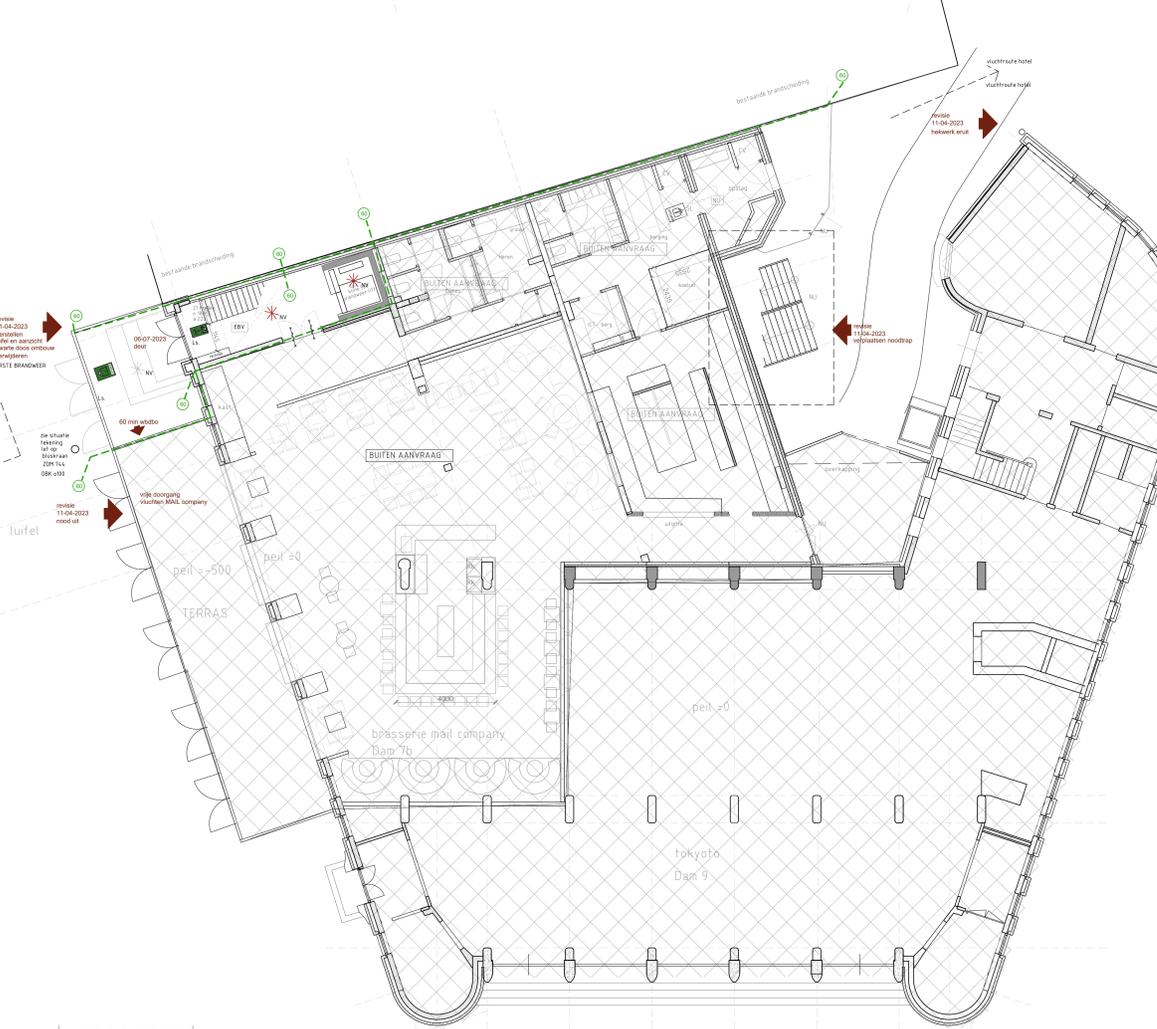




2de verdieping



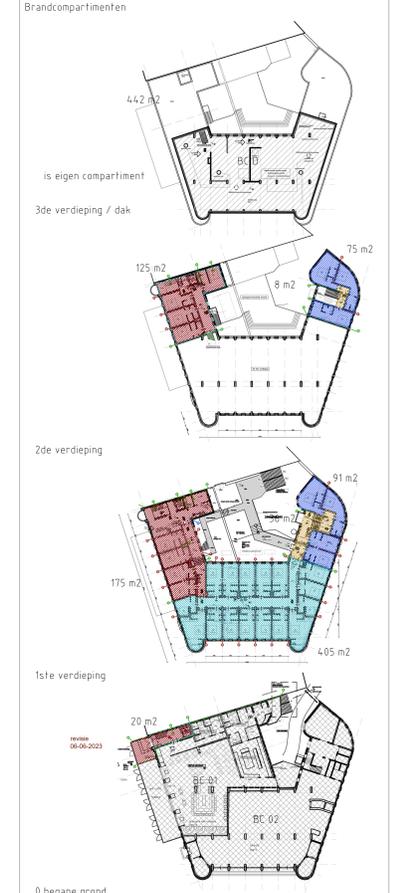
3de verdieping (techniek en dak)



begane grond



1ste verdieping

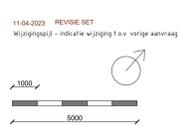


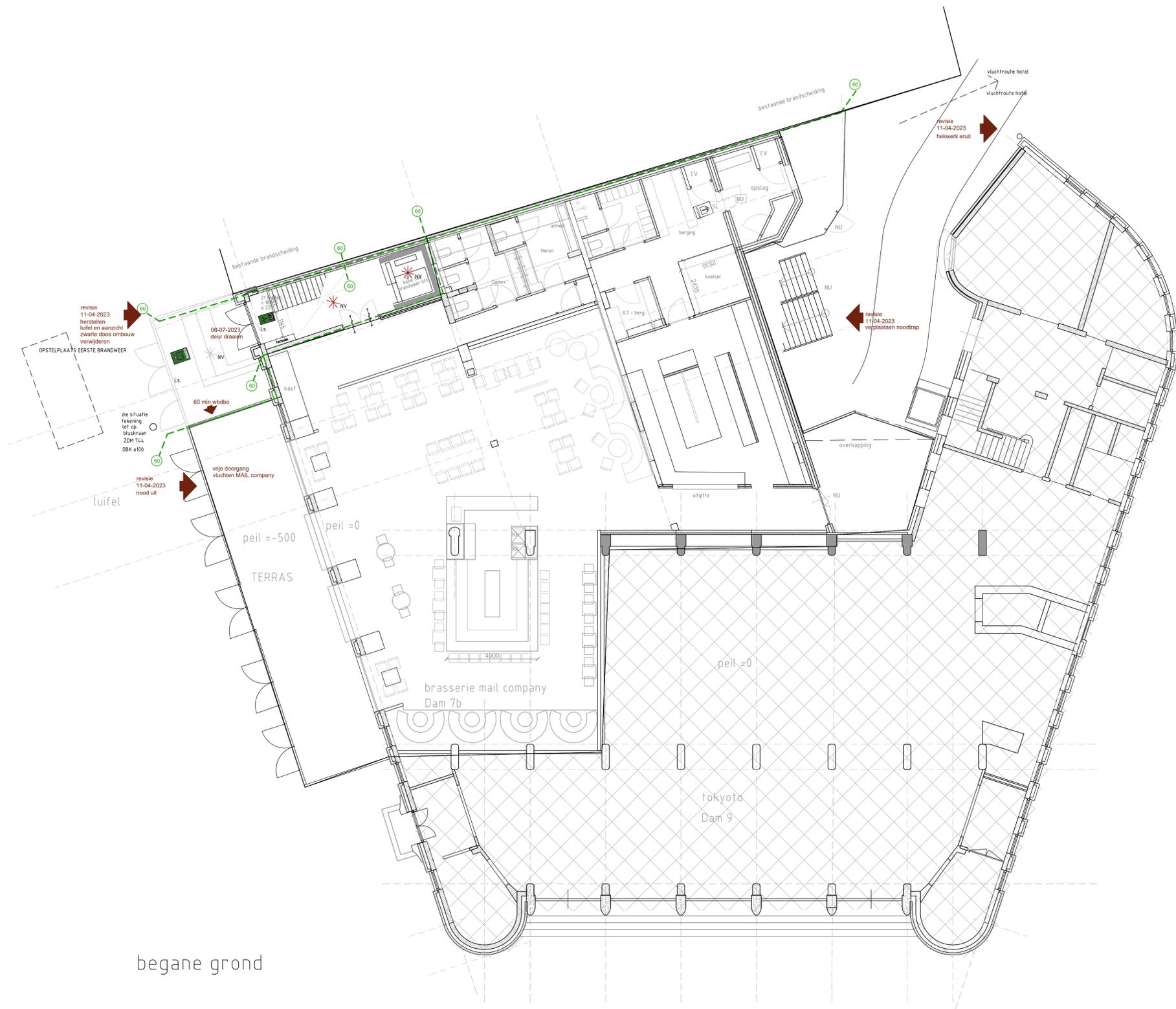
0 begane grond	oppervlakte	gebruiksfunctie	max personen	ruimtes - verstoortruimtes
BC 01	48 m²	BUITENPARKET		BUITENPARKET
BC 02	31 m²	BUITENPARKET		BUITENPARKET
BC A	320 m²	loges	16 p	receptie - hotelkamers
BC B	405 m²	loges	20 p	hotelkamers
BC C	166 m²	loges	16 p	hotelkamers
EBV	extra beveiligde vluchtroute	EBV	0p	vluchtroute
BC D	442 m²	techniek	0-3	techniek - installaties

76 TEKENING 080A
Brandveiligheidsrapportage Bouwbesluit, aanvraag omgevingsvergunning
 document nummer: 1068_D01_C_Bouwbesluit-5
 05-10-2023

10. Wapen van het Rijk Brandveiligheid en brandvervalsing (BWBV), volgens de NEN 1018 of NEN 1018-2.
 11. Wapen van het Rijk Brandveiligheid en brandvervalsing (BWBV), volgens de NEN 1018 of NEN 1018-2.
 12. Wapen van het Rijk Brandveiligheid en brandvervalsing (BWBV), volgens de NEN 1018 of NEN 1018-2.
 13. Wapen van het Rijk Brandveiligheid en brandvervalsing (BWBV), volgens de NEN 1018 of NEN 1018-2.
 14. Wapen van het Rijk Brandveiligheid en brandvervalsing (BWBV), volgens de NEN 1018 of NEN 1018-2.
 15. Wapen van het Rijk Brandveiligheid en brandvervalsing (BWBV), volgens de NEN 1018 of NEN 1018-2.
 16. Wapen van het Rijk Brandveiligheid en brandvervalsing (BWBV), volgens de NEN 1018 of NEN 1018-2.
 17. Wapen van het Rijk Brandveiligheid en brandvervalsing (BWBV), volgens de NEN 1018 of NEN 1018-2.
 18. Wapen van het Rijk Brandveiligheid en brandvervalsing (BWBV), volgens de NEN 1018 of NEN 1018-2.
 19. Wapen van het Rijk Brandveiligheid en brandvervalsing (BWBV), volgens de NEN 1018 of NEN 1018-2.
 20. Wapen van het Rijk Brandveiligheid en brandvervalsing (BWBV), volgens de NEN 1018 of NEN 1018-2.

LETOEGANG
 LET OP GEEN WILDIGING AAN GEEF VAN BETONBANDEN
 nethetwvren besloten achtergevoel zijn in vorige vergunning goedgekeurd
 betreft een revisie - aannulend op een vergunning





ZIE TEKENING CBRA
Brandveiligheidsrapportage Bouwbesluit, aanvraag omgevingsvergunning
document nummer: 10680_D01_C_Bouwbesluit-S
dd 5-06-2023

50 minuten weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WB0B0), volgens de NEN 6068 of NEN-EN 13501-2.
30 minuten weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WB0B0), volgens de NEN 6068 of NEN-EN 13501-2.
20 minuten weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WB0B0), volgens de NEN 6068 of NEN-EN 13501-2.

De brandveiligheid van de vloer wordt getoetst op de volgende manier:
Een vloer, trap of hellingsbaan waarover of waaronder een vluchtroute voert, bezwijkt niet binnen 30 minuten bij brand in een (sub) compartiment waarin de vluchtroute niet ligt.
Een bouwconstructie bezwijkt bij brand in een brandcompartiment waarin die bouwconstructie niet ligt, niet binnen 90 minuten door het bezwijken van een bouwconstructie binnen of grenzend aan dat brandcompartiment volgens artikel 2.9, 2.10 en 2.11 van het bouwbesluit.
De bouwconstructies, welke van invloed kunnen zijn op de brandveiligheid, bezwijken bezwijken een brandveiligheidsde toetsmethode voldoet aan de eis die gesteld is aan de desbetreffende bijbehorende brandverende scheidingen.
De brandveiligheid van doorvoeringen door brandverende wanden of vloeren is gelijk aan die van de desbetreffende wand of vloer, e.a. volgens de NEN 6069 of de NEN-EN 1366 - 3 - 4. De brandveiligheid van de doorvoeringen wordt aangebracht door een daartoe gecertificeerd bedrijf.
De geïsoleerde brandveiligheid van wanden, kolommen, balken, ramen, deuren etc. is/werd aangeleend door middel van een geldig rapport, welke is opgesteld door een instelling welke is aangewezen door de raad van accreditatie (IRVA).

Deur die zelfsluitend is uitgerust en in combinatie met het kozijn een brandveiligheidsdeur is van tenminste 30 minuten conform de NEN 6096:2011
Deur die zelfsluitend is uitgerust en in combinatie met het kozijn een brandveiligheidsdeur is van tenminste 60 minuten conform de NEN 6096:2011

De brandverende wanden lopen door tot de onderkant van de vloer of dakconstructie
De isolatiematerialen van het dak en gevel is van onbrandbare kwaliteit conform NEN 6064 en NEN-EN 13501-1.
Een zijde van een constructie onderdeel die grenst aan de buitenlucht, van een bouwwerk waarvan een voor personen bestemde vloer ten minste 5m boven het meerniveau ligt voldoet vanaf het aansluitende terrein tot een hoogte van ten minste 2.5m aan brandklasse B volgens NEN-EN 13501-01

Bvri Bescherme vluchtroute

EBV Extra Bescherme vluchtroute
Een zijde van een constructieonderdelen die grenst aan de binnenlucht van een extra bescherme vluchtroute, voldoet met betrekking tot de bijlage tot brandvoortplanting, met uitzondering van vloeren en bovenzijde trap, aan klasse B en rookklasse s2 van de NEN-EN 13501-1 volgens NEN-EN 13501-01

Lengte zie tekening
Brandslaghasset (20m) 6mm is aangesloten op de voorziening voor drinkwater als bedoeld in art. 6.12 BB 2012 die bij het monstrik een statische druk geeft van niet minder dan 0,5bar en een capaciteit heeft van 130cl bij gelijktijdig gebruik van twee brandslaghasseten en ligt niet in een ruimte met een trap waarover een bescherme vluchtroute voert. Zie hoofdstuk 3 van handboek brandveiligheidsinstallaties - brandweer Nederland.

droge blusleiding

Sproeischuimblusser gevuld met tenminste 6 liter schuim. Betreffende blusser dient te voldoen aan het Besluit 'draagbare blustoestellen'

LS Deur welke te openen is zonder gebruik te moeten maken van een sleutel, onmiddellijk over de ten minste vereiste breedte kan worden geopend, volgens artikel 7.12 van het bouwbesluit

AN Aan de buitenlucht grenzende zijde van een nooddeur is het opgeschikt - 'nooddeur vrijhouden' aangebracht. Dit voldoet aan de eisen voor aanvullende tekens in NEN 3011, volgens art. 6.25 van het bouwbesluit

Armatuur - vluchtrichting
Transparente verlichtingsarmaturen - Uitvoering van symbolen 'UT' en 'NOODUITGANG' conform de pictogrammen zoals deze zijn vermeld in de NEN 3011/ NEN-ISO 7010 en de zichtbaarheids eisen volgens de NEN-EN 1839
Hoofdstuk 11 - van het handboek brandveiligheidsinstallaties van Brandweer Nederland geeft nadere handvatten om aan de gestelde eisen te voldoen.

Noodverlichting
De noodverlichtings installatie voldoet aan de NEN 1010 - en moet binnen 15 seconden na het uitvallen van de hoofdbevoorziening voor elektriciteit zijn geactiveerd en een veiligheidsgevoerde ten minste 60 minuten aangeengestoten en verlichtingssterkte moet geven van tenminste 1 lux, gemeten op de vloer, een fridexlak of een hellingsbaan. Zie hoofdstuk 11 van het handboek brandveiligheidsinstallaties - brandweer Nederland.

Stookruimte
Een technische ruimte waarin een of meer verbrandingsstoestellen met een totale nominale bestelling van meer dan 160 kW, worden opgesteld is een afzonderlijk brandcompartiment.

schachten
kanalen
Materiaal toegepast aan de binnenzijde van een schacht, een koker of een kanaal, grenzend aan meer dan een brandcompartiment of subbrandcompartiment of subbrandcompartiment met een inwendige doorsned e groter dan 0,05m², voldoet over een dikte van ten minste 0,01m gemeten loodrecht op de binnenzijde, aan brandklasse A2, bepaald volgens NEN-EN 13501-1

Brandmeldinstallaties; zie aparte bijlage
ZIE BRANDMELD PROGRAMMA VAN EISEN - COMSAFE [2024/1/2022/1/PVE/01/2904-2022]
Zie tekening [2024/1/2022/1/TEK/01/2904-2021]
Brandmeld- en ontruimingsarmeninstallatie
positie Brandmeld installatie staat hierop

BMI Staat op tekeningen BMI
Een of meer rookmelders die voldoen aan en zijn geplaatst volgens de primaire NEN 2535; en zijn aangesloten op Brandmeldinstallatie

AM Staat op tekeningen AM
Handmatige brandmelder - aangesloten op BMI

OT Staat op tekeningen OT
Ontgrenzing brandvereringang. Voor een snelle en adequate inzet van de brandweer wordt een brandvereringang op de volgende wijze ontgrenzing
autonatische ontgrenzing
24-uur personeelsbezetting aanwezig (ge)waardigheid
maatregel dient opgenomen te worden in het PVE van de brandveiligheidsinstallaties - waarvoor tevens een oormeting naar de gemeenschappelijke meldkamer Noord-Holland is vereist.

Brandvereringang conform art. 6.36 bouwbesluit
Voor een snelle en adequate inzet met een zo beperkt mogelijke schade dient in overleg met de brandweer, 1 of meerdere toegangen te worden aangewezen als brandvereringang.

Brandvereringang
Gebouwconstructie hoeken - brandvereringang compartimenten. Aangegeven op tekening berekening aangeleverd door aannemer in overleg met leverancier kozijnen.

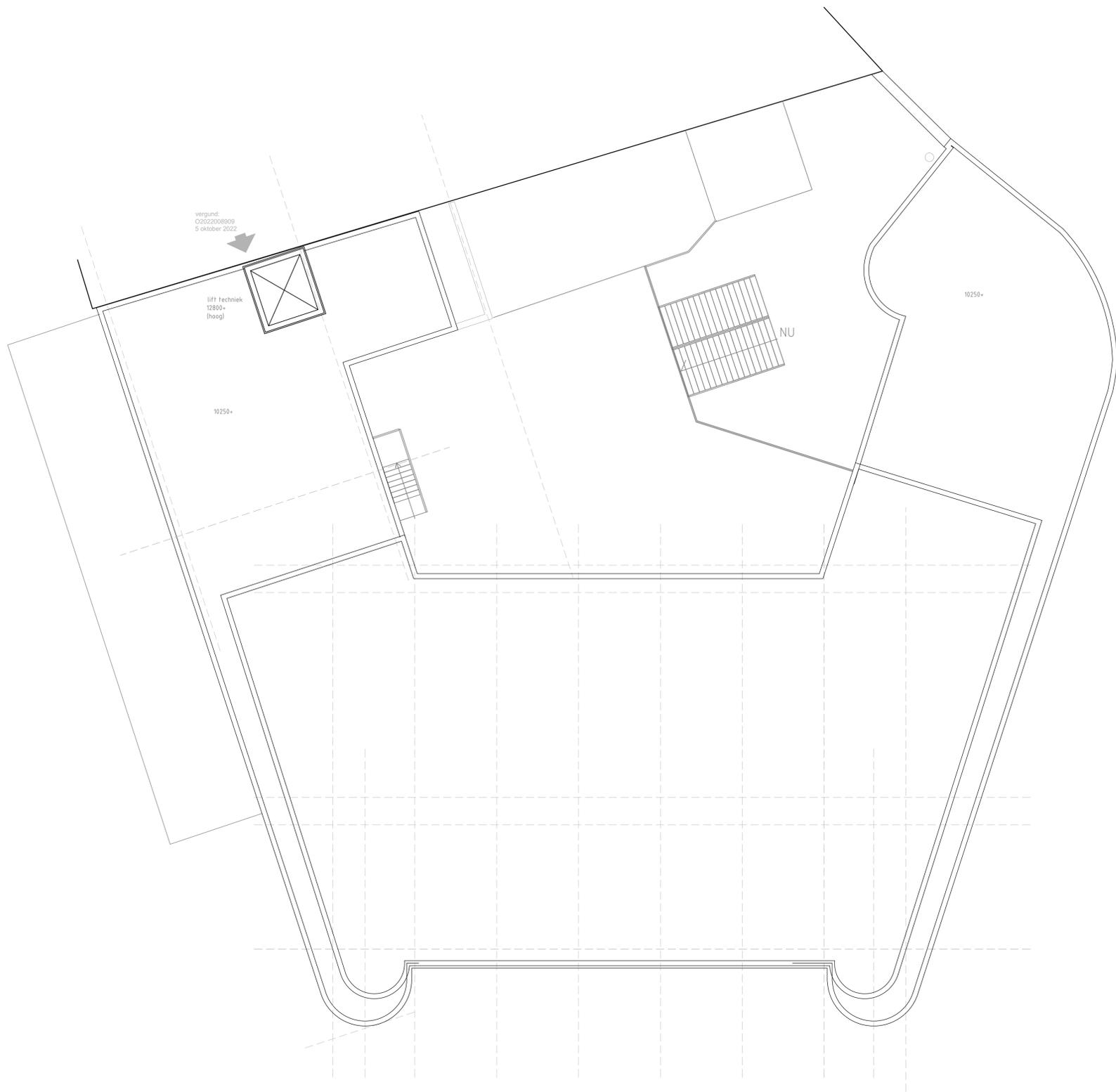
Brandveiligheids maatregelen en RENVOOI
LET OP ALLE BRANDVEILIGHEIDS MAATREGELEN
constructieve voorwaarden
Bouwkundige voorwaarden
staan omschreven op tekening
overzicht brandweer tekening - nieuwe toestand 599-01
ZIE ONDERBOUWING - TEKENINGEN EN RAPPORTAGE CBRA
Brandveiligheidsrapportage Bouwbesluit, aanvraag omgevingsvergunning
document nummer: 10680 D01
dd 7-04-2021

omgevingsvergunning
Begade grond

Plattegrond - begane grond - ontwerp
maatvoering inmeten in het werk 330-00

	pronkarchitect.nl t: 06 541 555 27 thomas@pronkarchitect.nl	ontwerp plattegrond dd 06-07-2021	opdrachtgever: The Mail Company Dam 7B 1506 BC Zaandam	locatie: Dam 7C 1506 BC Zaandam	pagina: versie - A1 - 594x814 schaal 1:100
	omgevingsvergunning Begane grond maatvoering inmeten in het werk 330-00				

06-07-2023
LET OP GEEN WIJZIGING AAN GEVEL OF BETONBANDEN
metselwerk penanten achtergevel zijn in vorige vergunning goedgekeurd
betreft een revisie - aanvullend op een vergunning.



vergund:
O2022008909
5 oktober 2022

lift techniek
T2800+
(hoog)

10250+

NU

10250+

ZIE TEKENING CBRA
Brandveiligheidsrapportage Bouwbesluit, aanvraag omgevingsvergunning
document nummer: 10680_D01_C_Bouwbesluit-S
dd 5-06-2023

50 minuten weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WB0B0), volgens de NEN 6068 of NEN-EN 13501-2.
30 minuten weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WB0B0), volgens de NEN 6068 of NEN-EN 13501-2.
20 minuten weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WB0B0), volgens de NEN 6068 of NEN-EN 13501-2.
Een vloer, trap of hellingbaan waarover of waaronder een vluchtroute voert, bezwijkt niet binnen 30 minuten bij brand in een (sub) compartiment waarin de vluchtroute niet ligt.
Een bouwconstructie bezwijkt bij brand in een brandcompartiment waarin die bouwconstructie niet ligt, niet binnen 90 minuten door het bezwijken van een bouwconstructie binnen of grenzend aan dat brandcompartiment volgens artikel 2.9, 2.10 en 2.11 van het bouwbesluit.
De bouwconstructies, welke van invloed kunnen zijn op de brandverwendings-scheidingen bezitten een brandwerendheid die tenminste voldoet aan de eis die gesteld is aan de desbetreffende bijbehorende brandverwendings-scheidingen.
De brandwerendheid van doorvoeringen door brandverwendende wanden of vloeren is gelijk aan die van de desbetreffende wand of vloer, e.a. volgens de NEN 6069 of de NEN-EN 1366 - 3 - 4. De brandwerendheid van de doorvoeringen wordt aangebracht door een daartoe geaccrediteerd bedrijf.
De geïsoleerde brandwerendheid van wanden, kolommen, balken, ramen, deuren, etc. is/wordt aangegeven door middel van een geldig rapport, welke is opgesteld door een instelling welke is aangewezen door de raad van accreditatie (IRVA).

Deur die zelfsluitend is uitgevoerd en in combinatie met het kozijn een brandwerendheid bezit van tenminste 30 minuten conform de NEN 6096:2011
Deur die zelfsluitend is uitgevoerd en in combinatie met het kozijn een brandwerendheid bezit van tenminste 60 minuten conform de NEN 6096:2011

De brandverwendende wanden lopen door tot de onderkant van de vloer of dakconstructie
De isolatiematerialen van het dak en gevel is van onbrandbare kwaliteit conform NEN 6064 en NEN-EN 13501-1.
Een zijde van een constructie onderdeel die grenst aan de buitenlucht, van een bouwwerk waarvan een voor personen bestemde vloer ten minste 5m boven het meerniveau ligt voldoet vanaf het aansluitende terrein tot een hoogte van ten minste 2.5m aan brandklasse B volgens NEN-EN 13501-01

BVr Bescherme vluchtroute

EBV Extra Bescherme vluchtroute
Een zijde van een constructieonderdelen die grenst aan de binnenlucht van een extra bescherme vluchtroute, voldoet met betrekking tot de bijlage tot brandvoortplanting, met uitzondering van vloeren en bovenzijde trap, aan klasse B en rookklasse s2 van de NEN-EN 13501-1 volgens NEN-EN 13501-01

Lengte zie tekening
Brandlanghaspel (2m) 6mm is aangesloten op de voorziening voor drinkwater als bedoeld in art. 6.12 BB 2012 die bij het mondstuk een statische druk geeft van niet minder dan 0.12 en een capaciteit heeft van 130cl bij gelijktijdig gebruik van twee brandlanghaspels en ligt niet in een ruimte met een trap waarover een bescherme vluchtroute voert. Zie hoofdstuk 3 van handboek brandveiligheidsinstallaties - brandweer Nederland.

droge blusleiding

S6 Sproeischuimblusser gevuld met tenminste 6 liter schuim. Betreffende blusser dient te voldoen aan het Besluit 'draagbare blustoestellen'

LS Deur welke te openen is zonder gebruik te moeten maken van een sleutel, onmiddellijk open te maken is de ten minste vereiste breedte kan worden geopend, volgens artikel 7.12 van het bouwbesluit
Aan de buitenlucht grenzende zijde van een nooddeur is het opschrift "nooddeur vrijhouden" aangebracht. Dit voldoet aan de eisen voor aanvullende tekens in NEN 3011, volgens art. 6.25 van het bouwbesluit

Armatuur - vluchtrichting
Transparante verlichtingsarmaturen - Uitvoering van symbolen 'UT' en 'NOODUITGANG' conform de pictogrammen zoals deze zijn vermeld in de NEN 3011/ NEN-EN-ISO 7010 en de zichtbaarheids eisen volgens de NEN-EN 1839
Hoofdstuk 11 - van het handboek brandveiligheidsinstallaties van Brandweer Nederland geeft nadere handvatten om aan de gestelde eisen te voldoen.

Noodverlichting
De noodverlichtings installatie voldoet aan de NEN 1010 - en moet binnen 15 seconden na het uitvallen van de hoofdbevoorziening voor elektriciteit zijn geactiveerd en vervolgens gedurende ten minste 60 minuten aangeengestoten een verlichtingssterkte moet geven van tenminste 1 lux, gemeten op de vloer, een trildesk of een hellingbaan. Zie hoofdstuk 11 van het handboek brandveiligheidsinstallaties - brandweer Nederland.

Stookruimte
Een technische ruimte waarin een of meer verbrandingsstoestellen met een totale nominale belasting van meer dan 160 kW, worden opgesteld is een afzonderlijk brandcompartiment.

schachten
kanalen
Materiaal toegepast aan de binnenzijde van een schacht, een koker of een kanaal, grenzend aan meer dan een brandcompartiment of subbrandcompartiment of subbrandcompartiment met een inwendige doorsned e groter dan 0,05m², voldoet over een dikte van ten minste 0,01m gemeten loodrecht op de binnenzijde, aan brandklasse A2, bepaald volgens NEN-EN 13501-1

Brandmeldinstallaties; zie aparte bijlage
ZIE BRANDMELD PROGRAMMA VAN EISEN - COMSAFE 20404.V/2022T1/PVE/01/2904-2022
Zie tekening 20404.V/2022T1/TEK/01/2904-2021
Brandmeld- en ontruimingsalarminstallatie
positie Brandmeld installatie staat hierop

BMI Staat op tekeningen BM
Een of meer rookmelders die voldoen aan en zijn geplaatst volgens de primaire NEN 2535, en zijn aangesloten op Brandmeldinstallatie

AM Handmatige brandmelder - aangesloten op BMI
Staat op tekeningen BM

Staat op tekeningen BM
Ontgrenzing brandvereringing. Voor een snelle en adequate inzet van de brandweer wordt een brandvereringing op de volgende wijze ontgrenzing
autonatische ontgrenzing
24-uur personeelsbezetting aanwezig (gelijkwaardigheid)
maatregel dient opgenomen te worden in het PVE van de brandveiligheidsinstallaties - waarvoor tevens een oordeel van de gemeenschappelijke meldkamer Noord-Holland is vereist.

Brandvereringing conform art. 6.36 bouwbesluit
Voor een snelle en adequate inzet met een zo beperkt mogelijke schade dient in overleg met de brandweer, 1 of meerdere toegangen te worden aangewezen als brandweer ingang.

Gebouwconstructie hoeken - brandvereringing compartimenten. Aangegeven op tekening berekening aangetoond
Door aannemer in overleg met leverancier kozijnen.

Brandveiligheids maatregelen en RENVOOI
LET OP ALLE BRANDVEILIGHEIDS MAATREGELEN
constructieve voorwaarden
Bouwkundige voorwaarden
staan omschreven op tekening
overzicht brandweer tekening - nieuwe toestand 599-01

ZIE ONDERBOUWING - TEKENINGEN EN RAPPORTAGE CBRA
Brandveiligheidsrapportage Bouwbesluit, aanvraag omgevingsvergunning
document nummer: 10680 D01
dd 7-04-2021

omgevingsvergunning
dak - techniek

Plattegrond - dak - ontwerp
maatvoering inmeten in het werk 330-00

1000
5000

06-07-2023
LET OP GEEN WIJZIGING AAN GEVEL OF BETONBANDEN
metselwerk penanten achtergevel zijn in vorige vergunning goedgekeurd
betreft een revisie - aanvullend op een vergunning.

pront architect nl
t: 06 541 555 27
thomas@prontarchitect.nl

ontwerp
plattegrond
06-07-2021
dd 06-07-2023

opdrachtgever:
The Hat Company
Dam 7B
1506 BC Zaandam

locatie:
Dam 7C
1506 BC Zaandam

pagina:
versie -
A1 - 594x81
schaal 1:100