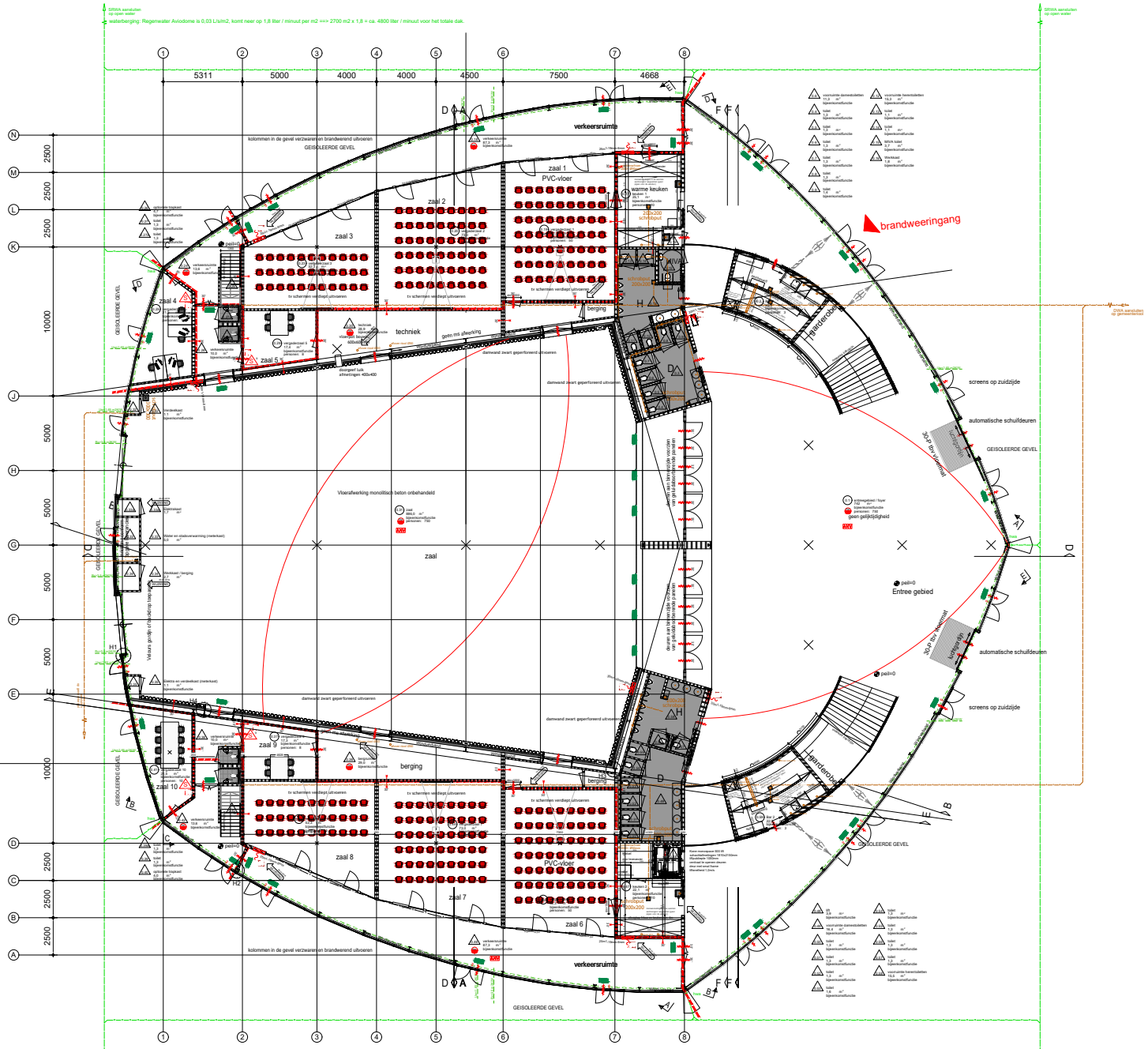

Plattegrond begane grond BVO: 2760 m2
Peil=0

RENVOOI :

- gasbeton
- metselwerk kalkzandsteen
- metal stud (gekleurde)voorzetwand
- wandlegelwerk
- Vloeren: vloertegels
- Plafonds: waterbestendig gips systeemplafond
- houten binnenkozijn
- sandwichpaneel, vlak
- sandwich dakpaneel, conform opgave leverancier
- aluminium gevelkozijn
- isolatie
- betonvloer, conform opgave constr.
- kanaalplaatvloer, conform opgave constructeur
- verblijfsruimte
- niet verblijfsruimte
- brandcheiding met een WBDBO van ten minste 30 / 60 minuten
- zelfsluitende deur
- paniek sluiting: knopcilinder (drasscilinder) Openbare weg bereikbaar zonder passeren met sleutels te openen deuren/poorten
- algemene noodverlichting
- geavertiseerde niet-automatische brandmeldinstallatie met ruimtebewaking en ontruimingsalarminstallatie.
- rookmelder
- brandslangkwspel
- draagbaar blusbestel
- vluchtwegaanduiding aanbrengen conform norm NEN 6088 en ISO 3864
- mechanisch ventilatieafvoer
- vloerhoogte t.o.v. peil
- riolering SRWA
- riolering VRWA
- riolering DWA
- standleiding
- hemelwaterafvoer conform opgave constructeur
- aansluiting toilet

ALGEMENE VOORWAARDEN :

Dreiepel in vloer van begaanbaarheidsdeksector heeft hoogteverschil met aanvullende vloer, terwijl of hellingdaan kleiner dan 0,02 meter

Voorzieningen voor elektrisch bepalen en aanbrengen volgens NEN 1010Alle de geldende normen voor installatiebedien

Afzoevoorzieningen bepalen en aanbrengen volgens NEN 3215

De ventilatie installatie en delen bepalen en aanbrengen volgens NEN 1087

Drinkwater- en warmwatervoorzieningen bepalen en aanbrengen conform NEN 1006
Voorzieningen voor drinkwater moet ten minste voldoen aan de kwaliteitseisen overeenkomen 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

Gasinstalaties bepalen en aanbrengen conform NEN 1078

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

Voorzieningen tegen luchtbloedvlakendheid die voldoen aan NEN 3951

Voorzieningen voor noodstroom voldoen aan de bij ministeriële regeling aangewezen voorschriften

Het gebouw voldoet aan een intrinsieuwerendheid conform NEN 5096. De weerstandsklasse voldoet aan SKG**

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

Het gebouw is voorzien van een weerbaarheid tegen ratten en muizen

Wateroprame materialen aanlaine ruimten:
Vloeren: vloertegels
Wanden toiletten: wandtegels tot 1200+vlijtafond
Wanden overig: wandtegels tot plafond
Plafonds: waterbestendig gips systeemplafond

Riolering:
Vulleaterlozing uitvoeren in PP / PVC noodbruin 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

Verdiepingsvloeren/dragende constructie 30 minuten bestand tegen bezwijken. De benodigde brandwerendheid van de constructie wordt gewaarborgd door brandwerende bekleding. Voerkanale buitenkolommen door betonvulling.

De installatietechnische doorvoeringen door brandcheidingen 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 brandcompartiments, noodverlichting en vluchtroutewaanduidingen nader aan te leveren door betreffende installateur.

Noodverlichting bepalen en aanbrengen volgens NEN-EN 1838 + NEN 6088
Verblichtingsinstallatie die aangeleten 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 brandbeveiligingsinstalaties aanwezig te zijn/ te worden aangebracht:

- Brandslagkwspels (advies: aanbrengen volgens NEN-EN 671-1);
- Noodverlichting volgens NEN-EN 1838;
- Een brandmeldinstallatie volgens NEN 2535 zonder doormelding naar de Gemeenschappelijke Meldkamer (GMR). Uitgezapuurt van de omvang is:
  - proteviefjke beveiling.
  - niet-automatische beveiling.

  Opmerking
  Deze installatie moet volgens bijlage I van het Bouwbesluit 2012 een inspectiecertificaat hebben, gebaseerd op het "COV Inspectieschema brandbeveiliging".
- Een ontruimingsalarminstallatie type B volgens NEN 2575;

  Opmerking
  Deze installatie moet volgens bijlage I van het Bouwbesluit 2012 een inspectiecertificaat hebben, gebaseerd op het "COV Inspectieschema brandbeveiliging".
- Vluchtroutaanduiding volgens NEN-EN 1838 en NEN-EN-ISO 7010.

De brandbeveiligingsinstallaties dieren je voldoen aan de tuiblig 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 installaties van gebruik wortree gemaakt van de publicatie van Brandweer Nederland, het boek "Brandbeveiligingsinstallaties", derde druk, juni 2012.

Gebruiksmeldingen
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 CQ. TE BEPALEN

WBDBO min. 30 minuten

thermische schil en EPC begrenzing

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

ARCHI TEKTE NBURO

GUIDO BAKKER

PROJECT: Aviodome Amsterdam
hoek Basisweg - Seineweg

OPDRACHTGEVER: Tetra Group
Marchandeweg 17
3771 ML Barneveld

GEKEKENWER: Plattegrond begane grond
FASE: Bestekfase

GEMAAKT: Guido Bakker				SCHAAL: 1: 100		PROJECT NR: 2014-131	
REGISTRATIE NR: 1.070901.018				FORMAAT: A0			
TEKENAAR: LuBM				DATUM: 08-12-2017		TEKENING NR: BE-100	
A	24-01-2018	D	30-04-2018	G			
B	01-03-2018	E	15-05-2018	H			
C	16-03-2018	F	18-07-2018	I			