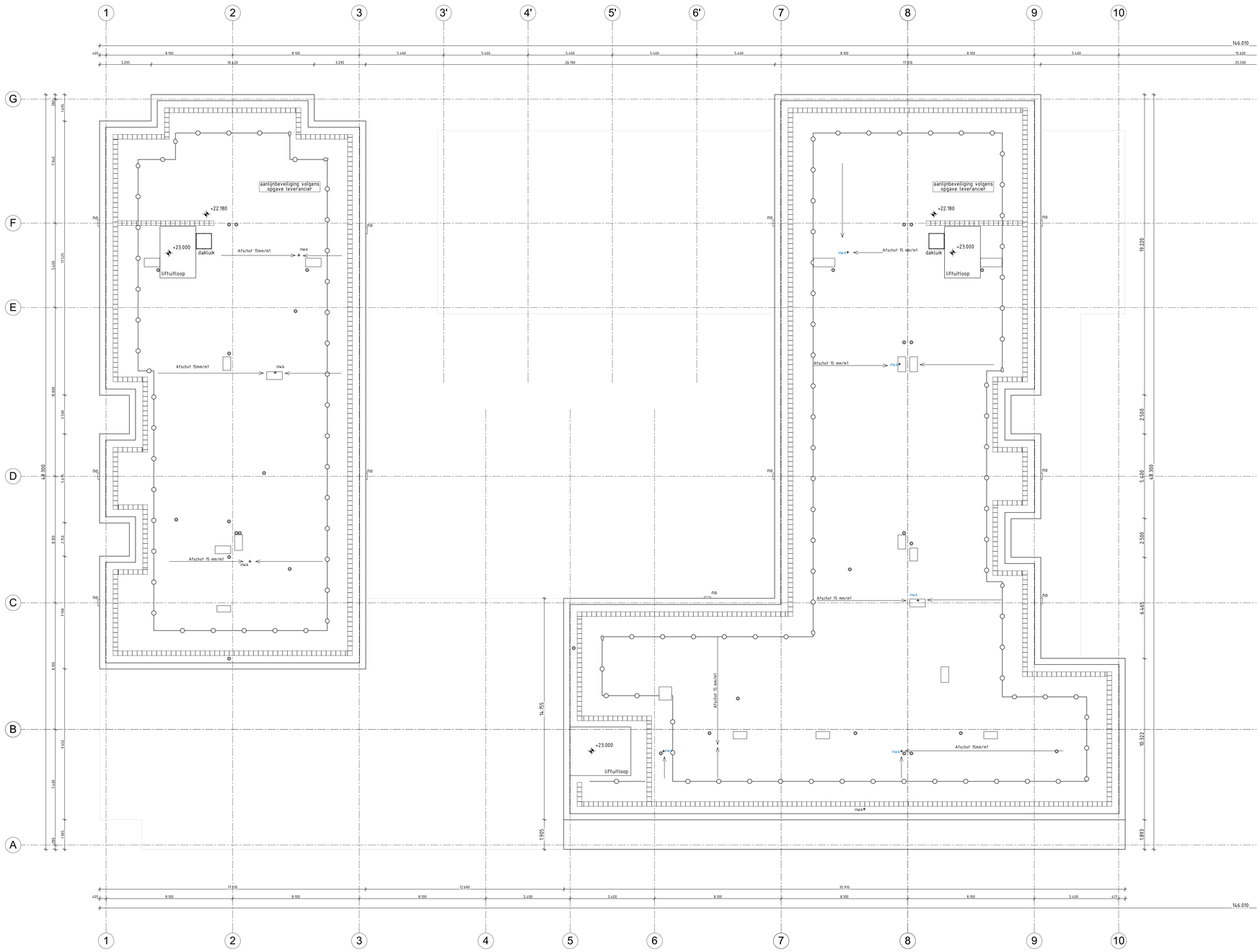


INDEX

- beton gewapend in het werk gestort
- beton prefab
- metselwerk
- kalkzandsteen
- lichte scheidingwand
- isolatie
- entree zijl
- cv/ltw — opstelruimte cv aansluiting - mechanische ventilatie
- HWA — hemelwaterafvoer
- meterkast volgens NEN 2768, gevelhaard / c/s, 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 vrijgoodgrendel gestuurd door rookmelder NEN2555 entree betreffende woning
- deur zelfsluitend, 60min WBDBO, woningtoegangsdeuren worden hierbij voorzien van vrijgoodgrendel 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 paniekbalk
- 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 t.b.v. toegang brandweer
- afnamepunt droge blusleiding cf. NEN 1594
- voedingspunt droge blusleiding cf. NEN 1594
- brandslanghaspel 30m
- draagbaar blustoestel
- EV2 — extra beschermde vluchtroute
- VBI — brandcompartiment v.v. automatische blusinstallatie

RENVOOI BOUWBESLUIT

Bouwkundig
- Peil=12500mm=NAP; is bovenkant afgewerkte begane grond vloer
- terreinverlichting volgens ontwerp Rijnbout
- materialen en kleuren volgens afwerkstaat
- de begane grondvloer dient minimaal op niveauverschil ±13m. hr1200mm. niet beklimbaar tussen 200-700mm. Tar plaatse van trappen een leuning h=1000mm
- veiligheidsbeglazing: glazen afschuidingen voorzien van doorzakveilig glas, beglazing hof aan vloer; glas in deuren en ramen voorzien van veiligheidsglas conform NEN 3569
- deuraftmetingen toegangen min. 930x2100mm, dagmaat 900x2000mm
- inbraakwerendheid deuren, ramen en kozijnen voldoen aan weerstandsklasse 2 volgens NEN 5087
- inbraakwerende beglazing in de begane grondlaag voldoen aan weerstandsklasse 2 volgens NEN 3179
- nuttig- 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 NR Houtsma laadinfra
- inbraakwerendheid deuren, ramen en kozijnen voldoen aan weerstandsklasse 2 volgens NEN 5087
- de begane grondvloer dient op niveauverschil ±13m. hr1200mm. niet beklimbaar tussen 200-700mm. Tar aanlijnende 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
Gevel — Rc = 4.70 m2K/W
Daconstructie/vloer boven buiten — Rc = 6.30 m2K/W
Wanden garage / bergingen — Rc = 4.70 m2K/W

Beglazing — Ug = 1.1 W/m2K ggl = 0.5 Wglas = 0.11 W/mK
Beglazing commerciele ruimten — Ug = 1.0 W/m2K, Gtw 0.6

Kozijn — Uf= = 0.87 W/m2K (Alcoa RT72)
Glasgemeningen (incl. kozijn) — Uw = 1.10 W/m2K
Voordeur — Ud = 1.0 W/m2K
Lowarie warmteverliezen — forfaitair
Thermische capaciteit — traditioneel, gemengd zwaar
Infiltratie — a.b.v. referentiemetingen (qv10 0.250)
Akoestiek (oostgevel kadezijde) — RA;tr (dB) = 36.1; RA;schepvaart (dB) = 33.1
Akoestiek (overige gevels) — RA;tr (dB) = 31.6; RA;schepvaart (dB) = 29.1

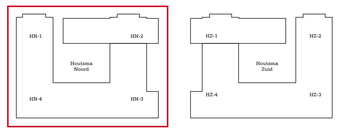
Constructies
- berekening, dimensionering volgens opgave Pieters Bouwtechniek
- aangegeven spuwers zijn indicatief: exacte posities en aantallen worden nader bepaald door Pieters Bouwtechniek

Bouwfysica / installaties
- daglichtberekening appartementen volgens rapportage, Bouwbesluitberekeningen Kop van Cruquius deelplan Houtsha te Amsterdam van Nemen
- de op de plattegrond weergegeven VR oppervlakten zijn exclusief krijtstreep reductie; zie daglichtberekeningen Bouwbesluitberekeningen Kop van Cruquius deelplan Houtsha te Amsterdam van Nemen en de bouwbesluitnota
- begrenzing van nagalm / akoestiek algemene ruimten woningen volgens rapportage Bouwbesluitberekeningen Kop van Cruquius deelplan Houtsha te Amsterdam van Nemen
- geluidwerende voorzieningen in gevels: volgens rapportage Bouwbesluitberekeningen Kop van Cruquius deelplan Houtsha te Amsterdam van Nemen
- geluidwerende voorzieningen installatie: volgens rapportage Bouwbesluitberekeningen Kop van Cruquius deelplan Houtsha te Amsterdam van Nemen

Brandveiligheid
- brandveiligheid volgens rapportage Bureau Veldweg; zie rapport brandveiligheid
- brandverslag volgens rapportage Bureau Veldweg; zie notitie brandverslag
- droge bluswatersystemen conform NEN5314 wordt voor de bestrijding van de parkeergarage voorzien. Voedings- en afnamepunten worden nader in overleg mef de Brandweer-Amsterdam-Amstelland aangewezen
- 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 bouwdienst

Rijnboutt bv
The Netherlands
+XXX
www.rijnboutt.nl



N

werknummer
1728

opdrachtgever
Amvest

werk
kop van Cruquiusis
Amsterdam

stadium
OMV

onderwerp tekening
HN dak
plattegronden

schaal
1:100

formaat
A0

getekend
XXX

datum
22-11-2021

gewijzigd
08-11-2024

tekeningnummer
318

Rijnboutt