolatie
- entree zijl
- cv/ltw — opstelruimte cv aansluiting - mechanische ventilatie
- HWA — hemelwaterafvoer
- 1 — meterkast volgens NEN 2768, gevel/hoeve Z / L aansluitpunt E/W/PTT/CAI
- opstelplaats wasmachine
- mogelijke opstelplaats spoelbak
- mogelijke opstelplaats kookhoeveel
- 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 vrijlopbrandgeg gestuurd door rookmelder NEN2555 entree betreffende woning
- deur zelfsluitend, 60min WBDBO woningtoegangsdeuren worden hierbij voorzien van vrijlopbrandgeg gestuurd door rookmelder NEN2555 entree betreffende woning
- 30min WBDBO
- 60min WBDBO
- ls — deur welke aan de vluchtzijde te openen is zonder losse hulpmiddelen
- ps — deur welke te openen is door middel van paniekslak
- 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 15tr toegang brandweer
- afnamepunt droge blusleiding cf. NEN 1594
- voedingspunt droge blusleiding cf. NEN 1594
- brandslanghaspel 30m
- draagbaar blustoestel
- EV — extra beschende vluchtroute
- VBI — brandcompartiment v.v. automatische blusinstallatie

RENVOOI BOUWBESLUIT

Bouwkundig
- Peil=1200mm=NAP; is bovenkant afgewerkte begane grond vloer
- terreinverlichting volgens ontwerp Rijnbouwt
- materialen en kleuren volgens dwekrsfaat
- de bestaande maaiveldhoogte is ter niveauverschil +13m. hr1200mm. niet beklimbaar tussen 200-700mm. Ter plaatse van traggen een leuning h=1000mm
- veiligheidsbeglazing: glazen afschiedingen voorzien van doorzakveilig glas, beglazing hof aan vloer; ramen en deuren in vluchtwegen voorzien van veiligheidsglas cf. NEN 3569
- deuraftmetingen toegangen min. 930x2100mm., dagmaat 900x2100mm.
- inbraakwerendheid deuren, ramen en kozijnen voldoen aan weerstandklasse 2 volgens NEN 5087
- inbraakwerendheid beglazing voldoet aan weerstandklasse 2 volgens NEN 5096 en voldoen aan NEN 2778
- hoofd- en waterdichtheid en vochtwerende voorzieningen conform NEN 2686 resp. NEN 2778
- weren van muizen en ratten conform bouwbesluit art. 3.131
- voor laad- en infrastructuur zie tekening Nemen NN; Houtsma laadplfts
- inbraakwerendheid deuren, ramen en kozijnen voldoen aan weerstandklasse 2 volgens NEN 5087
- de ligging van de ingang van de fietsenkelder voldoet aan de eisen van de Brandweer-Amsterdam-Amstelland aanlijnbeveiliging volgens NEN 2078 en NEN 2699 en de vrije breedte van de ingang is ook minimaal 1.0m. Hiermee is de volledige multifunctionele functie inregelaar toegankelijk en voldoet daarmee aan afbdlng b.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 = 4,10 m2K/W
Gevels — Rc = 4,70 m2K/W
Daksconstructie/vloer boven buiten — Rc = 6,30 m2K/W
Wanden garage / bergingen — Rc = 4,70 m2K/W

Beglazing — Ug1 = 1,3 W/m2K gg1 = 0,5 Wglas = 0,11 W/mK
Beglazing commerciele ruimten — Ug = 1,3 W/m2K, Zta 0,6

Kozijn — Ufr = 0,87 W/m2K (Akoss RT72)
Glasopeningen (incl. kozijn) — Uw = 1,10 W/m2K
Deuren — Ud = 1,50 W/m2K
Lineaire warmteverliezen — forfaitair

Thermische capaciteit — traditioneel, gemengd zwaar
Infiltratie — a.b.v. referentiemetingen lpv10 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

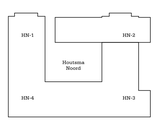
Constructies
- berekening, dimensionering volgens opgave Pieters Bouwtechniek.
- aangegeven spuwers zijn indicatief exacte posities en aantallen worden nader bepaald door Pieters Bouwtechniek

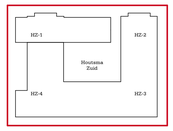
Bouwfysica / installaties
- daglichtberekening appartementen volgens rapportage, Bouwbesluitberekeningen Kop van Cruquius deelplan Houtsma te Amsterdam van Nemen.
- de op de plattegrond weergegeven VR oppervlakten zijn exclusief krijtstreep reductie; zie daglichtberekeningen Bouwbesluitberekeningen Kop van Cruquius deelplan Houtsma te Amsterdam van Nemen en de bouwbesluitkaarts
- bepaling van nagalm / 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
- ventilatie: mechanische ventilatie volgens rapportage Bouwbesluitberekeningen Kop van Cruquius deelplan Houtsma te Amsterdam van Nemen

Brandveiligheid
- brandveiligheid volgens rapportage Bureau Veldweg; zie rapport brandveiligheid
- brandverslag volgens rapportage Bureau Veldweg; zie rapport brandverslag
- droge blusleidingsystemen conform NEN1594 wordt voor de bestrijding van de parkeergarage voorzien. Voedings- en afnamepunten worden nader in overleg mef de Brandweer-Amsterdam-Amstelland vastgesteld.
- de gevels van brandcompartimenten. Uitgezonderd deur- en raamconstructies, voldoen voor meer dan 95% aan brandklasse B conform NEN-EN13501-1

Bergingen
sociale huurwoningen beschikken over een buitenberging kleiner dan 5m2 volgens richtlijnen Amsterdamse bouwbrief

bergingen
8





Rijnboutt bv
The Netherlands
XXX
www.rijnboutt.nl

werknummer
1728

opdrachtgever
Amvest

werk
kop van Cruquius
Amsterdam

stadium
OMV

onderwerp tekening
HZ 5e verdieping
plattegronden

schaal
1:100, 1:1

formaat
A0

getekend
XXX

datum
22-11-2021

gewijzigd
08-11-2024

tekeningnummer
308

Rijnboutt