

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bouwkundig renvooi<br>Bioscoop Koivistokade, Amsterdam |                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Bouwkundige omschrijving                               |                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Fundering                                              | -gebouwdel A: hieldenbor en hieldenbor op vloerplaat 300mm<br>-gebouwdel B: betonnen en hieldenbor op vloerplaat rond 400/500<br>-a.u.v. volgens tekening en berekening constructeur.                                                                       |
| Draagconstructie                                       | -gebouwdel A: gietbetonnen kolommen en wanden.<br>-gebouwdel B: stalen kolommen en stalen balken<br>-a.u.v. volgens tekening en berekening constructeur.                                                                                                    |
| Gevestrukt                                             | -gebouwdel A: houten vloer op hout constructie v.o. isolatie Rc2,5 m2KW<br>-gebouwdel B: gietbeton sandwichpaneel met profieling in diverse breedtes Rc 2,5 m2KW.                                                                                           |
| Gevelvulling                                           | -aluminium kozijn of vlesgevelvulling, daar waar vereist v.o. gebaagd glas, doorzichtig kollektglas, glasdikte conform NEN 2035, gesloten vakken in vlesgevel worden uitgevoerd als: sandwichpaneel of aluminium zwenk.                                     |
| Kaderwerk                                              | -L.v.v. gestorte gewapende betonnen.                                                                                                                                                                                                                        |
| Begane grondvloer                                      | -gebouwdel A: gietbetonde kanaalplaatvloer<br>-gebouwdel B: kanaalplaatvloer met drukslag en breedplaatvloer<br>-a.u.v. volgens tekening en berekening constructeur.                                                                                        |
| Verdichtingsvloer                                      | -gebouwdel A: breedplaatvloer<br>-gebouwdel B: kanaalplaatvloer met drukslag<br>-a.u.v. volgens tekening en berekening constructeur.                                                                                                                        |
| Dakconstructie                                         | -gebouwdel A: breedplaatvloer, v.o. isolatie en groen dak (aardenstijf).<br>-gebouwdel B: kanaalplaatvloer met drukslag, v.o. isolatie en kunststof dakbedekking en zonnepanelen<br>-a.u.v. volgens tekening en berekening constructeur en installateur.    |
| Roofing en harnisvloer                                 | -gevelsysteem, alle binnenkanten uitgevoerd in PVC, aanleg conform NEN 2072, NEN 3213, NEN 3215 en NEN 3217.<br>-Vulvellen, -schuimers en lemlenversterkingen onder v.o. versel naar oerplaat rool, volgens berekening installateur.                        |
| Verwarming installatie                                 | -collectief systeem met elektrische warmtepomp volgens opgave H.M.<br>-technische uitdrukkingen conform NEN 1070, NEN 105, NEN 2727, NEN 3025, NEN 3375-aanvullingen.<br>-conform NEN 1070 alternatieve eisen gesteld door het plaatselijk energie bedrijf. |
| Elektrische installatie                                | -mechanische ventilatie volgens NEN 1067 en ventilatiestaat H.M.                                                                                                                                                                                            |
| Mechanische ont.                                       |                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Waterleiding                                           | -uiteren in koper- en/of kunststofleidingen aanleg conform NEN 1006 en eisen gesteld door het plaatselijk waterleidingbedrijf.                                                                                                                              |
| Sanitair                                               | -aantrengen conform bouwbesluit.                                                                                                                                                                                                                            |
| Ventilatie                                             | -mechanische ventilatie volgens NEN 1067 ventilatiestaat H.M.                                                                                                                                                                                               |
| Lucht installatie                                      | -efficiënties uitvoeren volgens art. 4.72 van het bouwbesluit.                                                                                                                                                                                              |

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brandveiligheidsvoorschriften     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Algemeen                          | -Conform het handboek brandveiligheidsinstallaties Brandweer Nederland en ten genoegen van de Brandweer Amsterdam.                                                                                                                                                                                                                               |
| Hoofddraagconstructie             | -de hoofdconstructie heeft brandweerstand van 90 min met betrekking tot het bewijzen conform rapport Peutz.                                                                                                                                                                                                                                      |
| Noordverlichting                  | -geheel conform NEN-EN 1838 en NEN-EN 6058, zoals aangegeven op tekening.                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Vuurchute                         | -vuurchute aanduiding volgens NEN-EN 1838 en NEN-EN 6058 7010.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Afwegmaten                        | -de scheid van een constructieonderdeel dat grond aan de binnenkant voldoet aan brandklasse D bepaald volgens NEN-EN 13501-1.<br>-de scheid van een constructieonderdeel dat grond aan de buitenkant voldoet aan brandklasse D bepaald volgens NEN-EN 13501-1.<br>-voor het ontwerp deel geldt een brandklasse B bepaald volgens NEN-EN 13501-1. |
| Singelspels                       | -aantrengen overeenkomstig NEN-EN 1071-1 v.o.v. sing diameter en singbreedte, minimale waterdruk 20 l/min. De brandweer heeft toestemming van melding conform NEN 3011, Handbrandmelders voorzien nabij de brandingschaps.                                                                                                                       |
| Blutobestellen                    | -draagbare vuurblusapparaten volgens NEN-EN 4001.                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Droge buidelingen                 | -n.v.l. (hoogte vloer lager dan 20m boven meerkraal).                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Noordverlichting                  | -de dron welke de vuurchute zijn aangevuld zijn van binnen uit te openen zijn zonder gebruikmaking van losse voorwerpen.                                                                                                                                                                                                                         |
| Brandverlichting                  | -de brandverlichting 60 minuten brandweerstand en zelfstandig uitvoeren.                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Elektrisch vergrendelde deuren    | -Elektrisch vergrendelde vuurchute worden bij spanningonderbreking of brandmelding ingegrepen. Deze in de vuurchute voorzien van groene noodbediening.                                                                                                                                                                                           |
| Schachten                         | -alle schachten dienen 60 minuten brandweerstand te worden uitgevoerd, uitvoeren door brandcompartimentenwanden en verdelingschakelende vloeren dienen een brandweerstand te bezitten minimaal gelijk aan de aan het bouwbesluit te eisen brandweerstand.                                                                                        |
| Brandmeldinstallatie              | -brandmeldinstallatie (BIM) met volledige bewaking, zonder doormelding naar regionale alarmcentrale conform NEN 1033 en volgens rapport Peutz. Inspectiecertificaat vereist, gebaseerd op het 'CCV inspectieschema brandmelding'.                                                                                                                |
| Ontvingsinstallatie               | -Type A-ontvingsinstallatie conform NEN-2575 en rapport Peutz, inspectiecertificaat vereist, gebaseerd op het 'CCV inspectieschema brandmelding', conform NEN-1070.                                                                                                                                                                              |
| Elektrische begrotingsinstallatie | -een besloten ruimte waarvoor een beschermde, extra beschermde of veiligheidsvoorziening vereist, heeft een verlichtingssterkte van ten minste 1 lux conform artikel 6.2 bouwbesluit.                                                                                                                                                            |
| Verlichtingsinstallatie           | -een verlichtingssterkte van ten minste 1 lux conform artikel 6.2 bouwbesluit. Een verlichtingssterkte van ten minste 10 lux conform artikel 6.2 bouwbesluit. De ruimte waarin de noodverlichting en verdelingschakelende is opgesteld, heeft een verlichtingssterkte met een verlichtingssterkte van ten minste 10 lux conform de NEN 1070.     |

|                          |                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symbolen brandveiligheid |                                                                                                                                                               |
|                          | aanbestedende werkende noodverlichtingsarmaturen v.o. transparante glas kleur groen met in wit het vuurchute schijfje, geheel conform NEN 3011 en NEN-EN 1838 |
|                          | algemeen noodverlichting                                                                                                                                      |
|                          | brandingschaps lengte 25                                                                                                                                      |
|                          | brandingschaps lengte 30                                                                                                                                      |
|                          | zelfstandige deur                                                                                                                                             |
|                          | deur 30min, brandweerstand, zelfstandig                                                                                                                       |
|                          | deur 60min, brandweerstand, zelfstandig                                                                                                                       |
|                          | draagbaar blusstoel                                                                                                                                           |

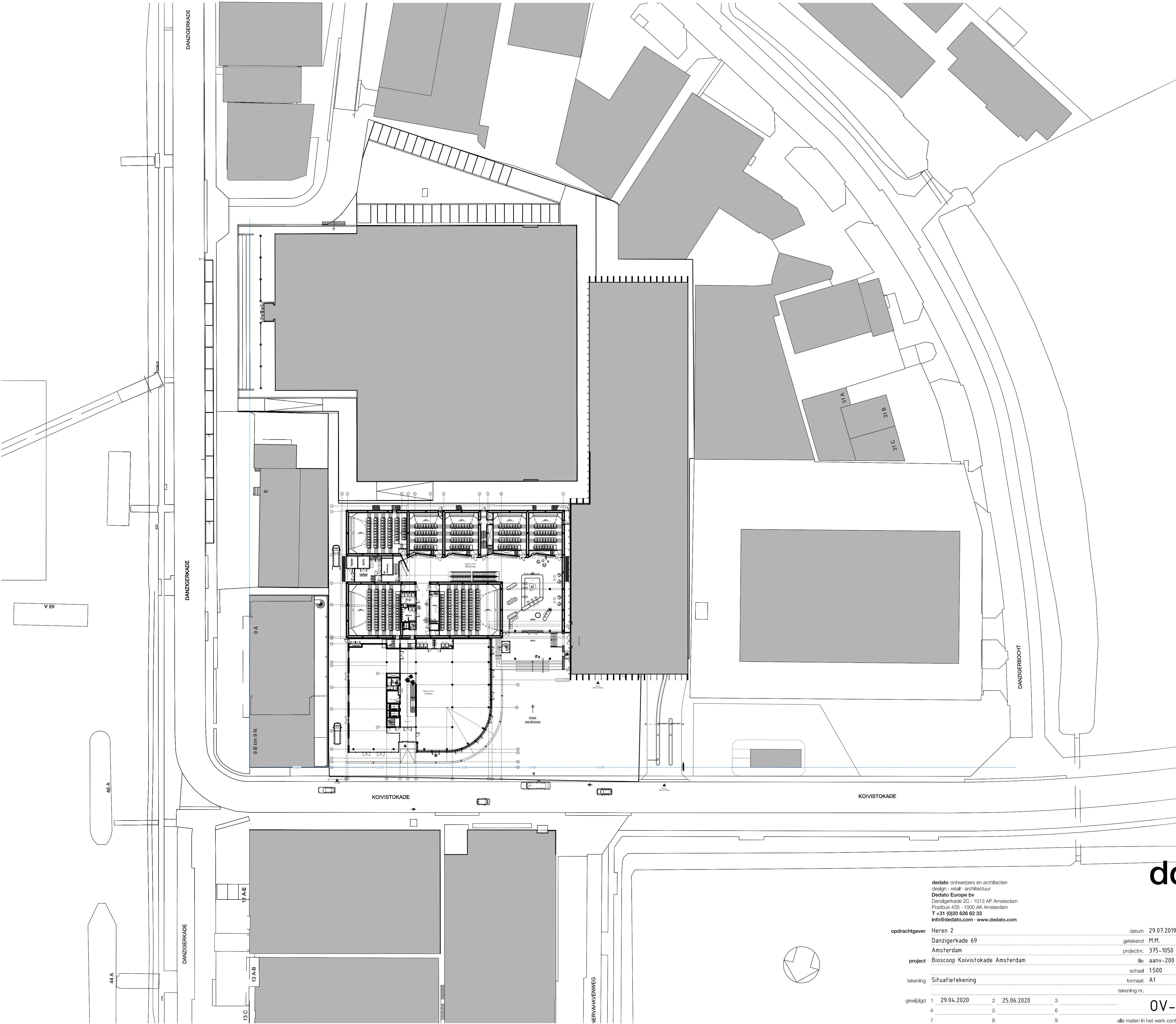
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eisen ten aanzien van gezondheid                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Weiling van vocht van buiten                                    | -Volgens NEN 2775.<br>Het bouwen heeft een zodanige uiterlijke scheidings constructies, die het binnendringen van vocht in verdelingschakelende, toekomen en binnendringen voldoende wordt beperkt.                                                                                                                                                                                                                              |
| Weiling van vocht van binnen                                    | -Volgens NEN 2775.<br>Een constructie die de scheid vormt tussen een natte ruimte en een andere gesloten ruimte, buitenkant, de grond of het water mag ter beperking van het binnendringen van vocht in de constructie, aan de naar de andere ruimte toegevoerde openlucht tot een hoogte van 1m boven de vloer, gemiddeld geen grotere waterspanne hebben dan 0,2 kg/m2.a1/2.                                                   |
| Afvoer van afvalwater, toiletten en harnisvloer                 | -Volgens NEN 3215 en NTR 1210.<br>Afweg van afvalwater, toiletten en harnisvloer vloerplaat in een gescheiden systeem. Dimensionering volgens opgave H.M.                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Luchtverversing van verdelings, toilet, badruimte, opslagruimte | -Volgens NEN 1067 en NTR 1210, volgens het bouwbesluit. Dimensionering volgens opgave installateur.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Voorziening voor het weeren van regen en muizen                 | -Het te bouwen bouwwerk is zodanig dat het binnendringen van regen en muizen wordt tegengegaan. Een uiterlijke scheidingsconstructie heeft geen openingen die breder zijn dan 0,01 m. De platte niet over een afvalwater opening en een opening die de afvalwater is van een voorziening voor o.a. lichteafvoer, de afvoer van regen of de afvoer van afvalwater van een voorziening voor de afvoer van afvalwater en toiletten. |
| Gedurende uiterlijke scheidingsconstructie                      | -volgens akoestisch rapport Peutz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Souventilatie                                                   | -Conform NEN 1067/8087.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                                         |                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eisen ten aanzien van energiezuinigheid |                                                                                                                                                                                         |
| Isolatie gevel                          | -Volgens NEN 1068, Gebouwdel A: Aluminium vlesgevel en isolatiesysteem met isolerende Hf+ vlesgevel, glas, L=1,75 W/m2.K.<br>Gebouwdel B: Gietbeton sandwich paneel Rc2,5 m2KW.         |
| Isolatie dak                            | -Volgens NEN 1068.<br>PR isolatie (binnen): 0,022 W/mK, Rc2,0 m2KW.<br>-Volgens NEN 1068.<br>PR isolatie (binnen): 0,022 W/mK, Rc2,5 m2KW.                                              |
| Isolatie begane grondvloer              | -Volgens NEN 1068.<br>PR isolatie (binnen): 0,022 W/mK, Rc2,5 m2KW.                                                                                                                     |
| Energie prestatie coëfficiënt           | -Volgens NEN 1068.<br>De berekening H.M.                                                                                                                                                |
| Lucht en waterdichtheid                 | -Volgens NEN 2775, NEN 2030.<br>Een uiterlijke scheidingsconstructie van een verdelingschakelende, heeft een voldoende water- en luchtdichtheid en bescherming tegen optrekkende vocht. |

|                                        |                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eisen ten aanzien van toegankelijkheid |                                                                                                                                                                                                     |
| Toegankelijkheidssector                | -Het gehele gebouw voldoet aan de toegankelijkheidssector.                                                                                                                                          |
| Vrije doorgang                         | -Breedte vrije doorgang minimaal 800mm, Breedte vrije hoogte minimaal 2000mm, in afwijking van het bouwbesluit geldt dat de vrije doorgang in een toegankelijkheidssector minimaal 1200mm bedraagt. |
| Toiletten                              | -minimaal vloeroppervlakte 300x200mm.                                                                                                                                                               |
| Integraal toegankelijke toiletten      | -minimaal vloeroppervlakte 1500x2200mm.                                                                                                                                                             |
| Aanwezigheid toiletten                 | -els volgens BB, minimaal 1 toilet per 30 personen                                                                                                                                                  |

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eisen ten aanzien van veiligheid |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Trappen                          | -Volgens bouwbesluit Artikel 2.33.<br>Een trap heeft een minimale breedte van 0,8m, een maximale ophoef van 0,21m, een minimale aantrede van 0,180m. De maximale hoogte van de trap bedraagt 4m.                                                                                                                                                         |
| Doorbeweging                     | -Indien glas als doorbeweging wordt toegepast dan uitvoeren als gelaagd glas, Al de doorbewegingen worden aan artikel 2.10 van het bouwbesluit.                                                                                                                                                                                                          |
| Vloerbedekkingen                 | -Al de vloerbedekkingen worden aan artikel 2.10 en 2.10 van het bouwbesluit. In verkeersruimtes en buitenruimtes, heeft een afschijding, geen contactoppervlakken tussen 0,2m en 0,7 m en heeft tot een hoogte van 0,7 m boven de vloer geen openingen met een breedte groter dan 0,1 m. Overige vloerbedekkingen hebben geen openingen breder dan 0,5m. |
| Noordverlichting                 | -volgens tekening constructeur conform NEN 6702 en de NTR 6703.<br>-de wordt in overleg met de aanneem- opgesteld en aangelegd.                                                                                                                                                                                                                          |

Kadastrale gegevens:  
Gemeente Amsterdam  
Sectie K - 10773



|                                                                                                                                                                                                                               |                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| dd.                                                                                                                                                                                                                           |                                    |
| dedato ontwerpers en architecten<br>design - retail - architectuur<br>Dedato Europe bv<br>Danzigerkade 2C - 1013 AP Amsterdam<br>Postbus 435 - 1000 AK Amsterdam<br>T +31 (0)20 626 62 33<br>Info@dedato.com - www.dedato.com |                                    |
| opdrachtgever                                                                                                                                                                                                                 | Heren 2                            |
| project                                                                                                                                                                                                                       | Danzigerkade 69<br>Amsterdam       |
| tekening                                                                                                                                                                                                                      | Situatietekening                   |
| gewijzigd                                                                                                                                                                                                                     | 1 29.04.2020 2 25.06.2020 3        |
|                                                                                                                                                                                                                               | 4 5 6                              |
|                                                                                                                                                                                                                               | 7 8 9                              |
|                                                                                                                                                                                                                               | OV-101                             |
|                                                                                                                                                                                                                               | alle maten in het werk controleren |