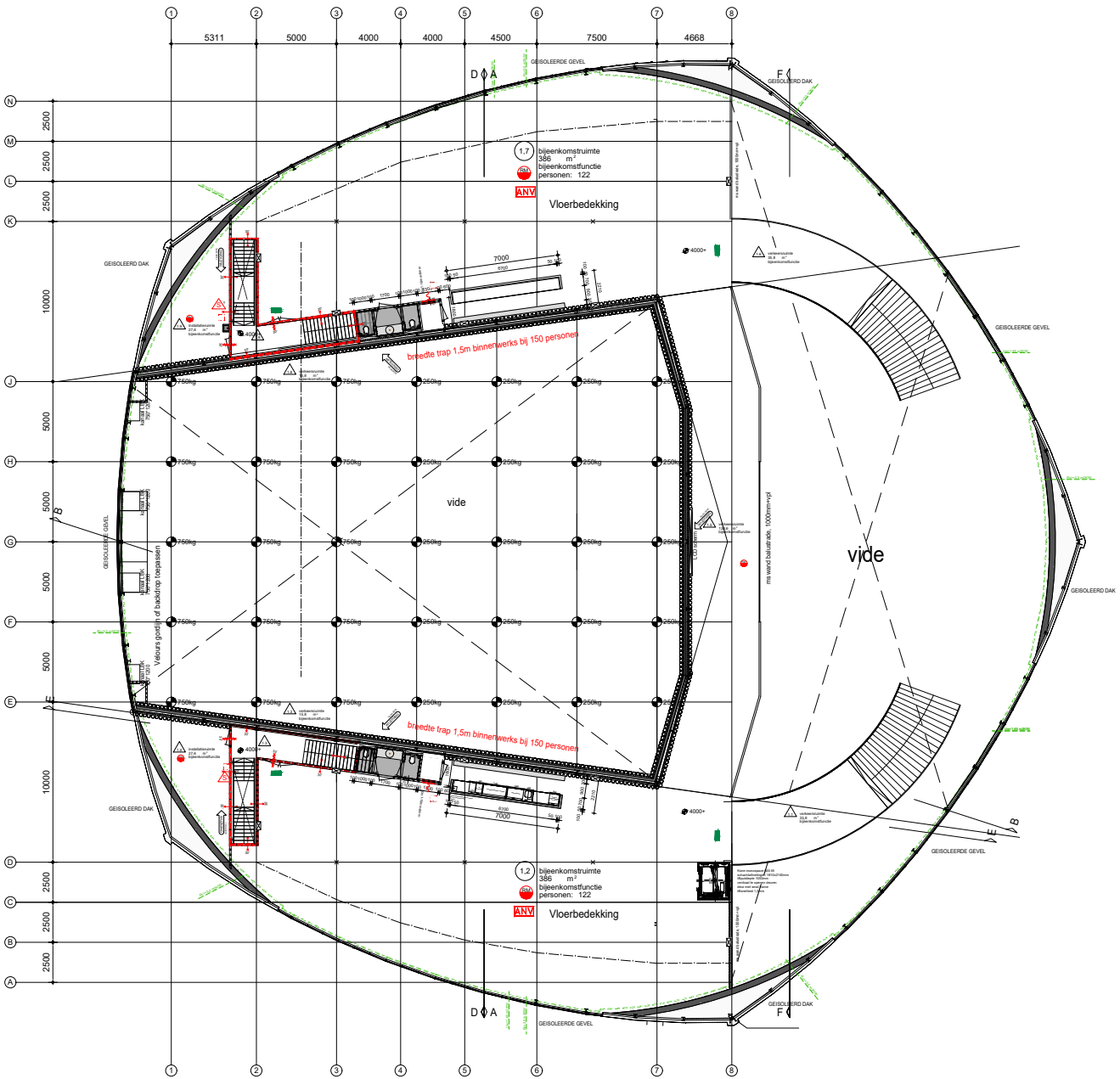

Verdieping BVO: 1195 m2
4000+P

RENVOOI :

- gasbeton
- metselwerk kalkzandsteen
- metal stud (gekoelende)voorzetwand
- wandbegelwerk
- Vloeren: vloertegels
- Plafonds: waterbestendig gips systeemplafond
- houten binnenkozijn
- sandwichpaneel, vlak
- sandwich dakpaneel, conform opgave leverancier
- aluminium gevelkozijn
- isolatie
- betonvloer, conform opgave constr.
- kunsstofplastiekvloer, conform opgave constructeur
- verblijfsruimte
- niet verblijfsruimte
- brandscheiding met een WBDBO van ten minstal 30 / 60 minuten
- zelfsluitende deur
- panieksluiting: knopcilinder (drasscilinder) Deur moeten veg beeekbaar zonder passeren Niet sleutels te sperren deuren/poorten
- algemene noodverlichting
- geaertiticeerde niet-automatische brandmeldinstallatie met ruimtebewaking en ontruimingsalarminstallatie
- rookmelder
- brandslangheepel
- draagbaar blusbeeetel
- vluchtweganaduiding aanbrengen conform norm NEN 6088 en ISO 3864
- mechanisch ventilatiesfvoer
- vloerhoogte t.o.v. peil
- riolering SRWA
- riolering VRWA
- riolering DWA
- standleiding
- hemelwaterafvoer conform opgave constructeur
- aansluiting toilet

ALGEMENE VOORWAARDEN :

Drempel in vloer van toegankelijkheidssector heeft hoogteverschil met aansluitende vloer, lamelt of hellingbaan kleiner dan 0,02 meter

Voorzieningen voor elektriciteit bepalen en aanbrengen volgens NEN 1010en de geldende normen voor installatieeisen

Afvoervoorzieningen bepalen en aanbrengen volgens NEN 3215

De ventilatie installatie en deken bepalen en aanbrengen volgens NEN 1087

Distributie- en voormeetvoorzieningen bepalen en aanbrengen conform NEN 1006
Voorzieningen voor drinkwater moet ten minste voldoen aan de model-aansluit voorwaarden voor drinkwater van de vereniging van exploitanten van waterleidingbedrijven in Nederland

Riolering, hemelwaterafvoeren en afvoer van afvalwater en fecaliën bepalen en aanbrengen conform NEN 3215

Gasinstallaties bepalen en aanbrengen conform NEN 1078

Meterruimte heeft afmetingen, indeling en leidingdoorvoeren die voldoen aan NEN 2768

Voorzieningen tegen luchtbroilatiemdheid die voldoen aan NEN 3661

Voorzieningen voor noodstroom voldoen aan de bij ministeriële regeling aangewezen voorschriften

Het gebouw voldoet aan een intrbeekweerendheid conform NEN 5096. De weerstandsklasse voldoet aan SK2**

Toegang tot een ruimte heeft (conform bouwbesluit) een vrije doorgang met een breedte van ten minste 0,85 meter en een hoogte van ten minste 2,3 meter

Het gebouw is voorzien van een weerbaarheid tegen ratten en muizen

Waterspramme materialen sanitaire ruimten:
Vloeren: vloertegels
Wanden toiletten: wandtegels tot 1200+vlijsfond
Wanden overig: wandtegels tot plafond
Plafonds: waterbestendig gips systeemplafond

Riolering:

Vuilwaterlozing uitvoeren in PP / PVC roodbruin RAL code 8023 en aansluiten op het gemeentelijk vuilwaterriool

Regenwaterlozing van de bestrating uitvoeren in PP zwart RAL code 9011 of PVC middelgrijs code 7037 en aansluiten op het gemeentelijk regenwaterriool

Regenwaterlozing van het dak uitvoeren in PP zwart RAL code 9011 of PVC middelgrijs code 7037 en aansluiten op het gemeentelijk regenwaterriool

Beperking van het ontstaan van een brandgevaarlijke situatie

Verdiepingsvloerdragende constructie 30 minuten bestand tegen bezwijken.
De benodigde brandweerendheid van de constructie wordt gewaarborgd door brandwerende bekleding. Verkorte buiteenkolommen door betonvulling.

De installatietechnische doorvoeringen door brandscheidingen voldoen aan het gestelde in hoofdstuk 13 en 15 van de uitgave "Brandbeveiligingsinstallaties", 1e druk, 2e oplage uitgave dec. 2002.

Vluchtroute aanduidingen voldoen aan NEN-EN 1838 en NEN 3011

Tekeningen exacte uitvoering/projectering brandslangheepels, noodverlichting en vluchtroutewaanduidingen nader aan te leveren door betreffende installateur.

Noodverlichting bepalen en aanbrengen volgens NEN-EN 1838 + NEN 6088
Verlichtingsinstallatie die aangesloten is op voorziening voor noodstroom geeft gedurende 60 minuten een lichtsterkte van min. 1 lux

Brandbeveiligingsinstallaties

Op basis van hoofdstuk 6 van het BB 2012 dienen de volgende brandbeveiligingsinstallaties aanwezig te zijn/ te worden aangebracht:

- Brandslangheepels (slalvlies) aanbrengen volgens NEN-EN 671-1);
- Noodverlichting volgens NEN-EN 1838;
- Een ontruimingsalarminstallatie volgens NEN 2535 zonder doormelding naar de Gemeenschappelijke Meldkamer (GMK). Uitgangspunt van de ontvang is:
  - gedeeltelijke bewaking.
  - niet-automatische bewaking
  Opmerking
  Deze installatie moet volgens bijlage I van het Bouwbesluit 2012 een inspectiecertificaat hebben, gebaseerd op het "CCV inspectieschema brandbeveiliging".
- Een ontruimingsalarminstallatie type B volgens NEN 2575;
  Opmerking
  Deze installatie moet volgens bijlage I van het Bouwbesluit 2012 een inspectieceertificaat hebben, gebaseerd op het "CCV inspectieschema brandbeveiliging".
- Vluchtroutesaanduiding volgens NEN-EN 1838 en NEN-ISO 7010.

De brandbeveiligingsinstallaties dieren te voldoen aan de tuitdig geldende NEN-normen en voorschriften. Deze staan vermeld in bijlage I behorende bij artikel 1.2 van de "Regeling Bouwbesluit 2012". Met betrekking tot de uitvoering van de metalalliaa kan gebruik worden gemaakt van de publicatie van Brandweer Nederland, het boek "Brandbeveiligingsinstallaties", derde druk, juni 2012.

Gebruiksmelding

Op basis van artikel 1.18 van het Bouwbesluit 2012, en de bij deze aanvraag ingediende gegevens, blijkt dat de aanvrager kan voldaan met een gebruiksmelding. Een gebruiksmelding wordt ten minste vier weken voor de voorgenomen aanvang van het gebruik ingediend bij het bevoegd gezag.

* Rc-waarden gehele buitenschil: min. 3,5 (m2*K)/W
* U-waarden van deuren, ramen e.d.: max. 1,65 (W/(m2*K)
* Constructies conform opgave constructeur
* Voor brandcompartimentering en overige brandtechnische zaken, zie BvB rapportage, Buro Appel

MAATVOERING EN DETAILLERING IN HET WERK TE CONTROLEREN OQ. TE BEPALEN

WBDBO min. 30 minuten

thermische schil en EPC begrenzing

* Zie bouwbesluitberekeningen boekje voor berekening oppervlakte, integrale toegankelijkheid, ventilatieberekening

Wijz. 24-01-2017: Brandtechnische zaken
Thermische schil, EPC begrenzing

Wijz. 21-11-2016: Brandtechnische zaken
Thermische schil, EPC begrenzing
LR
Oppervlakten

Wijz. 11-05-2016: Brandtechnische zaken n.a.v. BvB rapport buro Appel

ARCHI TEKTE NBURO

GUIDO BAKKER

PROJECT: Aviodome Amsterdam
hoek Basisweg - Seineweg

OPDRACHTGEVER: TeKa Group
Marchandeweg 17
3771 ML Barneveld

OMSCHRIJVING: Plattegrond verdieping

FASE: Bestekfase

ARCHITECT	Guido Bakker	Schaal:	1: 100	PROJECT NR.					
REGISTRATIE NR.	1.070901.018	FORMAAT	A0	2014-131					
TEKENAAR	LuBM	DATUM	08-12-2017						
A 24-01-2018	D 19-06-2018	G							
B 01-03-2018	E 16-07-2018	H		TEKENING NR.					
C 08-06-2018	F	I		BE-101					