

Ebbehout 31
1507 EA Zaandam
088-5670200

www.odnzkq.nl

EdgeConneX AMS05 BV
Koolhovenlaan 12
1119 NE Schiphol-Rijk

Betreft: Besluit op aanvraag omgevingsvergunning

Zaaknummer
9665448

Datum aanvraag: 10 juni 2020
Aanvrager: EdgeConneX AMS05 BV
Locatie: Koolhovenlaan 6 te Schiphol-Rijk
Onderwerp: Omgevingsvergunning milieu en bouwen voor
het oprichten en in werking hebben van een
datacenter
Aanvraagnummer: OLO-5123579

Documentnummer
18515949
Datum
20 mei 2021

Geachte directie,

Hierbij treft u een besluit van het college van gedeputeerde staten van de provincie Noord-Holland, waarbij een omgevingsvergunning wordt verleend ten behoeve van uw aan de Koolhovenlaan 6 te Schiphol-Rijk gelegen inrichting. Het besluit is namens genoemd college genomen door de directeur van de Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied (Omgevingsdienst NZKG).

In het besluit wordt gemotiveerd waarom de vergunning is verleend. Het besluit is als volgt opgebouwd:

- A Onderwerp
- B Procedurele aspecten
- C Inhoudelijke beoordeling
- D Besluit
- E Voorschriften
- F Bijlagen

Aan het einde van het besluit staat op welke wijze u beroep kunt indienen.

Een kennisgeving van het besluit zal worden gepubliceerd op de websites <http://www.officielebekendmakingen.nl> en loket.odnzkq.nl.

BESLUIT TOT HET VERLENEN VAN EEN OMGEVINGSVERGUNNING MILIEU (OPRICHTING) EN BOUWEN

A ONDERWERP

Wij hebben op 10 juni 2020 een aanvraag met OLO-aanvraagnummer OLO-5123579 ontvangen van EdgeConneX AMS05 BV (verder: EdgeConneX) om een omgevingsvergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (verder: Wabo) voor het oprichten en het in werking hebben van de aan de Koolhovenlaan 6 te Schiphol-Rijk gelegen inrichting. De inrichting betreft het realiseren van een datacentrum in een deels bestaand en deels nieuw te bouwen bedrijfspand.

Er is aldus sprake van een aanvraag om een omgevingsvergunning op grond van:

- artikel 2.1, eerste lid, onder a van de Wabo (het bouwen van een bouwwerk);
- artikel 2.1, eerste lid, onder c van de Wabo (het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan, een beheersverordening, een exploitatieplan, de regels gesteld krachtens artikel 4.1, derde lid, of 4.3, derde lid, van de Wet ruimtelijke ordening of een voorbereidingsbesluit voor zover toepassing is gegeven aan artikel 3.7, vierde lid, tweede volzin, van die wet);
- artikel 2.1, eerste lid, onder e van de Wabo (het oprichten van een inrichting).

De aanvraag bestaat uit de volgende documenten:

- Een aanvraagformulier;
- Een verklaring voor de constructie van de dieselopslag tanks van Reehorst Installatiebedrijf dd. 7 augustus 2020;
- Een bijlage met informatie over de generatoren dd. 21 juli 2020;
- Een bijlage Toelichting op de aanvraag dd. 14 augustus 2020;
- Een bijlage PUE-berekening dd. 22 april 2020;
- Een bijlage ontvangstbevestiging aanvraag Wnb van de OD NHN dd. 28 mei 2020;
- Een bijlage Aeriusberekening dd. 25 januari 2021;
- Een Akoestisch onderzoek AMS05 dd. 23 september 2020;
- Een rapport Bodemonderzoek AMS05 Schiphol-Rijk dd. 15 oktober 2019 en een aanvullend rapport bodemonderzoek AMS05 dd. 12 juni 2020;
- Een rapport Luchtkwaliteitsonderzoek AMS05 dd. 13 mei 2020;
- Een rapport constructieberekeningen EDCAMS05 fase 3 Schiphol-Rijk dd. 27 mei 2020;
- Een rapport Welstand Datacenter AMS05 Schiphol-Rijk dd. 1 februari 2021;
- Een rapport Ruimtelijke onderbouwing dd. 22 januari 2021;
- 5 rapporten en berekeningen met betrekking tot constructie en fundering;
- Diverse tekeningen, in totaal 14 stuks, waaronder een dwarsdoorsnede van de generatoren, heipalenplannen, een tekeningenbundel bestaand en nieuw, constructietekeningen, een rioleringstekening en een situatietekening.

B PROCEDURELE ASPECTEN

1 VERGUNNINGPLICHT EN VERGUNNINGSSITUATIE

De inrichting is vergunningplichtig, omdat:

- Binnen de inrichting activiteiten worden uitgevoerd die zijn genoemd in categorie 5.4 lid b van bijlage I, onderdeel C, van het Bor (opslaan van gasolie in bovengrondse opslagtanks met een gezamenlijke inhoud van meer dan 150 m³);
- binnen de inrichting een IPPC-installatie aanwezig is (artikel 2.1, lid 2 Bor).

Voor een gedeelte van het pand is op 31 december 2019 een melding Activiteitenbesluit ingediend. Dit gedeelte is in gebruik als datacentrum.

2 BEVOEGD GEZAG

Er is sprake van een IPPC-installatie omdat de activiteit is aangewezen in categorie 1.1 van bijlage I van de RIE (het stoken in installaties met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 50 MW of meer).

Gelet op het bepaalde in artikel 2.4, tweede lid, van de Wabo, juncto artikel 3.3, eerste lid, juncto categorie 1.3, lid b van bijlage I, onderdeel C, van het Bor, zijn wij het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning voor de onderhavige inrichting.

3 VOLLEDIGHEID VAN DE AANVRAAG

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst aan de daarvoor geldende indieningsvereisten, zoals deze zijn opgenomen in de Regeling omgevingsrecht.

In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 28 juli 2020 en op 22 september 2020 in de gelegenheid gesteld om de aanvraag aan te vullen. Wij hebben aanvullende gegevens ontvangen op 14 augustus 2020 resp. op 12 november 2020. De beslistermijn is hierdoor opgeschort met 18 dagen resp. met 51 dagen (totaal 69 dagen).

Na ontvangst van de aanvullende gegevens hebben wij de aanvraag weer getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen.

4 VOORBEREIDINGSPROCEDURE

Dit besluit is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. In dat kader heeft het ontwerp van ons besluit gedurende zes weken ter inzage gelegen en is een ieder in de gelegenheid gesteld om zienswijzen naar voren te brengen.

Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

5 ADVIEZEN

In de Wabo en het Besluit omgevingsrecht (Bor) worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo juncto de artikelen 6.1 tot en met 6.4 van het Bor is de gemeente Haarlemmermeer gevraagd om voor deze aanvraag advies uit te brengen. Dit advies is verwerkt in paragraaf C.2 Bouwen.

6 MILIEUEFFECTRAPPORTAGE

De in de aanvraag opgenomen activiteiten komen niet voor in onderdeel C of D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage. Voor deze activiteiten bestaat daarom geen

verplichting tot het maken van een milieueffectrapport als bedoeld in hoofdstuk 7 van de Wet milieubeheer.

7 TOEPASSING ARTIKEL 6.2 WABO

Op 19 maart 2021 heeft de aanvrager op grond van artikel 6.2 Wabo verzocht, om te bepalen dat de omgevingsvergunning, in afwijking van het bepaalde in artikel 6.1, tweede lid onder b van de Wabo, direct na haar bekendmaking in werking treedt. Voor een onderbouwing van dit verzoek wordt gerefereerd aan voor de aanvrager zwaarwegende economische en financiële belangen. Tevens wordt verwezen naar een schrijven van 5 maart 2021 dat is gebruikt voor de onderbouwing om te komen tot een gedoogbeslissing.

C INHOUDELIJKE BEOORDELING

C.1 Milieu

1 INLEIDING

De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag. Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

- de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder a van de Wabo betrokken;
- met de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder b van de Wabo rekening gehouden;
- de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder c van de Wabo in acht genomen.

In de onderstaande hoofdstukken lichten wij dit nader toe, waarbij wij ons beperken tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

2 BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast¹. De richtlijn Industriële Emissies 2010/75/EU (hierna: de RIE) verplicht de lidstaten van de Europese Unie om grote milieuvervuilende bedrijven te reguleren middels een integrale vergunning gebaseerd op de best beschikbare technieken.

Voor het bepalen van de BBT moet bij vergunningplichtige inrichtingen rekening worden gehouden met bij ministeriële regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT². Op grond van de bijlage behorend bij de ministeriële Regeling omgevingsrecht hebben wij verder voor de installaties en processen binnen de inrichting rekening gehouden met de volgende aangewezen (Nederlandse) informatiedocumenten over BBT:

- NRB 2012: Nederlandse richtlijn bodembescherming, maart 2012;

¹ Art. 2.14, 1^e lid onder c, 1e Wabo juncto art. 5.4, 1^e lid Bor

² Art. 9.2 Regeling omgevingsrecht

³ BAT Reference Document

- PGS 30: Vloeibare brandstoffen – bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties, december 2011.

Daarnaast moet bij IPPC-installaties rekening worden gehouden met BBT-conclusies uit de relevante BREF's³, die op grond van de RIE zijn opgesteld. Deze BBT-conclusies worden door de Europese Commissie vastgesteld en bekendgemaakt in het Publicatieblad van de Europese Unie. Zij worden daarom niet meer apart aangewezen in de Regeling omgevingsrecht. De rol van BREF's is achtergrondinformatie en verduidelijking voor de BBT-conclusies.

De bij onderhavige RIE-activiteit behorende BREF voor deze inrichting betreft de BREF Grote stookinstallaties. In deze BREF is echter aangegeven, dat de BBT-conclusies niet van toepassing zijn op een stookinstallatie met een thermisch ingangsvermogen van minder dan 15 MW. De binnen de inrichting aanwezige noodstroomaggregaten hebben elk een thermisch ingangsvermogen van ca. 6,6 MW. Binnen de inrichting zijn verder geen stookinstallaties aanwezig met een thermisch ingangsvermogen van 15 MW of meer. Derhalve zijn de BBT-conclusies die verbonden zijn aan de BREF niet van toepassing op deze inrichting.

De inrichting voldoet met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften aan de BBT ter voorkoming van emissies naar lucht, bodem en water, geluidemissies, geuremissies, afvalpreventie, externe veiligheid, verkeer en energiebesparing. Voor de overwegingen per milieuthema verwijzen wij naar paragrafen hieronder.

3 ACTIVITEITENBESLUIT MILIEUBEHEER

Inrichtingen waar milieubelastende activiteiten worden uitgevoerd vallen onder het Activiteitenbesluit milieubeheer (verder Abm), waarin voor een ieder geldende algemene milieuregels zijn opgenomen. Het Abm maakt onderscheid in drie typen inrichtingen: type A, B en C. Type A en B vallen in zijn geheel onder het Abm en type C, zoals de aangevraagde inrichting, valt voor een deel onder het Abm en voor een deel onder de vergunningplicht op grond van art. 2.1, eerste lid, onder e van de Wabo.

Voor het deel van de inrichting waarvoor de algemene regels gelden van het Abm mogen geen voorschriften in de omgevingsvergunning worden opgenomen. Voor onderhavige inrichting zijn de navolgende hoofdstukken en paragrafen uit het Activiteitenbesluit van toepassing:

- § 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodem beschermende voorziening;
- § 3.2.6 Het in werking hebben van een koelinstallatie;
- hoofdstuk 5, artikel 5 en § 5.1.1 Grote stookinstallatie.

Ook zijn onderdelen van hoofdstuk 1 van toepassing en afdeling 2.1 tot en met 2.4, 2.10 en 2.11 van hoofdstuk 2 en mogelijk de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit.

Op basis van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet het oprichten en in werking hebben van de inrichting, voor zover het de hiervoor genoemde activiteiten betreft, worden gemeld. De aanvraag wordt ten aanzien van de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen tevens aangemerkt als melding.

Om rekening te kunnen houden met de specifieke omstandigheden van inrichtingen bestaat er voor het bevoegd gezag de mogelijkheid om in bepaalde gevallen zogenaamde maatwerkvoorschriften vast te stellen, waarmee van de algemene regels van het Abm kan worden afgeweken. Maatwerkvoorschriften kunnen ambtshalve of op verzoek door het bevoegd gezag worden vastgesteld. In dit geval is hebben wij geen aanleiding gezien om maatwerkvoorschriften te stellen en hebben wij geen verzoek daartoe ontvangen.

4 BODEM

Binnen de inrichting zijn 34 noodstroomaggregaten (generatoren) aanwezig. Deze staan opgesteld op het buitenterrein van de inrichting. Ten behoeve van de brandstofvoorziening (dieselolie) is elke generator voorzien van twee bovengrondse opslagtanks, namelijk een dagtank met een inhoud van 500 liter en een voorraadtank met een inhoud van 20 m³. Overige activiteiten zoals opslag van een kleine voorraad schoonmaakmiddelen en olie vinden inpandig plaats. Gezien de grote hoeveelheid opgeslagen dieselolie is het vastleggen van de nulsituatie ten aanzien van de kwaliteit van de bodem (grond- en grondwater) bij deze inrichting dan ook essentieel om latere verontreinigingen ten gevolge van bedrijfsactiviteiten te kunnen constateren.

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB). Dit beleid is gericht op het realiseren van een verwaarloosbaar bodemrisico tijdens de reguliere bedrijfsvoering binnen de afzonderlijke bedrijfsonderdelen/installaties van een inrichting voor zover sprake is van een bodembedreigende situatie. De NRB beperkt zich tot de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming ten behoeve van calamiteiten wordt in NRB-kader niet behandeld. Een eventuele calamiteitenopvang echter wel. Het realiseren van een verwaarloosbaar bodemrisico richt zich op het treffen van bodembeschermende voorzieningen aangevuld met het treffen van bodembeschermende maatregelen. Op basis van de bedrijfsactiviteiten en de gebruikte stoffen is vastgelegd dat de NRB het toetsingskader (voor de gehele inrichting) vormt.

Voor de inrichting zijn twee bodemonderzoeken uitgevoerd die elkaar aanvullen. Dit betreft het onderzoek "Bodemonderzoek AMS05 Schiphol-Rijk", rapportnummer TCMi/2019.085/LH/01 dd. 15 oktober 2019, uitgevoerd door TerraCarta Milieu en het onderzoek "AMS05 Schiphol-Rijk", rapportnummer TCMi/2020.043/TB/01 dd. 12 juni 2020, uitgevoerd door TerraCarta Milieu. Deze bodemonderzoeken zijn door ons beoordeeld. In deze bodemonderzoeken is de kwaliteit van de bodem binnen de inrichting (de nulsituatie) in voldoende mate vastgelegd om te dienen als referentie voor eventuele toekomstige verontreinigingen.

Ten aanzien van het aspect bodem is voor onderhavige aanvraag afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit van toepassing. In deze afdeling worden voorschriften gesteld ten aanzien van bescherming van de bodem en het uitvoeren van een bodemonderzoek. Omdat deze voorschriften voldoende worden geacht zien wij geen noodzaak om ten aanzien van bodembescherming nadere voorschriften aan deze vergunning te verbinden.

5 LUCHT

Emissie van stoffen naar de lucht vindt binnen de inrichting voornamelijk plaats tijdens het testen van de noodstroomaggregaten. Dit vindt plaats gedurende ca. een half uur per maand. Verder vindt binnen de inrichting emissie voornamelijk plaats door voertuigbewegingen.

Het algemene landelijke beleid is gericht op het terug dringen van emissies naar de lucht. Dit geldt voor zowel emissies van verschillende stoffen als voor de emissie van geur. Een van de toetsdocumenten is de NeR (Nederlandse emissie Richtlijn lucht). In deze richtlijn zijn regels met betrekking tot de bestrijding van luchtverontreiniging door industriële bronnen vastgelegd en zijn algemene eisen met betrekking tot toelaatbare emissieconcentraties opgenomen. Met ingang van 1 januari 2016 is de NeR integraal opgenomen in het Activiteitenbesluit en de daarbij behorende Activiteitenregeling. Ten aanzien van het aspect lucht en emissies is voor onderhavige aanvraag afdeling 2.3 en paragraaf 5.1.1 van het Activiteitenbesluit van toepassing.

Voor de inrichting is een luchtkwaliteitsonderzoek opgesteld, "Luchtkwaliteitsonderzoek EdgeConnex AMS05 BV", rapportnummer M.2018.0976.43.R002 dd. 13 mei 2020, uitgevoerd door DGMR. Dit rapport is door ons beoordeeld en de emissies zijn getoetst aan de daarvoor geldende grenswaarden en geven aanleiding tot de volgende opmerking.

Voor de emissies naar de lucht zijn de 34 noodstroomaggregaten van belang. Deze worden maandelijks getest, gedurende een half uur. Jaarlijks zijn ze derhalve 6 uur in bedrijf. De noodstroomaggregaten moeten bij elkaar opgeteld worden om te bepalen welk hoofdstuk van het Activiteitenbesluit van toepassings is. In dit geval is het 34 maal 2,663 MW = 90,542 MW. Dit betekent dat de totale opstelling een grote stookinstallatie betreft (totaal thermisch vermogen > 50 MW), die onder hoofdstuk 5 van het Abm valt. Op grond van art 5.9 lid 4 Abm is voor grote stookinstallaties de 500 uur regeling van toepassing. Dit betekent dat de emissie-eisen van paragraaf 5.1.1. niet van toepassing zijn voor de noodstroomaggregaten.

Het Besluit niet in betekenende mate bijdragen (luchtkwaliteitseisen), aangeduid als Besluit NIBM, legt vast wanneer een project niet in betekenende mate bijdraagt aan de concentratie van een bepaalde stof in de omgevingslucht. Dat is het geval wanneer aannemelijk is dat het project een toename van de concentratie van fijn stof (PM₁₀) of stikstofdioxide (NO₂) in de omgevingslucht veroorzaakt die niet meer bedraagt dan 3% van de jaargemiddelde concentratie van die stof (maximaal 1,2 µg/m³).

Ten aanzien van onderhavige aanvraag merken wij hierover het volgende op. De maximale bijdrage NO_x aan de luchtkwaliteit is 3,49 microgram/Nm³. Inclusief deze bijdrage wordt er voldaan aan de grenswaarde voor NO_x. De bijdrage PM₁₀ en PM_{2,5} zijn beide NIBM. Voor alle drie de stoffen kan derhalve gezegd worden dat voldaan wordt aan de grenswaarden voor luchtkwaliteit.

Op grond van het bovenstaande kan worden geconcludeerd, dat de luchtkwaliteit door het in werking zijn van de inrichting niet zal verslechteren, zodat er geen beletsel is om de omgevingsvergunning te verlenen.

6 GELUID

De inrichting is gelegen aan de Koolhovenlaan 6 op het bedrijventerrein Schiphol-Rijk (gemeente Haarlemmermeer). Dit betreft een niet geluidgezoneerd bedrijventerrein. De meest nabij gelegen geluidsgevoelige objecten bevinden zich op een afstand van circa 440 meter van de grens van de inrichting (woningen Aalsmeerderdijk 164 - 167). De geluidsemissie van de inrichting wordt voornamelijk bepaald door de luchtbehandelingskasten en (in de incidentele bedrijfssituatie) door de noodstroomaggregaten.

Bij de aanvraag is een akoestisch rapport gevoegd "Akoestisch onderzoek EdgeConnex AMS05 BV", kenmerk M.2018.0976.41.R002 dd. 23 september 2020, uitgevoerd door DGMR. Op basis van dit rapport is de door de inrichting veroorzaakte geluidbelasting naar de omgeving beoordeeld en zijn de geluidsvoorschriften bij deze omgevingsvergunning opgesteld.

Bij de beoordeling van de door de inrichting veroorzaakte geluidbelasting en het opstellen van de geluidsvoorschriften is uitgegaan van de richtwaarden voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) voor de woonomgeving van het betreffende gebied zoals is geadviseerd in de Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening uit 1998 (hierna: de Handreiking). Gezien de ligging van de dichtst bij de inrichting gelegen woning in de omgeving van de luchthaven Schiphol, kan de akoestische aard van de omgeving getypeerd worden als 'woonwijk in de stad' met als richtwaarden van 50, 45 en 40 dB(A) voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. De maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) bij de omliggende woningen zijn getoetst aan de grenswaarden 70, 65 en 60 dB(A) voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode conform de Handreiking.

Uit de aangeleverde gegevens blijkt dat het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) veroorzaakt door de inrichting ter plaatse van de dichtst bij gelegen woningen Aalsmeerderdijk 164 – 167 tijdens de representatieve bedrijfssituatie ten hoogste 39, 40 en 37 dB(A) voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode bedraagt. Hiermee voldoet de geluidbelasting vanwege de inrichting ruimschoots aan de richtwaarden uit de Handreiking. Uit de aangeleverde gegevens blijkt dat ook het maximale geluidsniveau L_{Amax} ter plaatse van die woningen ruimschoots aan de grenswaarden voldoet. Echter gezien deze lage immissieniveau's en het verwachte hoge achtergrondniveau zal een representatieve meting ter controle van de geluidsemissie van de inrichting bij deze woningen naar verwachting niet mogelijk zijn. Derhalve hebben wij er voor gekozen, om dicht bij de inrichting 2 meetpunten (C001 en C002) met de bijbehorende geluidsnormen vast te stellen waardoor wel een representatieve meting ter controle gedaan kan worden. Deze meetpunten en de bijbehorende geluidsnormen zijn in de voorschriften opgenomen en sluiten aan bij de meetpunten zoals genoemd in het geluidrapport.

Ten aanzien van de incidentele bedrijfssituatie merken wij het volgende op. Gedurende maximaal een half uur per maand worden alle noodstroomaggregaten getest. Dit vindt uitsluitend plaats in de dagperiode (tussen 07:00 uur en 19:00 uur). Deze situatie wordt beschouwd als een incidentele bedrijfssituatie. Voor deze bedrijfssituatie zijn in deze vergunning specifieke voorschriften opgenomen.

Op basis van het voorgaande concluderen wij dat de geluidsemissie ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting tot een aanvaardbaar niveau wordt beperkt.

7 OPSLAG GEVAARLIJKE STOFFEN

Binnen de inrichting vindt opslag plaats van dieselolie in bovengrondse tanks. Overige gevaarlijke stoffen zoals schoonmaakmiddelen worden slechts in zeer beperkte hoeveelheden opgeslagen zodat daarvoor geen voorschriften in deze vergunning zijn opgenomen.

De wet- en regelgeving alsmede het externe veiligheidsbeleid in Nederland is gericht op het verminderen en beheersen van risico's van activiteiten voor de omgeving (mens en milieu). Het gaat hierbij onder meer om de risico's die verbonden zijn aan de op- en overslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen, voor zover deze stoffen als gevolg van een voorval vrij kunnen komen. Ten behoeve van de op- en overslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu wordt gerealiseerd. Deze PGS richtlijnen zijn vermeld als Nederlandse informatiedocumenten over BBT in de bijlage van de Mor. Voor de beoordeling van de aanvraag van EdgeConnex is de volgende PGS richtlijn relevant:

- PGS 30 Vloeibare brandstoffen: bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties.

Het Besluit risico's zware ongevallen (BRZO 2015) en het Besluit externe veiligheid inrichtingen (BEVI) zijn niet van toepassing op de inrichting.

Ten aanzien van de opslag van dieselolie bij de aggregaten wordt het volgende opgemerkt. Het Activiteitenbesluit is bij het opslaan van gasolie in de bovengrondse tanks niet van toepassing. De reden hiervan is dat de opslagtanks zijn ingebouwd in een installatie. De tanks met een inhoud van 500 liter zijn namelijk ingebouwd bij de noodstroomaggregaten. Daarnaast zijn de dubbelwandige opslagtanks met een inhoud van 20 m³ gezien vorm en inhoud niet standaard conform de BRL 903/08 en de PGS 30. In de BRL-richtlijnen is gesteld dat de opslagcapaciteit van een rechthoekige tank niet groter mag zijn dan 3000 liter. De onderhavige tanks zijn rechthoekig en hebben een grotere inhoud dan 3000 liter. De reden van de afwijkende vorm is gebrek aan ruimte.

Om wel aan te sluiten bij de BRL-K903/08 en de PGS 30 is in de aanvraag het volgende voorgesteld:

- de tanks zullen worden gebouwd door een Kiwa gecertificeerde tankbouwer;
- Kiwa volgt, controleert en borgt het gehele certificeringsproces waarborgt (ontwerp tank tot en met de oplevering door Kiwa tankinstallateur);
- de Kiwa gecertificeerde installateur zal een PBV (RI&E) opstellen;
- op de tanks zal een Kiwa installatie certificaat conform BRL K903/08 worden afgeven met verwijzing naar de door Kiwa gecertificeerde tankbouwer opgestelde PBV RI&E.

Voor onderhavige inrichting is daarbij aangesloten bij de uitvoering van noodstroom-aggregaten in vergelijkbare situaties bij andere datacentra. Ten aanzien van de uitvoering, controle en onderhoud hebben wij de van toepassing zijnde voorschriften uit de PGS 30 aan deze vergunning verbonden. Wij achten daarmee de bescherming van het milieu en de veiligheid in voldoende mate gewaarborgd.

8 AFVALWATER

Het van de inrichting afkomstige bedrijfsafvalwater en het hemelwater wordt geloosd op de riolering. Het hemelwater wordt gescheiden van het overige afvalwater en geloosd op oppervlaktewater aangezien dit niet verontreinigd hemelwater is. Het overige afvalwater bestaat uit sanitair afvalwater en uit bedrijfsafvalwater. Dit afvalwater wordt geloosd op het

vuilwaterriool. Voor het sanitair afvalwater zijn voorschriften uit het Activiteitenbesluit rechtstreeks werkend. In deze vergunning zijn voor dit afvalwater dan ook geen aanvullende voorschriften opgenomen.

Voor het lozen van het bedrijfsafvalwater is de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" van toepassing. In het kader van deze regeling moeten voorschriften opgenomen worden die gericht zijn op de bescherming van het openbaar riool, een zuiveringstechnisch werk of de bij een zodanig openbaar riool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur. Verder moeten voorschriften opgenomen worden, die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de kwaliteit van het rioolslib er niet door wordt aangetast zodat de verwerking van dit slib niet wordt belemmerd. Daarnaast dienen voorschriften te worden opgenomen die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt. De genoemde voorschriften zijn aan deze vergunning verbonden. Indien wordt voldaan aan de voorschriften wordt de gemeentelijke riolering in voldoende mate beschermd.

9 AFVALSTOFFEN

Door afval- en emissiepreventie wordt het ontstaan van afval en emissies of de milieuschadelijkheid ervan voorkomen of beperkt. Dit kan door reductie aan de bron of door (intern) hergebruik. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd. Hierbij geldt dat, ongeacht de bedrijfssituatie, de afvalcomponenten die voor herverwerking in aanmerking komen altijd gescheiden dienen te worden. Tevens moet uitvoering worden gegeven aan de doelstellingen zoals die in het LAP3 staan weergegeven.

Bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen moeten, ingevolge artikel 10.38 van de Wm, worden afgegeven aan een erkend inzamelaar. Met betrekking tot de afgifte van de betreffende afvalstoffen moet worden geregistreerd:

- de datum van afgifte;
- de naam en het adres van degene aan wie de afvalstoffen worden afgegeven;
- de gebruikelijke benaming en de hoeveelheid van die afvalstoffen;
- de plaats waar en de wijze waarop de afvalstoffen worden afgegeven;
- de voorgenomen wijze van beheer van de afvalstoffen;
- ingeval de afgifte geschiedt door tussenkomst van een ander die opdracht heeft de afvalstoffen te vervoeren naar degene voor wie deze zijn bestemd: diens naam en adres en de naam en het adres van degene in wiens opdracht het vervoer geschiedt.

De geregistreerde gegevens moeten ten minste vijf jaar worden bewaard en gedurende die periode ter beschikking worden gehouden van het bevoegd gezag.

De uitwerking van preventie-activiteiten vindt voornamelijk plaats via het programma Van Afval Naar Grondstof (VANG) en is inmiddels voortgezet in de vorm van het rijks brede programma Circulaire Economie. Uit de bij de aanvraag geleverde gegevens blijkt, dat binnen de inrichting slechts een beperkte hoeveelheid afvalstoffen vrij komt. Tevens is door de aanvrager aangegeven, dat aan de doelstellingen van het LAP3 zal worden voldaan. Er

zijn algemene voorschriften aan deze vergunning verbonden met betrekking tot scheiding, de wijze van opslag en de afvoerfrequentie van de verschillende afvalstoffen.

Aangezien voor de registratie van het afvoeren van afvalstoffen rechtstreeks werkende, algemene regels gelden op grond van de Wm, zijn hiervoor in deze vergunning geen voorschriften opgenomen.

Met de gestelde voorschriften wordt de milieubelasting tot een minimum beperkt en vindt op een efficiënte wijze verwerking van afvalstoffen plaats.

10 ENERGIE

De Europese Unie heeft een systeem van CO₂-emissiehandel ETS (Emission Trade System) ingevoerd, dat bepaalde energie-intensieve inrichtingen met een aanzienlijke CO₂-uitstoot verplicht CO₂-rechten te kopen en de mogelijkheid geeft deze rechten eventueel te verkopen. Bedrijven zijn verplicht, ingeval het totaal opgesteld thermisch vermogen binnen de inrichting gelijk of meer is dan 20 MW_{th}, een emissievergunning (ETS-vergunning) aan te vragen bij de emissieautoriteit i.c. de Nederlandse emissieautoriteit (hierna: NEA).

In de aanvraag is aangegeven dat het totaal opgesteld thermisch vermogen binnen de inrichting ca. 223 MW_{th} bedraagt. Derhalve is EdgeConnex AMS05 BV verplicht om aan de CO₂-emissiehandel deel te nemen en moet hiervoor een emissievergunning bij de NEA worden aangevraagd.

Ingevolge artikel 5.12 van het besluit omgevingsrecht mag het bevoegd gezag voor deze inrichting geen voorschriften verbinden aan de vergunning ter bevordering van een zuinig gebruik van energie. Daarom zijn daarover in deze vergunning geen voorschriften opgenomen.

11 WET NATUURBESCHERMING

De activiteiten waarvoor een vergunning wordt aangevraagd, zowel in de bouwfase als in de gebruiksfase, kunnen mogelijk effecten hebben op soorten en gebieden die in het kader van de Wet natuurbescherming (hierna: Wnb) bescherming nodig hebben. Voor deze activiteiten is door de aanvrager op 28 mei 2020 een aanvraag om vergunning Wnb ingediend bij de Omgevingsdienst Noord-Holland Noord. Deze Omgevingsdienst behandelt aanvragen in het kader van de Wnb namens de provincie Noord-Holland. De behandeling van de aanvraag Wnb verloopt separaat aan onderhavige aanvraag zodat ten aanzien van dit aspect geen beoordeling of voorschriften aan deze vergunning verbonden hoeven te worden.

12 WET BEVORDERING INTEGRITEITSBEOORDELINGEN DOOR HET OPENBAAR BESTUUR (WET BIBOB)

Op deze aanvraag is de Wet bevordering integriteitbeoordelingen door het openbaar bestuur (Wet Bibob) en de Beleidsregel Wet Bibob Noord-Holland 2019 van toepassing. Wij hebben, in het kader van de Wet Bibob, de aangeleverde stukken met betrekking tot de bedrijfsvoering en de financiering getoetst. Uit de ingediende stukken en de ons ter beschikking staande gegevens, is niet gebleken, dat er sprake is van een situatie als bedoeld in artikel 3 van de Wet Bibob. Er is derhalve geen belemmering voor het verlenen van de omgevingsvergunning voor de aangevraagde activiteiten.

Indien bij het gebruik van de vergunning blijkt dat sprake is van een situatie als bedoeld in artikel 3 Wet Bibob, kan de vergunning worden ingetrokken of kunnen nadere voorschriften aan de vergunning worden verbonden.

C.2 Bouwen

Het bouwen van een bouwwerk (artikel 2.1, eerste lid, onder a, Wabo)

Voor de activiteit 'Het bouwen van een bouwwerk' is een omgevingsvergunning nodig.
Het project is beoordeeld aan de toetsingscriteria als bedoeld in artikel 2.10 van de Wabo.

Bestemmingsplannen

Het project ligt in een gebied waar het bestemmingsplan 'Schiphol Rijk' en 'parapluplan parkeren' geldt.

Bestemmingsplan 'Schiphol Rijk'

Het project is gesitueerd op gronden met de enkelbestemming 'Bedrijf' (artikel 4).

Bestemmingsomschrijving (artikel 4.1)

De voor 'Bedrijf' aangewezen gronden zijn bestemd voor:

- a. bedrijfsactiviteiten zoals opgenomen in de bij deze planregels behorende Staat van Bedrijfsactiviteiten, waarbij geldt dat:
 1. ter plaatse van de aanduiding 'bedrijf tot en met categorie 3.1' bedrijfsactiviteiten behorende tot bedrijfscategorie 1, 2 of 3.1 zijn toegestaan.

Het datacenter behoort tot de bedrijfscategorie 2.

Bouwregels (artikel 4.2)

Voor het bouwen van bedrijfsgebouwen gelden de volgende bepalingen (4.2.1.):

- a. gebouwen dienen binnen een bouwvlak te worden gebouwd;
- b. ter plaatse van de aanduiding 'maximale goot-, bouwhoogte en maximum bebouwingspercentage' zijn de aangegeven maximale goot-, bouwhoogte en bebouwingspercentage toegestaan;
- c. ter plaatse van de aanduiding 'maximale bouwhoogte en maximum bebouwingspercentage' zijn de aangegeven maximale bouwhoogte en bebouwingspercentage toegestaan;
- d. ter plaatse van de aanduiding 'opslag' uitsluitend opslag is toegestaan.

Voor het bouwen van bouwwerken, geen gebouwen zijnde, gelden de volgende bepalingen (artikel 4.2.2.):

- a. de hoogte van erf- en terreinafscheidingen mag niet meer zijn dan 2 meter;
- b. erf- en terreinafscheidingen mogen voor de naar de weg gekeerde gevel c.q. het verlengde daarvan uitsluitend transparant zijn;
- c. de hoogte van overige bouwwerken, geen gebouwen zijnde, mag niet meer zijn dan 6 meter.

Het project is in strijd met artikel 4.2.1 lid a en c van de bouw- en gebruiksbepalingen van het bestemmingsplan. De uitbreiding van het datacenter wordt gerealiseerd buiten het bouwvlak en de bouwhoogte bedraagt met de nieuwe installaties op het dak 14,12 meter terwijl maximaal 13 meter is toegestaan.

Het project is tevens in strijd met artikel 4.2.2 lid c van het vigerende bestemmingsplan. De hoogte van overige bouwwerken, geen gebouwen zijnde, mag maximaal 6 meter bedragen. De afscheidingen t.b.v. van de generatoren aan de voorzijde van het gebouw hebben een bouwhoogte van 8,56 meter.

De aanvraag wordt mede gezien als een aanvraag om een vergunning voor de activiteit 'planologisch strijdig gebruik', als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder c, van de Wabo.

Bestemmingsplan 'parapluplan parkeren'

Na beoordeling is gebleken dat er voldoende parkeergelegenheid is ten behoeve van het datacenter.

Luchthavenindelingsbesluit Schiphol

Bij de beoordeling van het datacenter is gebleken dat bij toetsing aan het LIB (Luchthavenindelingsbesluit Schiphol) een verklaring van geen bezwaar (vvgb) noodzakelijk is.

Voor het datacenter is op 8 januari 2021 door IL&T een verklaring van geen bezwaar afgegeven.

Vorbereidingsbesluit

Op 12 juli 2019 is er een voorbereidingsbesluit in werking getreden welke tot doel heeft te bepalen dat het verboden is het gebruik van de gronden te wijzigen naar datacenters waardoor deze minder geschikt wordt voor de verwezenlijking van de daaraan in het nieuwe bestemmingsplan toe te kennen bestemming(en).

Het bouwplan betreft een datacenter.

Wij zijn van mening dat met het beoogde bouwplan, waarvoor wij op 30 september 2019 en op 19 mei 2020 een omgevingsvergunning hebben verleend, om het bestaande gebouw op het adres Koolhovenlaan 6 te Schiphol-Rijk te wijzigen t.b.v. een datacenter en met de wijziging zoals nu is aangevraagd het gebouw uit te breiden t.b.v. een datacenter, dit naar onze mening een passend initiatief is. Zoals wij u per brief hebben laten weten op 17 oktober 2019 met kenmerk X.2019.14216 past uw initiatief in onze ideevorming voor beleidvorming om datacenters te clusteren in Schiphol-Rijk (ruimtelijk) en biedt het een oplossing voor het stroomtekort (energie).

Verordening fysiek domein gemeente Haarlemmermeer 2019

Het is aannemelijk dat het project voldoet aan de relevante voorschriften van de Verordening fysiek domein gemeente Haarlemmermeer 2019.

Welstand

Het project is op 24 februari 2021 ter beoordeling voorgelegd aan de gemeentelijke welstandscommissie. De commissie heeft het project beoordeeld op basis van de welstandsnota 2013. De commissie adviseert als volgt:

- Voldoet aan redelijke eisen van welstand

Wij nemen dit advies over. Het project voldoet aan redelijke eisen van welstand.

Bouwbesluit 2012

Het project is getoetst aan de voorschriften van het Bouwbesluit 2012 en omvat de volgende gebruiksfuncties:

- industriefunctie;
- kantoorfunctie.

Het is aannemelijk dat het project voldoet aan de relevante bepalingen en voorschriften van het Bouwbesluit 2012 met inachtneming van de voorschriften behorende bij deze omgevingsvergunning.

Conclusie

Het project voldoet aan de toetsingscriteria voor de activiteit 'bouwen' met inachtneming van de voorschriften die bij deze omgevingsvergunning horen.

Het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een planologische regeling (artikel 2.1, eerste lid, onder c, Wabo)

Het bouwplan is in strijd met artikel 4.2.1, lid a en c van de bestemmingsplanvoorschriften omdat de uitbreiding van het datacenter is gelegen buiten het bouwvlak en de bouwhoogte van het datacenter maximaal 13 meter mag bedragen. Door de aanwezigheid van de installaties op het dak van het datacenter bedraagt de bouwhoogte 14,12 meter.

Op grond van artikel 4.2.2, lid c van de bestemmingsplan voorschriften mag de hoogte van overige bouwwerken, geen gebouwen zijnde, mag maximaal 6 meter bedragen. De afscheidingen t.b.v. van de generatoren aan de voorzijde van het gebouw hebben een bouwhoogte van 8,56 meter.

Op grond van bijlage II van het Besluit omgevingsrecht (BOR) hoofdstuk IV, artikel 4, lid 1 Kan, in afwijking van de bestemmingsplanvoorschriften, medewerking worden verleend aan het uitbreiden van het datacenter buiten het bouwvlak, de bouwhoogte van de installaties op het dak van het datacenter en de hoogte van de afscheidingen van de generatoren aan de voorzijde van het gebouw.

Ruimtelijke beoordeling

Op grond van het ingediende rapport "EdgeConneX AMS05 B.V., ruimtelijke onderbouwing" d.d. 22 januari 2021 welke is ontvangen op 15 februari 2021 met kenmerk M.2018.0976.40.N001 wordt een positieve ruimtelijke beoordeling gegeven voor het verbouwen en uitbreiden van het pand op het adres Koolhovenlaan 6 te Schiphol-Rijk.

Met toepassing van artikel 2.12, lid 1 sub a onder 2 van de Wabo (Wet algemene bepalingen omgevingsrecht) kan medewerking worden verleend aan het bouwplan.

De ruimtelijke onderbouwing maakt onderdeel uit van dit besluit.

Conclusie

Het project voldoet aan de toetsingscriteria voor de activiteit 'het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een planologische regeling' met inachtneming van de voorschriften die bij deze omgevingsvergunning horen.

C.3 Directe in werking treding

Voor wat betreft het verzoek tot directe in werking treding van deze omgevingsvergunning merken wij op, dat op basis van de aangeleverde motivatie wij geen belemmeringen zien om mee te werken aan het verzoek tot directe in werking treding. Deze omgevingsvergunning treedt in werking direct na haar bekendmaking.

Eindconclusie

Gezien het vorenstaande bestaan er geen beletselen om de aangevraagde omgevingsvergunning voor het oprichten en in werking hebben van de inrichting onder voorschriften te verlenen.

D BESLUIT

Wij besluiten, gelet op de hiervoor opgenomen overwegingen:

- I. de aangevraagde omgevingsvergunning als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder a, c en e van de Wabo aan EdgeConneX AMS05 BV te verlenen;
- II. aan deze vergunning de hierna in hoofdstuk E opgenomen voorschriften te verbinden;
- III. te bepalen dat de omgevingsvergunning direct na haar bekendmaking in werking treedt.

E VOORSCHRIFTEN

1. Voorschriften milieu

1.1 Algemeen

- 1.1.1 De inrichting moet schoon worden gehouden en in een goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.1.2 Binnen de inrichting moet een milieulogboek bijgehouden worden; het milieulogboek moet ten minste bevatten:
 - een exemplaar van de vigerende milieuvergunningen met bijbehorende voorschriften;

- de afgiftebewijzen van (gevaarlijke) afvalstoffen;
 - een registratie van het jaarlijks verbruik van gas, elektriciteit en water;
 - een opgave van de datum, de duur, de aard en de wijze van beperken of ongedaan maken van de gevolgen van alle storingen en calamiteiten die zich hebben voorgedaan en aanleiding hebben gegeven tot emissies of afvalstoffen;
 - de op schrift gestelde bevindingen c.q. resultaten van de in deze vergunning voorgeschreven interne metingen, werkzaamheden c.q. controles; tevens dient hierbij de datum van uitvoering en de naam van uitvoerende persoon/instantie te worden aangegeven;
 - afschriften van alle installatie- en keuringscertificaten, onderzoeksrapporten en meet- en/of analyseresultaten die in deze vergunning worden genoemd;
- de hierboven bedoelde registraties, afschriften en dergelijke moeten ten minste 5 jaar na dagtekening worden bewaard;
het milieulogboek moet altijd aan een vertegenwoordiger van het bevoegd gezag kunnen worden getoond.

- 1.1.3 Het vervoer in de inrichting van gevaarlijke of brandbare stoffen en bodembedreigende vloeistoffen moet met de grootste zorgvuldigheid geschieden.
- 1.1.4 De in de inrichting werkzame personen moeten zodanig zijn geïnstrueerd dat zij de aan hen opgedragen werkzaamheden kunnen verrichten conform deze beschikking.
- 1.1.5 In de inrichting moet tijdens de werktijden altijd ten minste één verantwoordelijk persoon aanwezig zijn, die ter zake kundig is en bekend is met de bestaande veiligheidsmaatregelen en het noodplan, om in geval van een onveilige situatie direct de vereiste maatregelen te treffen.
- 1.1.6 Van voorgenomen onderhoudswerkzaamheden die mogelijk beïnvloeding van de omgeving tot gevolg kunnen hebben moet vooraf melding worden gedaan aan het bevoegd gezag.

1.2 Afvalwater

- 1.2.1 Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar riool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:
- a. de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar riool, een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk, de bij een zodanig openbaar riool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur, en
 - b. de verwerking niet wordt belemmerd van riool- en zuiveringsslib, verwijderd uit een openbaar riool of door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk, en
 - c. de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater zoveel mogelijk worden beperkt.
- 1.2.2 Alle te lozen bedrijfsafvalwaterstromen moeten aan de volgende eisen voldoen:
- a. de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30° C;

- b. de zuurgraad in enig steekmonster, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger dan 8,5 zijn in een etmaalmonster en niet hoger dan 10 in een steekmonster;
- c. het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen.

1.2.3 De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:

- stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
- stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;
- stoffen die verstopping of beschadiging van een openbaar vuilwaterriool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
- grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.

1.3 Geluid

1.3.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) veroorzaakt door werkzaamheden en geluidsbronnen binnen de inrichting mag op onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt*	07.00 - 19.00 uur	19.00 - 23.00 uur	23.00 - 07.00 uur
Meetpunt C001	52 dB(A)	48 dB(A)	45 dB(A)
Meetpunt C002	49 dB(A)	46 dB(A)	43 dB(A)

* de genoemde beoordelingspunten zijn de meetpunten zoals aangegeven op de situatietekening in bijlage F bij dit besluit en zoals genoemd in het bij de aanvraag behorende geluidrapport.

1.3.2 Het maximale geluidsniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door werkzaamheden en geluidsbronnen binnen de inrichting mag op onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt*	07.00 - 19.00 uur	19.00 - 23.00 uur	23.00 - 07.00 uur
Meetpunt C001	64 dB(A)	64 dB(A)	64 dB(A)
Meetpunt C002	59 dB(A)	58 dB(A)	58 dB(A)

* de genoemde beoordelingspunten zijn de meetpunten zoals aangegeven op de situatietekening in bijlage F bij dit besluit en zoals genoemd in het bij de aanvraag behorende geluidrapport.

1.3.3 Het meten en berekenen van de geluidsniveaus, en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" (uitgave 1999, Ministerie van VROM).

1.3.4 Voorschrift 1.3.2 is niet van toepassing op laad- en losactiviteiten ten behoeve van de inrichting voor zover deze activiteiten plaatsvinden in de dagperiode (tussen 07.00 uur en 19.00 uur).

- 1.3.5 De voorschriften 1.3.1 en 1.3.2 zijn niet van toepassing tijdens het testen van de noodstroomaggregaten.
Het testen van een noodstroomaggregaat mag plaats vinden gedurende ten hoogste 1 dag per maand en mag ten hoogste een half uur duren.
Van het testen van een noodstroomaggregaat moet aantekening worden gemaakt in het logboek waarbij ten minste de dag en het tijdstip van aanvang en van afsluiting wordt vermeld.

1.4 Afvalstoffen

- 1.4.1 Binnen de inrichting moet het ontstaan van afvalstoffen zoveel mogelijk te worden beperkt door:
- effectief grondstofverbruik;
 - hergebruik en recycling;
 - een optimaal gebruik van de interne verzamel- en opbulksystemen;
 - ontwikkeling en inschakeling van betere processen of producten.
- 1.4.2 Vergunninghouder is verplicht om de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden:
- a. gevaarlijke afvalstoffen;
 - b. papier en karton;
 - c. glas;
 - d. hout;
 - e. kunststof;
 - f. metaal.
- 1.4.3 Vergunninghouder is verplicht om voor de in het vorige voorschrift genoemde afvalstromen een structuur van inzamelmiddelen in te richten waarmee een optimaal scheidingsresultaat behaald kan worden.
- 1.4.4 Afvalstoffen, inclusief gevaarlijke afvalstoffen, die de bodem kunnen verontreinigen, moeten worden bewaard in goed gesloten, voor de desbetreffende stoffen geschikte, verpakkingen;
deze verpakte afvalstoffen moeten worden bewaard in of boven een lekbak.
- 1.4.5 Het bewaren van afvalstoffen moet op ordelijke en nette wijze geschieden binnen de inrichting.
Van afvalstoffen afkomstige geur, stof of percolaat mag zich niet buiten de inrichting kunnen verspreiden.
Gemorste of gelekte afvalstoffen moeten direct worden opgeruimd.
- 1.4.6 Afvalstoffen mogen, uitgezonderd bedrijfsafvalstoffen voor direct hergebruik, niet binnen de inrichting worden be- of verwerkt of worden vernietigd. Het is verboden afvalstoffen, van welke aard dan ook, op het terrein van de inrichting te storten, te begraven of te laten uitvloeien.

- 1.4.7 Stoffen die bij menging agressief, brandbevorderend en/of explosief met elkaar kunnen reageren, mogen niet met elkaar in contact kunnen geraken.
- 1.4.8 Stoffen, die om welke reden dan ook niet (meer) worden toegepast, moeten zo spoedig mogelijk uit de inrichting worden afgevoerd.
- 1.4.9 Afvalstoffen moeten op gezette tijden, maar ten minste 1 maal per jaar, uit de inrichting worden afgevoerd naar de daartoe bestemde inrichtingen. Het afvoeren moet zodanig geschieden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden.

1.5 Opslag van dieselolie in een bovengrondse tank

- 1.5.1 De opslag en het gebruik van dieselolie in de opslagtanks/brandstofinstallaties van de noodstroomaggregaten met de daarbij behorende leidingen en appendages moet voldoen aan de volgende onderdelen van PGS 30:
 - a. paragraaf 2.2 en 2.3;
 - b. paragraaf 3.2, 3.3, 3.5 en 3.6;
 - c. paragraaf 4.2, met uitzondering van voorschrift 4.2.10;
 - d. paragraaf 4.3 en 4.5;
 - e. de voorschriften 5.5.1 en 5.5.2.

2. **Voorschriften voor bouwen**

- 2.1 Binnen een termijn van drie weken voor de start van de uitvoering van de desbetreffende handeling(en) moeten de onder a en b genoemde gegevens worden ingediend bij het bevoegd gezag. Er mag pas met deze werkzaamheden worden gestart wanneer deze gegevens zijn goedgekeurd door het bevoegd gezag.
 - b. Gegevens en bescheiden met betrekking tot belastingen en belastingcombinaties (sterkte en stabiliteit) en de uiterste grenstoestand van alle (te wijzigen) constructieve delen van het bouwwerk alsmede van het bouwwerk als geheel, voor zover het niet de hoofdlijn van de constructie dan wel het constructieprincipe betreft (artikel 2.7, eerste lid, onder a, van de Regeling omgevingsrecht).
 - c. Nadere gegevens van de wijzigen en plaatsen nieuwe trappen, leuningen, hekwerken en vloerafscheidingen dienen ter goedkeuring bij het bouwtoezicht te worden overlegd en te zijn goedgekeurd alvorens met deze onderdelen mag worden aangevangen (artikel 2.7, derde lid van de Regeling omgevingsrecht).
U wordt per e-mail nader geïnformeerd over de wijze van indienen van de constructieve gegevens.

3. **Begrippen**

AFVALSTOFFEN:

Alle stoffen, preparaten of voorwerpen, waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen.

AFVALWATER:

Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.

BODEMBEDREIGENDE STOF:

Stof die overeenkomstig het Stoffenschema van de NRB 2012 de bodem kan verontreinigen.

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:

Op de gebezigde stoffen en gebruikte bodembeschermende voorziening toegesneden handeling gericht op reparatie, schoonmaak, onderhoud, actie bij incidenten, bedrijfsinterne controle, inspectie of toezicht ter voorkoming van bodemverontreiniging waarvan de uitvoering is gewaarborgd.

BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:

Een vloeistofkerende voorziening, een vloeistofdichte vloer of verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening, ter voorkoming van immissies in de bodem.

EMBALLAGE:

Glazen flessen tot 5 liter, kunststof flessen of vaten tot 60 liter, metalen bussen tot 25 liter, stalen vaten of fiberdrums tot 300 liter, metalen of kunststof IBC's tot 1000 liter, papieren of kunststof zakken, laadketels.

GELUIDSNIVEAU IN DB(A):

Het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Elektrotechnische Commissie (IEC) terzake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651, uitgave 1989.

GEVAARLIJKE AFVALSTOF:

Afvalstof die als zodanig is aangewezen op grond van de Eural regelgeving.

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU ($L_{Ar,LT}$):

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.

MAXIMALE GELUIDSNIVEAU (L_{Amax}):

De waarde die resteert na toepassing van de meteocorrectieterm C_m (conform de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai", uitgave 1999) op de hoogste aflezing van de geluidmeter in de meterstand "fast".

NEN:

Een door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven norm.

NEN 5740:

NEN 5740: Bodem - Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van verkennend bodemonderzoek - Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond, uitgever NEN, ICS 13.080.05, januari 2009.

NEN 6411:

Waterbepaling van de pH.

NEN 6487:

Water-titrimetrische bepaling van het gehalte aan sulfaat.

PGS:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen, onder verantwoordelijkheid van vier departementen uitgebrachte richtlijnen voor opslag en handling van gevaarlijke stoffen.

PGS 30:

Richtlijn Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 30, "Vloeibare brandstoffen, Bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties", 2011 versie 1.0 (december 2011).

RIOLERING:

Bedrijfsriolering of voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater.

VLOEISTOFDICHTTE VLOER OF VOORZIENING:

Vloer of voorziening die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die vloer of voorziening kan komen.

VLOEISTOFKERENDE VOORZIENING:

Lekbak, tankput, vloer, verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening die vrijgekomen stoffen keert zolang als nodig is om met de daarop afgestemde bodembeschermende maatregelen te voorkomen dat deze stoffen in de bodem kunnen geraken.

Voor zover een norm of richtlijn (zoals DIN, NEN, CPR, SBR, CUR/PBV of BRL), waarnaar in een voorschrift of in de begrippenlijst verwezen wordt, betrekking heeft op de uitvoering van constructies, toestellen en apparaten, wordt bedoeld de vóór de datum, waarop de onderwerpelijke vergunning is verleend, laatst uitgegeven norm of richtlijn met de daarop tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen dan wel voor zover het op voornoemde datum reeds bestaande constructies, toestellen en apparaten betreft de norm of richtlijn die bij de aanleg c.q. installatie van die constructies, toestellen en apparaten geldig was, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

- 0 – 0 – 0 – 0 – 0 -

Hoogachtend,
het college van gedeputeerde staten van de provincie Noord-Holland,
namens deze,
de directeur van de Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied,
voor deze,

mevrouw S.C. Kasifa
teammanager Regulering Milieu & Leefomgeving
directie Regulering & Expertise

*Dit document is digitaal vastgesteld. Een fysieke of ingescande handtekening is daarom niet nodig.
Meer informatie: <https://www.odnzkg.nl/digitale-werkwijze/>*

Afschriften

Een exemplaar van dit besluit zullen wij zenden aan:

- Uw adviseur DGMR Industrie Verkeer en Milieu BV
- De gemeente Haarlemmermeer

Beroepsclausule

Bent u het niet eens met dit besluit? Dan kunt u als u belanghebbende bent bij het besluit binnen zes weken na de dag waarop dit besluit ter inzage is gelegd een beroepschrift indienen bij:

Rechtbank Noord-Holland
sector bestuursrecht
Postbus 1621
2003 BR HAARLEM

Vermeld in uw beroepschrift altijd de datum, uw naam, adres, handtekening, het referentienummer/kenmerk van dit besluit en de reden(en) waarom u beroep instelt. Stuur indien mogelijk een kopie van dit besluit mee.

Het indienen van een beroepschrift schort de werking van het besluit niet op. In spoedgevallen kan tijdens de beroepsprocedure een voorlopige voorziening worden gevraagd aan de voorzieningenrechter van de genoemde rechtbank.

U kunt ook digitaal het beroep- en verzoekschrift indienen bij de genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

Voor het behandelen van het verzoek en het beroep worden griffiekosten in rekening gebracht.

Voor meer informatie over het instellen van beroep kunt u kosteloos de brochure 'Bezwaar en beroep tegen een beslissing van de overheid' bestellen via telefoonnummer 1400 (lokaal tarief) of downloaden van deze site:

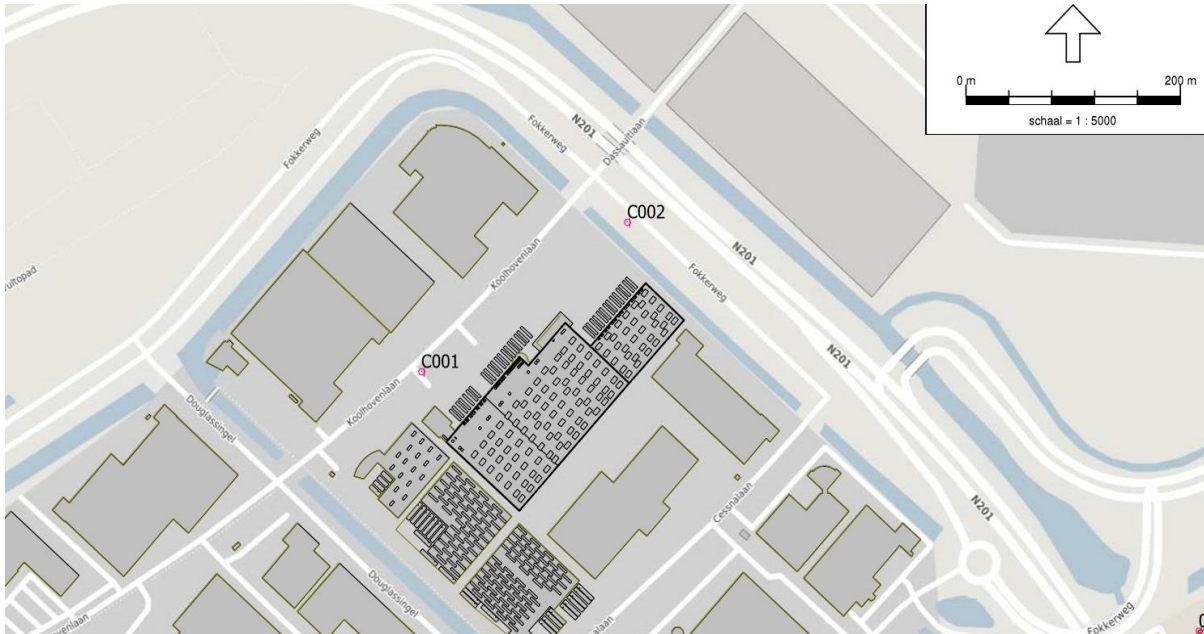
<https://www.rijksoverheid.nl/documenten/brochures/2015/04/14/bezwaar-en-beroep-tegen-een-beslissing-van-de-overheid>.

F **BIJLAGEN**

De volgende bijlagen behoren bij deze omgevingsvergunning:

- Overzicht bijlagen behorend bij de aanvraag zoals aangegeven onder hoofdstuk A.
De documenten die onlosmakelijk verbonden zijn aan deze beschikking kunt u terugvinden via de link welke onderaan de begeleidende mail staat. U dient zo spoedig mogelijk deze documenten te downloaden of een overzicht hiervan veilig te stellen voor uw eigen administratie.
- Tekening met de meetpunten voor geluid.
- Uitvoeringsvoorschriften bouwen.
- Nadere aanwijzingen/informatie.

BIJLAGE: Tekening meetpunten voor geluid



BIJLAGE: Uitvoeringsvoorschriften bouwen

Procedure bouwwerkzaamheden (§ 1.6 Bouwbesluit 2012)

Aanwezigheid bescheiden (*artikel 1.23 Bouwbesluit 2012*)

Tijdens het bouwen zijn, voor zover van toepassing, de volgende bescheiden of een afschrift daarvan op het terrein aanwezig:

- a. vergunning voor het bouwen;
- b. veiligheidsplan als bedoeld in artikel 8.7;
- c. afschrift van een besluit ingevolge artikel 13, 13a, of 14 van de Woningwet, dan wel een besluit tot oplegging van een last onder bestuursdwang dan wel last onder dwangsom, en;
- d. overige voor het bouwen van belang zijnde vergunningen en documenten met nadere voorwaarden en ontheffingen.

Het uitzetten van de bebouwingsgrenzen (*artikel 1.24 Bouwbesluit 2012*)

Met het bouwen van een bouwwerk waarvoor vergunning is verleend wordt, onverminderd de voorwaarden bij de vergunning, niet begonnen voordat voor zover nodig door of namens het bevoegd gezag:

- de rooilijnen of bebouwingsgrenzen op het bouwterrein zijn uitgezet, en;
- het straatpeil is uitgezet.

Mededeling aanvang en beëindiging bouwwerkzaamheden (*artikel 1.25 Bouwbesluit 2012*)

- Het bevoegd gezag wordt ten minste twee werkdagen voor de feitelijke aanvang van de bouwwerkzaamheden waarvoor vergunning is verleend door de houder van deze vergunning schriftelijk van de aanvang van de werkzaamheden, met inbegrip van ontgravingswerkzaamheden, in kennis gesteld.
- Het bevoegd gezag wordt uiterlijk op de eerste werkdag na de dag van beëindiging van de bouwwerkzaamheden, door de houder van deze vergunning schriftelijk van de beëindiging van de werkzaamheden in kennis gesteld.
- Een bouwwerk voor het bouwen waarvan een vergunning voor het bouwen is verleend, wordt niet in gebruik gegeven of genomen indien niet voldaan is aan het bepaalde in het tweede lid.

Naar aanleiding van deze omgevingsvergunning zal er een toezichtzaak worden opgestart. U ontvangt hierover een e-mail van de toezichthouder. Mededelingen met betrekking tot de uitvoering kunt u mailen naar de verantwoordelijke toezichthouder.

Indien de bouwwerkzaamheden niet gereed zijn gemeld bij het bevoegd gezag mag het bouwwerk niet in gebruik gegeven of genomen te worden.

BIJLAGE: Nadere aanwijzingen/informatie

Rechten van derden

Het verlenen van deze omgevingsvergunning laat rechten van derden onverlet.

Intrekking

Er zijn verschillende redenen waarom een omgevingsvergunning kan worden ingetrokken:

- als er gedurende een bepaalde termijn geen handelingen zijn verricht met gebruikmaking van deze vergunning;
- op verzoek van de vergunninghouder;
- als hiervoor een zwaarwegend belang aanwezig is;
- op verzoek van een ander bestuursorgaan of een adviseur, als deze bij het besluit betrokken is geweest (artikel 2.29 en artikel 2.33 van de Wabo);
- op basis van artikel 7 van de Wet Bibob als er sprake is van feiten en omstandigheden als bedoeld in artikel 3 van deze wet. Dit kan zich onder meer voordoen bij projectoverdracht en/of wijziging van de betrokkenen.

Overschrijving

Het is mogelijk om een omgevingsvergunning over te schrijven, zodat iemand anders de vergunninghouder wordt. Dit moet minimaal een maand voor de gewenste overschrijving aan het bevoegd gezag worden gemeld (artikel 2.25, tweede lid, van de Wabo).

Daarbij moet u de volgende gegevens aanleveren:

- naam en adres van de vergunninghouder;
- de omgevingsvergunning(en) met kenmerk waar het verzoek betrekking op heeft;
- naam, adres en telefoonnummer van degene voor wie de omgevingsvergunning zal gaan gelden;
- een contactpersoon van degene voor wie de omgevingsvergunning zal gaan gelden;
- het tijdstip waarop de overschrijving plaats zal vinden.

Andere toestemmingen/vergunningen

Wij maken u erop attent dat voor de totale uitvoering en ingebruikneming van uw project, naast deze omgevingsvergunning, er mogelijk nog meer vergunningen en/of ontheffingen van andere overheden (Rijk, Provincie of Waterschap) nodig zijn.