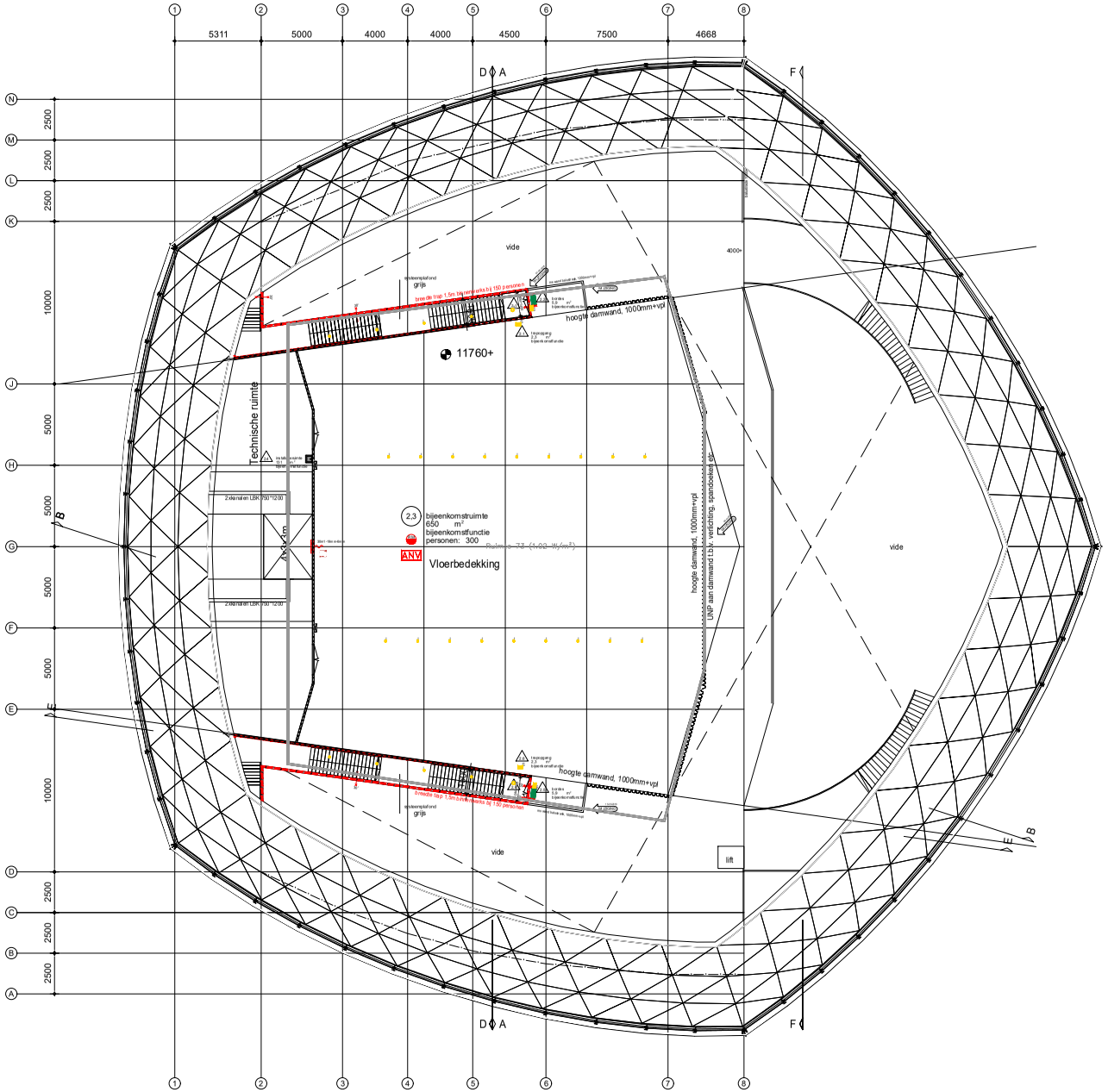

Verdieping BVO: 819 m2
11760+P

REINVOOI :

- gasbeton
- metalewerk kalzandsteen
- metal stud gasbeton(bij voorstel)wand
- snelmegelwerk
- Vloeren: vloertegels
- Plafonds: waterbestendig gips spatlemp plafond
- houten binnendeuzijn
- sandwichpaneel, vlak
- sandwich dakpaneel, conform opgave leverancier
- aluminium gevelkozijn
- isolatie
- betonvloer, conform opgave constr.
- kunstasplastvloer, conform opgave constructeur
- verbliffsuimte
- niet verbliffsuimte
- brandscheiding met een WBDBO van ten minste 30 / 60 minuten
- zelfsluitende deur
- paniek sluiting: knipcilinder (dhaaslinder) Ontsnapweg tijdens bezoek zonder passoutes mag sluitsleutels te sperren deuren/poorten
- algemene noodverlichting
- geverifiëceerde niet-automatische brandmeldinstallatie met automatische bewaking en ontruimingsalarminstallatie
- rookmelder
- brandslanghaspel
- 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 :

Dieren pein vloer aan toegankelijke dieselzor heeft hoogteverschil niet aansluitende vloer, terrain of helling/laser kleiner dan 0,02 meter

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

Alvarevoorzieningen bepalen en aanbrengen volgens NEN 3215

Die ventilatie installatie en delen bepalen en aanbrengen volgens NEN 1087

Ontmoeder- en sanitatiecontdenten bepalen en aanbrengen conform NEN 1006
Voorzieningen voor drinkwater moet tenminste voldoen aan de model-aanduiktvoorwaarden voor drinkwater van de vereniging van exploitanten van waterleidingbedrijven in Nederland

Riolering, hemelwaterafvoeren en afvoer van afvalwater en lecaiten 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 luchtdoorlatendheid die voldoen aan NEN 3661

Voorzieningen voor noodstroom voldoen aan de bij ministeriële regeling aangewezen voorschriften

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

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

Het gebouw is voorzien van een weerbaarheid tegen ratten en muizen

Wateropraime materialen sanitaire ruimten:
Vloeren: vloertegels
Wanden tot etten: aandtegels tot 1200ø wijplafond
Wanden overig: aandtegels tot plafond
Rafonds: waterbestendig gips spatlemp plafond

Riolering:

Vulwaterleiding uitvoeren in PP / PVC noodbuis RAL code 8023 en aansluiten op het gemeentelijk vulwaterriool

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

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

Bepeiling van het omitaan van een brandgewaarlijke situatie

Verdelepingsvoordeegende constructie 30 minuten bestand tegen bezwijken.
De benodigde brandweerstand van de constructie wordt gerealiseerd door brandwerende bekleding. Verkorte buiteleid om meer door betonuitslag.

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

Vluchtroute aanduidingen voldoen aan NEN-EN 1838 en NEN 3011

Tekeringen exacte uitvoeringsgrondetring brandlangheapers, noodverlichting en vluchtroutesaanduidingen nader aan te leveren door betreffende installateur

Noodverlichting bepalen en aanbrengen volgens NEN-EN 1838 + NEN 6088
Verlichtingsinstallatie die aangebleven is op voorzieningen 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:

- Brandslanghaspels (advies: aanbrengen volgens NEN-EN 671-1);
- Noodverlichting volgens NEN-EN 1838;
- Een vluchtroutebewakingssysteem NEN 2535 zonder doormelding naar de Gemeenschappelijke Meldkamer (GMK). Uitgangspunt van de ontwerp is:
  - gedeeltelijke bewaking.
  - niet-automatische bewaking
  Oorwerking
  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;
  Oorwerking
  Deze installatie moet volgens bijlage I van het Bouwbesluit 2012 een inspectiecertificaat hebben, gebaseerd op het "CCV inspectieschema brandbeveiliging".
- Vluchtroutesaanduiding volgens NEN-EN 1838 en NEN-EN-ISO 7010.

De brandbeveiligingsinstalaties dieren te voldoen aan de bij/zij 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 kan gebruik worden gemaakt van de publicatie van Brandweer Nederland, het boek "Brandbeveiligingsinstalaties", 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 CQ. TE BEPALEN

WBDBO min. 30 minuten

thermische schil en EPC begrenzing

* Zie bouwbesluitberekeningen boekje voor berekening opper/vlakte, integrale toegankelijkheid, ventilatieberekening

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

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

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

ARCHI TEKTE NBURO

GUIDO BAKKER

P. PROJECT	Aviodome Amsterdam hoek Basisweg - Seineweg
C.POSTADRES	Tolhs Groep Marchandiseweg 17 3771 ML Barneveld
C.INGEP.PERP	Plattegrond verdieping
FASE	Bestekfase

AR CONTACT	Guido Bakker			SC.WAS.	1: 100			PRO.JECT NR.	
B.CONTRACTS N.V.	1.070001.018			FORMA AT	A0				2014-131
TEKE.NAAM	IJzdM			DA.TUM	06-12-2017				
A	24-01-2017		15-05-2013	G				TEKEN NR.NR	
B	21-11-2016	C	10-07-2013	H			E		BE-102
C	24-04-2014	F		I					

AMBACHT 10 2721 DT