

ONTWERPBESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

verleend aan: Green Box Computing B.V.

voor: Datacenter

activiteiten: oprichten van een inrichting,
gebruik in strijd met het bestemmingsplan,
bouwen van een bouwwerk,
Het uitvoeren van een werk (aanleg),
Aanleggen of veranderen van een inrit.

locatie: Westpoort in Hoogkerk

bevoegd gezag: Gedeputeerde Staten van Groningen

kenmerk bevoegd gezag: GR-VERG-2022-001488

zaaknr. Omgevingsdienst: Z2022-013583

verzenddatum: 8 december 2023

ONTWERPBESLUIT

Onderwerp

Op 9 december 2022 is een aanvraag om een omgevingsvergunning ontvangen van Green Box Computing B.V. Het betreft het realiseren van een datacenter en bijbehorende installaties en onderhoud hiervan. De aanvraag heeft betrekking op de locatie Westpoort kadastrale sectie D, perceelnummer 2430 in Hoogkerk (Groningen). De aanvraag is geregistreerd onder nummer 7419273.

Ontwerpbesluit

Het college van Gedeputeerde Staten van Groningen is voornemens te besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo):

1. de gevraagde omgevingsvergunning te verlenen op basis van de in de aanvraag opgenomen informatie en de bij de aanvraag behorende bescheiden;
2. dat de vergunning wordt verleend voor de volgende activiteiten:
 - het oprichten en het in werking hebben van een inrichting (artikel. 2.1 lid 1 onder e Wabo);
 - het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan (artikel. 2.1 lid 1 onder c Wabo);
 - het bouwen van een bouwwerk (artikel 2.1. lid 1 onder a Wabo).
 - het uitvoeren van een werk, geen gebouw zijnde (aanleg) (artikel 2.1. lid 1 onder b Wabo)
 - het aanleggen of veranderen van een inrit (artikel 2.2. lid e Wabo)
3. dat de stukken in bijlage 7.2 deel uitmaken van de vergunning.
4. dat er voorschriften aan de vergunning worden verbonden;
5. voor zover de vergunningaanvraag niet in overeenstemming is met de gestelde voorschriften, de voorschriften bepalend te laten zijn;
6. dat gelet op artikel 7.17 van de Wet milieubeheer voor de beoogde wijzigingen geen milieueffectbeoordelingsrapport nodig is;
7. dat de vergunning wordt verleend voor onbepaalde tijd.

Kennisgeving en terinzagelegging

Van dit ontwerpbesluit wordt kennisgegeven op www.officielebekendmakingen.nl. Het ontwerpbesluit met de daarbij behorende stukken liggen in het gemeentehuis van Groningen en in het provinciehuis te Groningen gedurende zes weken ter inzage. Omdat er sprake is van het afwijken van het bestemmingsplan als bedoeld in art 2.12 lid 1 sub a onder 3 Wabo is van dit ontwerpbesluit wordt tevens mededeling gedaan op www.ruimtelijkeplannen.nl en door publicatie in de Staatscourant.

Zienschijzen

Gedurende de periode dat het ontwerpbesluit met de daarbij behorende stukken ter inzage ligt, heeft eenieder de mogelijkheid om zienschijzen over het ontwerpbesluit naar voren te brengen. Het naar voren brengen van zienschijzen kan zowel mondeling als schriftelijk. Schriftelijke zienschijzen kunnen worden gericht aan het college van Gedeputeerde Staten. Voor het mondeling indienen van een zienschijzen dient een afspraak te worden gemaakt. Hiervoor kan contact worden opgenomen met het loket vergunningen van de Provincie Groningen.

Ondertekening en verzending

Dit document is nog geen definitief besluit en daarom niet ondertekend.

Verzending

Een exemplaar van dit besluit is digitaal verzonden aan:

- Green Box Computing B.V;
- College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Groningen;
- Bestuur van de Veiligheidsregio Groningen, Postbus 66, 9700 AB Groningen;
- Waterschap Noorderzijlvest, Postbus 18, 9700 AA Groningen.

VOORSCHRIFTEN

Inhoudsopgave

1. voorschriften milieu	5
1.1 Algemeen	5
1.2 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid	5
1.3 Instructies.....	5
1.4 Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder.....	5
1.5 Registratie	6
1.6 Bedrijfsbeëindiging	6
2. Afvalstoffen	7
2.1 Afvalsscheiding.....	7
2.2 Opslag van afvalstoffen.....	7
3. AFVALWATER.....	7
3.1 Algemeen	7
4. BODEM.....	8
5. ENERGIE	9
6. EXTERNE VEILIGHEID.....	9
6.1 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (PGS 15 opslagen)	9
6.2 In werking hebben van een acculader	10
7. GELUID.....	10
8. Noodstroomgeneratoren	10
9. Voorschriften Bouw	11
9.1 Bouwen van een bouwwerk.....	11
9.2 Uitvoeren van werken, geen bouwwerk zijnde, of van werkzaamheden	11
9.3 Gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met het bestemmingsplan.....	11
9.4 Aanleggen of veranderen van een uitweg.....	11

MILIEU

1. VOORSCHRIFTEN MILIEU

1.1 Algemeen

- 1.1.1 Voor de definities van de begrippen wordt integraal verwezen naar het gestelde in Afdeling 1.1 van het Activiteitenbesluit milieubeheer en de Activiteitenregeling milieubeheer, tenzij in de navolgende voorschriften anders is bepaald.
- 1.1.2 Een ongewoon voorval als bedoeld in hoofdstuk 17 van de Wet milieubeheer moet zo spoedig mogelijk telefonisch worden gemeld aan Milieuklachtenlijn, telefoonnummer 050-318 00 00.

1.2 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

- 1.2.1 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:
- alle gebouwen en de installaties met hun functies;
 - alle opslagen van stoffen welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
- 1.2.2 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.2.3 Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.
- 1.2.4 Procesapparatuur, opslagtanks, leidingen en leidingondersteuning die aangerezen kunnen worden door verkeer moeten afdoende zijn beschermd door een vangrail of een gelijkwaardige constructie.
- 1.2.5 De verlichting van gebouwen en open terrein van de inrichting moet zodanig zijn uitgevoerd dat directe lichtinstraling op lichtdoorlatende openingen van woon- of slaapvertrekken, in gevels of daken van niet tot de inrichting horende woningen wordt voorkomen. De indeling externe verlichting (1A.1-E-100-0-PRM van 12-12-2022, versie 0.2) maakt onderdeel uit van deze vergunning.

1.3 Instructies

- 1.3.1 De vergunninghouder moet de binnen de inrichting (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.
- 1.3.2 De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aan wijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

1.4 Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder

- 1.4.1 De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden schriftelijk naam en telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag van degene (en van diens

plaatsvervanger) met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen. Als deze gegevens wijzigen moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag.

- 1.4.2 Onderhoudswerkzaamheden, waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen, dat deze buiten de inrichting nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, dan wel dat hiervan in de omgeving meer nadelige gevolgen voor het milieu worden ondervonden dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit moeten ten minste 7 dagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.
- 1.4.3 Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.

1.5 Registratie

Binnen de inrichting moet een milieuzorgsysteem aanwezig zijn waarin tenminste de in voorschrift 1.5.1 tot en met 1.5.3 opgenomen informatie is vastgelegd:

- 1.5.1 Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:
- schriftelijke instructies voor het personeel
 - alle overige voor de inrichting geldende milieuvergunningen en meldingen;
 - de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
 - de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
 - de registratie van het jaarlijks elektriciteit- en waterverbruik;
 - afgiftebewijzen van (gevaarlijke) afvalstoffen;
 - registratie van incidentele bedrijfssituaties (in werking treden van noodstroomaggregaten ten behoeve van testen of noodstroom) met vermelding van start- en eindtijden.
- 1.5.2 De documenten genoemd in voorschrift 0 onder c en d moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.
- 1.5.3 Klachten van derden en de actie die door de vergunninghouder is ondernomen om de bron van de klachten te onderzoeken en eventueel weg te nemen, moeten worden geregistreerd.

1.6 Bedrijfsbeëindiging

- 1.6.1 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de - te beëindigen- activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieu hygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.
- 1.6.2 Wanneer gedurende 6 maanden (delen van) installaties buitenwerking worden gesteld en/of (een van de) activiteiten niet meer worden uitgevoerd moet het bevoegd gezag op de hoogte worden gesteld. Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.

2. AFVALSTOFFEN

2.1 Afvalsscheiding

2.1.1 Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:

- papier en karton;
- elektrische en elektronische apparatuur;
- plastic;
- metaal;
- GFT.

2.2 Opslag van afvalstoffen

2.2.1 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging buiten de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.

2.2.2 De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn, dat:

- a. niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
- b. het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
- c. deze tegen normale behandeling bestand is;
- d. deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaarsaspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.

2.2.3 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.

2.2.4 De termijn van opslag van afvalstoffen mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder aan het bevoegd gezag heeft aangetoond dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen

3. AFVALWATER

3.1 Algemeen

3.1.1 Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar vuilwaterriool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:

- a. de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar vuilwaterriool of de bij een zodanig openbaar vuilwaterriool of zuivering technisch werk behorende apparatuur;
- b. de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar vuilwaterriool of een zuivering technisch werk;
- c. de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.

3.1.2 Bedrijfsafvalwater dat op het riool wordt geloosd moeten aan de volgende eisen voldoen:

- a. de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414 (2008);
- b. de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger zijn dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN-ISO 10523 (2012);

- c. het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6487 (1997), NEN-ISO 22743:2006 of NEN-ISO 22743:2006/C1:2007.

Als de vergunninghouder gebruik wil maken van een andere analyse of methode, moet deze geaccrediteerd zijn door de Raad van Accreditatie, of moet door de vergunninghouder worden aangetoond dat verkregen analyseresultaten vergelijkbaar zijn met de analyse volgens de NEN-norm.

- 3.1.3 De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:
 - a. stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
 - b. stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;
 - c. stoffen die verstopping of beschadiging van een openbaar vuilwaterriool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
 - d. grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.
 - e. koelwater behandeld met corrosion inhibitor en/of biocide
- 3.1.4 Stoffen die op grond van het BBT-informatiedocument Algemene BeoordelingsMethodiek 2016, aangewezen krachtens artikel 5.4, eerste lid, van het Besluit omgevingsrecht, worden aangemerkt als stoffen waarvoor een saneringsinspanning Z of A geldt, mogen enkel geloosd worden wanneer is voldaan aan de saneringsinspanning.

4. BODEM

- 4.1.1 Het bodemrisico van een bodembedreigende activiteit moet door het treffen van een combinatie van maatregelen en voorzieningen voldoen aan een verwaarloosbaar bodemrisico zoals gedefinieerd in de NRB.
- 4.1.2 Ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem als referentiesituatie moet uiterlijk drie maanden nadat de vergunning in werking is getreden een rapport met de resultaten van een onderzoek naar de bodemkwaliteit zijn ingediend bij het bevoegd gezag (nulsituatie). Het onderzoek moet betrekking hebben op alle plaatsen binnen de inrichting waar bodembedreigende activiteiten plaatsvinden. Het onderzoek moet gebaseerd zijn op de NEN 5740 'Onderzoekstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting' en afgestemd zijn op de toegepaste stoffen. Ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen - binnen 3 maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd - nadere eisen worden gesteld door het bevoegd gezag; inhoudende dat meerdere monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothese(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt.
- 4.1.3 Binnen drie maanden na beëindiging van een bodembedreigende activiteit moet ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie zijn uitgevoerd. De resultaten moeten uiterlijk 1 maand nadat dit onderzoek is uitgevoerd aan het bevoegd gezag zijn overgelegd. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek onderzochte locaties moet het eindonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatieonderzoek, mits dat onderzoek correct is uitgevoerd. Het eindonderzoek moet betrekking hebben op alle plaatsen binnen de inrichting waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden. Het onderzoek moet gebaseerd zijn op de NEN 5740 'Onderzoekstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting' en afgestemd zijn op de toegepaste stoffen.
- 4.1.4 Indien uit het onderzoek, bedoeld in het voorschrift 4.1.3 blijkt dat de bodem als gevolg van de activiteiten in de inrichting is aangetast of verontreinigd, draagt degene die de inrichting drijft er zorg voor dat zo spoedig mogelijk na toezending van dat rapport danwel binnen een

met het bevoegd gezag nader overeengekomen termijn, de bodemkwaliteit is hersteld tot de nulsituatie zoals vastgelegd in het onderzoek als bedoeld in:

a. Voorschrift 4.1.2

Het herstel van de bodemkwaliteit geschiedt door een persoon of een instelling die beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.

5. ENERGIE

- 5.1.1 Op het moment van het in werking hebben van de inrichting dient vergunninghoudster een energiemanagementsysteem overeenkomstig de norm NEN-EN-ISO 50001 te hebben ingericht en geïmplementeerd en welke overeenkomstig deze norm wordt onderhouden en verbeterd.
- 5.1.2 De PUE-waarde (Power Usage Effectiveness) voor de hele inrichting mag maximaal 1,25 bedragen en dient overeenkomstig ISO/IEC 30134-2:2016 vastgesteld te worden.
- 5.1.3 In aansluiting op voorschrift 5.1.2 dient de vergunninghouder binnen 24 maanden nadat de vergunning in werking is getreden, een implementatieplan te overleggen waarin wordt beschreven hoe het energieverbruik van de inrichting wordt beperkt door levering aan een warmtenet. In het implementatieplan moet zijn aangegeven binnen welke fasering het datacentrum zijn warmte gaat leveren aan het warmtenet en wat het effect daarvan zal zijn op de PUE-waarde door o.a. het afgeven van een herziene PUE-statement.
- 5.1.4 Het (gekoppeld) elektrisch aansluitvermogen mag niet meer bedragen dan <70 megawatt.

6. EXTERNE VEILIGHEID

6.1 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (PGS 15 opslagen)

- 6.1.1 De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen die vallen onder de in de richtlijn PGS 15 genoemde ADR-classes, gewasbeschermingsmiddelen en biociden moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimten plaatsvinden en moet voldoen aan de volgende voorschriften van de PGS15:
 - o 3.1.1 tot en met 3.1.5;
 - o 3.2.1 tot en met 3.2.5;
 - o 3.2.7 tot en met 3.2.13;
 - o 3.3.1 tot en met 3.3.4;
 - o 3.4.8;
 - o 3.4.9 tot en met 3.4.11;
 - o 3.5.1 tot en met 3.5.3;
 - o 3.6.1;
 - o 3.7.1 tot en met 3.7.8;
 - o 3.10.1;
 - o 3.11.1 tot en met 3.11.3;
 - o 3.12.1;
 - o 3.13.1 tot en met 3.13.3;
 - o 3.16.1.

6.2 In werking hebben van een acculader

- 6.2.1 Ten behoeve van het realiseren van een verwaarloosbaar bodemrisico vindt het met een acculader laden van een accu die vloeibare bodembedreigende stoffen bevat, plaats boven een bodembeschermende voorziening.

7. GELUID

- 7.1.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau LA,r, Lt veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties en door de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, mag op de aangegeven punten de hierna genoemde waarden niet overschrijden.

Tabel 1 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Toets rekenpunt	Hoogte in meters	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau LA,r,Lt in dB(A)		
		Dagperiode 07.00–19.00 uur	Avondperiode 19.00–23.00 uur	Nachtperiode 23.00–07.00 uur
ZP02 Zonepunt Westpoort	5	22	21	21
Zp02a Zonepunt Westpoort	5	25	23	23
Zp03 Zonepunt Westpoort	5	27	26	26
Zp 03a Zonepunt Westpoort	5	28	28	28
Zp04 Zonepunt Westpoort	5	28	28	28

- 7.1.2 Uiterlijk 12 maanden nadat de inrichting in bedrijf is genomen dient aan het bevoegd gezag een rapport te worden overgelegd, waarin de volgende gegevens zijn opgenomen:

- Een beschrijving van de geluidsbronnen en de plaats en hoogte waarop deze zich bevinden;
- Een omschrijving van de aard, omvang en duur van de geluidsuitstraling van deze bronnen, waaronder begrepen het door meting vastgestelde geluidsvermogensniveau per octaafband en in dB(A);
- Een berekening van de geluidsbijdragen van deze bronnen op de in deze paragraaf omschreven immissie toetspunten;
- Een beschrijving van de genomen dan wel de te nemen geluidsreducerende maatregelen en de effecten hiervan waarvan is aangetoond kunnen worden aangemerkt als best beschikbare technieken;
- Toetsing van de berekende en/of gemeten geluidsniveaus op de in het voorschrift opgenomen immissiepunten en geluidgrenswaarden;

- 7.1.3 De in voorgaande voorschriften genoemde geluidsniveaus dienen te worden bepaald en beoordeeld volgens de Handleiding meten en rekenen industrielawaai, 1999. Bij de berekening van de geluidsniveaus op de referentiepunten geldt de situatie van de omgeving rond de inrichting die in akoestisch onderzoek Datacenter Westpoort, kenmerk 1A-RT-G-9007-PRM (Westpoort Data Centre, "Acoustic Report"), datum 07 maart 2023, revisie 0.2, die in opdracht van RED door adviesbureau DGMR is uitgevoerd, bijlage rapport M.2022-0705.00.R002, datum 8 maart 2023.

8. NOODSTROOMGENERATOREN

- 8.1.1 Elke binnen de inrichting aanwezige noodstroomgenerator mag aantoonbaar per jaar niet meer dan 5 1/2 uur in werking zijn ten behoeve van het regulier proefdraaien en niet meer dan 1 uur in werking zijn ten behoeve van het vollast proefdraaien. Van de uren dat de

noodstroomgeneratoren in werking zijn dient een registratie te worden bijgehouden conform voorschrift 0.

- 8.1.2 Uitmondingen in de buitenlucht van afvoeren van ventilatiesystemen, luchtbehandelingsinstallaties, afzuigsystemen en afgassen van noodstroomgeneratoren, ten aanzien waarvan in deze vergunning geen andere voorschriften zijn gesteld, moeten zodanig zijn gesitueerd dat een afdoende verspreiding van de dampen is gewaarborgd, zonder dat hinder buiten de inrichting wordt veroorzaakt.

9. VOORSCHRIFTEN BOUW

9.1 Bouwen van een bouwwerk

- 9.1.1 Ruim voor de uitvoering dienen de volgende stukken aan ons te worden toegezonden:

Een funderingsadvies;

- De definitieve hoofdberekening en detailberekeningen van de beton- en staalconstructies;
- De uitvoeringstekeningen van de betonconstructies in overzicht met afmetingen, details en wapening;
- De uitvoeringstekeningen van de staalconstructies in overzicht met afmetingen en details;
- Een rapport waarin wordt aangetoond dat het bouwplan voldoet aan de overige eisen van het Bouwbesluit 2012 met daarin:
 - Een ventilatieberekening;
 - Een berekening van de spuiventilatie;
 - Een berekening van de daglichttoetreding.

Deze gegevens dienen minimaal drie weken voor de uitvoering van de onderdelen digitaal bij de Omgevingsdienst Groningen (bouwtoezicht@od-groningen.nl) te worden ingediend, onder vermelding van het bouwadres en het nummer van de vergunning.

- 9.1.2 Voor zover er meer dan 50 personen in de gebouwen aanwezig zijn, dient er een melding Brandveilig gebruik te worden gedaan.

9.2 Uitvoeren van werken, geen bouwwerk zijnde, of van werkzaamheden

- Omdat in het plangebied twee archeologische vindplaatsen zijn vastgesteld adviseren wij op basis van deze twee uitkomsten vervolgstappen.

9.3 Gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met het bestemmingsplan

- 9.3.1 Geen voorschriften

9.4 Aanleggen of veranderen van een uitweg

- 9.4.1 Geen voorschriften

Inhoudsopgave

1. PROCEDURELE ASPECTEN	14
1.1 Projectbeschrijving	14
1.2 Uitgebreide procedure	14
1.3 Bevoegd gezag en vergunningplicht	14
1.4 Coördinatie met de Waterwet	15
1.5 Lozing oppervlaktewater	15
1.6 Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure	15
1.7 Adviezen, aanwijzing Minister	15
1.8 Toezenden aanvraag/ Verklaring van geen bedenkingen	16
1.9 Besluit milieu effectrapportage	16
2. MILIEU	16
2.1 Toetsingskader	16
2.2 Samenhang met overige wet- en regelgeving	17
2.3 Best beschikbare technieken	18
2.4 Nationale milieubeleidsplan	20
2.5 Provinciaal beleid	20
2.6 Wet natuurbescherming	20
2.7 Milieuzorg	21
2.8 Capaciteit inrichting	21
2.9 Bijzondere bedrijfsomstandigheden	21
2.10 Lucht	21
2.11 Geluid	23
2.12 Afvalstoffen	27
2.13 Afvalwater	29
2.14 Bodem	30
2.15 Veiligheid	32
2.16 Energie en vervoer	32
2.17 PRTR-verslag	33
2.18 Verhouding tussen aanvraag en vergunning	34
2.19 Conclusie	34
3. Het bouwen van een bouwwerk	35
3.1 Toetsing aan het bestemmingsplan	35
3.2 Toetsing aan het rijksinpassingsplan “Noord-West 380 kV EOS-VVL”	35
3.3 Toetsing aan redelijke eisen van welstand	36
3.4 Toetsing aan het Bouwbesluit 2012	36
3.5 Toetsing aan de bouwverordening	36
3.6 Conclusie	36
4. Uitvoeren werk, geen bouwwerk zijnde, of van werkzaamheden	36
4.1 Algemeen	36
4.2 Toetsing aan het bestemmingsplan	36
5. GEBRUIKEN VAN GRONDEN OF BOUWWERKEN IN STRIJD MET HET BESTEMMINGPLAN	38
5.1 Strijdigheid	38
5.2 Afwijkingsmogelijkheid	38
5.3 Motivering	38
5.4 Verklaring Van Geen Bedenkingen	39
5.5 Conclusie	40
6. Aanleggen of veranderen van een uitrit	40
6.1 Toetsing aan APV	41

6.2	Conclusie.....	41
7.	bijlagen.....	42
7.1	Bijlage: Beoordelingspunten geluid.....	42
7.2	Bijlage: Stukken die deel uitmaken van de vergunning	43
7.3	Algemene voorschriften voor het (ver)bouwen van een bouwwerk	44

1. PROCEDURELE ASPECTEN

1.1 Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: het oprichten van een datacenter. Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag om vergunning.

Voor de volgende in de Wabo omschreven activiteiten wordt vergunning gevraagd:

- het (ver)bouwen van een bouwwerk (artikel 2.1, eerste lid, onder a, van de Wabo);
- het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan, een beheersverordening, een exploitatieplan, regels gesteld door Rijk of Provincie of een voorbereidingsbesluit (artikel 2.1, eerste lid, onder c, van de Wabo);
- het oprichten, veranderen of veranderen van de werking en het in werking hebben van een (deel)inrichting (artikel 2.1, eerste lid, onder e, van de Wabo);

1.2 Uitgebreide procedure

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet hierop zijn wij niet verplicht om van de aanvraag kennis te geven in een of meer dag-, nieuws- of huis-aan-huisbladen of op andere geschikte wijze, tenzij bij de voorbereiding van de beslissing op de aanvraag een milieueffectrapport (MER) moet worden gemaakt. Nu deze uitzonderingsgrond zich niet voordoet hebben wij geen kennisgegeven van de aanvraag.

1.3 Bevoegd gezag en vergunningplicht

De activiteiten van de inrichting vallen onder één of meerdere categorieën van bijlage I, onderdeel C van het Besluit omgevingsrecht (Bor) waarvoor geldt dat Gedeputeerde Staten bevoegd gezag kunnen zijn. Aangezien de inrichting een inrichting is waartoe een IPPC-installatie behoort (bijlage I, categorie 1.1 van de Richtlijn industriële emissies) zijn wij op grond van artikel 2.4 Wabo in samenhang met artikel 3.3 en bijlage I onderdeel C van het Bor bevoegd om te beslissen op de aanvraag. Wij zijn er procedureel en inhoudelijk voor verantwoordelijk dat in ons besluit alle aspecten met betrekking tot de fysieke leefomgeving aan de orde komen. Verder dienen wij ervoor zorg te dragen dat de aan de omgevingsvergunning verbonden voorschriften op elkaar zijn afgestemd.

De activiteiten van de inrichting vallen onder de volgende in Bijlage I onderdeel C van het Bor genoemde categorieën:

Categorie nr.	Beschrijving Bor categorie
1.3	Gedeputeerde Staten zijn bevoegd te beslissen op een aanvraag om een omgevingsvergunning ten aanzien van inrichtingen, behorende tot deze categorie, voor zover het betreft inrichtingen: a) waar een of meer elektromotoren of verbrandingsmotoren aanwezig zijn met een totaal geïnstalleerd motorisch vermogen van 15 MW of meer; b) voor het verstoken van brandstoffen met een thermisch vermogen van 50 MW of meer;
5.4	Als categorieën vergunningplichtige inrichtingen als bedoeld in artikel 2.1, tweede lid, van dit besluit, worden inrichtingen aangewezen voor: b) het opslaan van gasolie of afgewerkte olie als bedoeld in artikel 1 van het Besluit inzamelen afvalstoffen in bovengrondse opslag tanks in de buitenlucht met een gezamenlijke inhoud van meer dan 150 m ³ ;

Aangezien er sprake is van activiteiten die onder categorie 5.4 vallen is er sprake van een vergunningplichtige inrichting.

1.4 Coördinatie met de Waterwet

De aangevraagde activiteit heeft betrekking op een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort, waarbij sprake is van een handeling waarvoor een watervergunning voor het lozen van stoffen als bedoeld in artikel 6.27, eerste lid van de Waterwet vereist is. Hiervoor is een vergunning noodzakelijk op grond van de Waterwet, waarvoor het waterschap Noorderzijlvest bevoegd gezag is.

Daarom is samen met deze aanvraag een aanvraag om een vergunning op grond van de Waterwet ingediend. Met het bevoegd gezag inzake de Watervergunning, in dit geval het waterschap Noorderzijlvest, is tijdens het in behandeling nemen van de aanvragen, procedureel en inhoudelijk afgestemd over de samenhang van de beschikkingen.

1.5 Lozing oppervlaktewater

In verband met de lozing van hemelwater afkomstig van bodembeschermende voorzieningen naar oppervlaktewater is een vergunning in het kader van de Waterwet noodzakelijk. Binnen het verzoek om aanvulling (zie onder 1.6) is deze aanvraag alsnog toegevoegd.

1.6 Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 16 februari 2023 in de gelegenheid gesteld om tot 4 weken na de hiervoor genoemde datum de aanvraag aan te vullen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 17 maart 2023. Na ontvangst van de aanvullende gegevens hebben wij de aanvraag opnieuw getoetst op volledigheid. Omdat de aanvraag ook na de eerste aanvulling niet compleet is hebben wij de aanvrager op 6 april 2023 opnieuw in de gelegenheid gesteld om tot 8 weken na de hiervoor genoemde datum de aanvraag opnieuw aan te vullen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 26 april 2023. 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.

De aanvraag heeft betrekking op de volgende activiteiten:

- het oprichten en het in werking hebben van een inrichting;
- gebruik in strijd met een bestemmingsplan;
- bouwen van een bouwwerk;
- het uitvoeren van een werk;
- aanleggen of veranderen van een inrit.

Bij de beoordeling van de aanvraag is echter gebleken dat de activiteit lozen op oppervlaktewater onderdeel uitmaakt van het project en dat zij onlosmakelijk is verbonden met de bovengenoemde activiteiten. Deze activiteiten moeten daarom gelijktijdig worden aangevraagd. Wij hebben de aanvrager op 6 april 2023 in de gelegenheid gesteld de lozen op oppervlakte op te nemen in de aanvraag en de daarvoor vereiste gegevens in te dienen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 26 april 2023.

De termijn voor het nemen van het besluit is op basis van het bovenstaande met 67 dagen opgeschort tot de dag waarop de aanvraag volledig is aangevuld.

1.7 Adviezen, aanwijzing Minister

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.4 Bor, hebben wij de aanvraag ter advisering verzonden aan:

- Burgemeester en wethouders gemeente Groningen;
- Adviescommissie voor omgevingskwaliteit;

- Waterschap Noorderzijlvest.

In de inhoudelijke overwegingen wordt nader op deze adviezen ingegaan en is aangegeven hoe wij de adviezen bij onze besluitvorming hebben betrokken.

1.8 Toezenden aanvraag/ Verklaring van geen bedenkingen

Conform artikel 3.11 Wabo dit bestuursorgaan een exemplaar van de aanvraag gezonden. Op grond van artikel 2.27 van de Wabo wijst het Besluit omgevingsrecht of een bijzondere wet categorieën van gevallen aan waarvoor geldt dat een omgevingsvergunning niet wordt verleend dan nadat een daarbij aangewezen bestuursorgaan heeft verklaard dat het daartegen geen bedenkingen heeft.

Deze aanvraag heeft betrekking op een activiteit als bedoeld in artikel 2.1, lid 1, onder c van de Wabo, waarbij met toepassing van artikel 2.12, lid 1, onder a, onder 3° van de Wabo, kan worden afgeweken van het ter plaatse geldende bestemmingsplan.

Op grond van artikel 6.5, lid 1 van het Besluit omgevingsrecht moet, ingeval met toepassing van artikel 2.12, lid 1, onder a, onder 3° van de Wabo wordt afgeweken van het bestemmingsplan, de gemeenteraad hiervoor een verklaring van geen bedenkingen afgeven.

1.9 Besluit milieu effectrapportage

1.9.1 Algemeen

In het Besluit milieueffectrapportage (m.e.r.) zijn in de bijlage, onderdeel D, activiteiten opgenomen, waarbij op grond van artikel 7.2, 4e lid van de Wet milieubeheer een beslissing moet worden genomen of bij de voorbereiding van het betrokken besluit voor die activiteit(en), vanwege de belangrijke nadelige gevolgen die zij voor het milieu kan hebben, een milieueffectrapport (MER) moet worden opgesteld.

In categorie 22.1 van bijlage D van het Besluit m.e.r. is bepaald dat voor de oprichting, wijziging of uitbreiding van een industriële installatie bestemd voor de productie van elektriciteit, stoom en warm water een m.e.r.-beoordeling nodig is. Omdat de drempelwaarde bij deze categorie, van 200 megawatt (thermisch) of meer, niet wordt overschreden, geldt de vormvrije m.e.r.-beoordelingsplicht. Voor deze beoordeling zijn de artikelen 7.16 tot en met 7.20a van de Wet milieubeheer van toepassing.

Bij de voorgenomen activiteit vindt een ontgroning plaats ten behoeve van het ontgraven van nieuwe watergangen van ongeveer 4,1 hectare, het wijzigen van bestaande waterlichamen van circa 0,3 hectare en het dempen van bestaande watergangen van circa 0,6 hectare. Omdat dit ruim beneden de drempelwaarde van 12,5 ha blijft, zoals genoemd in kolom 2 bij categorie D 16.1, is ook voor deze activiteit sprake van een vormvrije m.e.r.-beoordeling.

Op grond van artikel 7.16 van de Wet milieubeheer heeft de aanvrager de voorgenomen activiteit op 10 november 2022 bij ons gemeld.

1.9.2 Conclusie

Daarop hebben wij op 23 februari 2023 besloten dat voor deze voorgenomen activiteit geen milieu-effectrapport opgesteld moet worden. Dit besluit moeten wij tegelijk met dit besluit bekend maken. Dit besluit is eveneens als bijlage bij de aanvraag gevoegd en wordt door ons tezamen met het besluit op de aanvraag om omgevingsvergunning ter inzage gelegd.

2. MILIEU

2.1 Toetsingskader

Gelet op artikel 2.14, lid 1 onder a, b en c van de Wabo hebben wij onder meer de volgende aspecten betrokken bij de beslissing op de aanvraag voor de omgevingsvergunning:

1. de bestaande toestand van het milieu, voor zover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken;
2. de gevolgen voor het milieu, mede in hun onderlinge samenhang bezien, die de inrichting kan veroorzaken, mede gezien de technische kenmerken en de geografische ligging daarvan;
3. de met betrekking tot de inrichting en het gebied waar de inrichting zal zijn of is gelegen, redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu;
4. de mogelijkheden tot bescherming van het milieu, door de nadelige gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen, of zoveel mogelijk te beperken, voor zover zij niet kunnen worden voorkomen;
5. het systeem van met elkaar samenhangende technische, administratieve en organisatorische maatregelen om de gevolgen die de inrichting voor het milieu veroorzaakt, te monitoren, te beheersen en, voor zover het nadelige gevolgen betreft, te verminderen, dat degene die de inrichting drijft, met betrekking tot de inrichting toepast, alsmede het milieubeleid dat hij met betrekking tot de inrichting voert;
6. het geldende milieubeleidsplan;
7. de in aanmerking komende beste beschikbare technieken.

Wij beperken ons in het onderstaande tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het oprichten van onderhavige inrichting zijn wij voornemens de omgevingsvergunning te verlenen. In dit ontwerpbesluit zijn voor de te vergunnen activiteiten de voor de inrichting relevante voorschriften opgenomen.

2.2 Samenhang met overige wet- en regelgeving

2.2.1 IPPC-installaties

Vanaf 1 januari 2013 is de Europese richtlijn industriële emissies (RIE) in de Nederlandse milieuwetgeving geïmplementeerd (richtlijn 2010/75/EU. PbEU L334). De RIE geeft milieueisen voor de installaties die genoemd staan in de bij de richtlijn behorende bijlage I. Wanneer een installatie daar genoemd is, spreken we van een IPPC-installatie. Binnen de inrichting bevinden zich IPPC-installaties vallende onder de volgende categorieën uit bijlage I van de RIE.

- categorie 1.1: Het stoken in installaties met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 50 MW of meer

2.2.2 Activiteitenbesluit milieubeheer

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor een groot aantal activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, rechtstreeks werkende, algemene regels opgenomen.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, is aangemerkt als een inrichting waarvoor vergunningplicht (type C inrichting) geldt.

Binnen de inrichting vinden activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit:

Voor deze activiteiten moet worden voldaan aan de volgende paragrafen uit het Activiteitenbesluit en de daarbij behorende Activiteitenregeling (voor zover deze activiteiten betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten):

1. Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
2. Paragraaf 3.2.1 het in werking hebben van een middelgrote stookinstallatie, gestookt op een standaardbrandstof;
3. Paragraaf 3.2.6 In werking hebben van een koelinstallatie;
4. Paragraaf 3.4.9 Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank
5. Paragraaf 3.6.1 Bereiden van voedingsmiddelen

6. Paragraaf 5.1.1 Grote stookinstallatie
7. Paragraaf 5.1.7. Installatie voor de op- en overslag van vloeistoffen.

Voor het overige is per hoofdstuk of afdeling aangegeven of deze op een type C inrichting van toepassing is. Dit betekent dat ook hoofdstuk 1, afdeling 2.1 tot en met 2.4, 2.10 en 2.11 en artikel 2.12 van afdeling 2.5 van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn. Van belang voor deze vergunning is, of de inrichting ook voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen voldoet aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

2.2.3 Melding Activiteitenbesluit

Gelet op artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet de oprichting van de inrichting worden gemeld. De aanvraag wordt ten aanzien van de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen aangemerkt als melding. De voorschriften voor het onderdeel milieu, die in deze vergunning zijn opgenomen betreffen aspecten en activiteiten die niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling.

2.3 Best 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 toegepast.

Vanaf januari 2013 moet bij het bepalen van BBT rekening worden gehouden met BBT-conclusies en bij ministeriele regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT. De Europese Commissie stelt de BBT-conclusies op en maakt deze bekend in het Publicatieblad van de Europese Unie.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over BBT, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid van de Richtlijn industriële emissies (RIE). Het vijfde lid verwijst naar BBT-conclusies vastgesteld na 6 januari 2011 onder het regime van de Rie. Het zevende lid verwijst naar de bestaande BREF's. Het hoofdstuk uit deze BREF's waarin de BBT-maatregelen staan (BAT hoofdstuk) zijn opgenomen, geldt als BBT-conclusies, totdat nieuwe BBT-conclusies zijn vastgesteld.

BBT-conclusies worden door de Europese commissie vastgesteld en bekendgemaakt in het Publicatieblad van de Europese Unie (een uitvoeringsbesluit van de Europese commissie, dat gericht is tot de lidstaten). Zij worden daarom niet meer apart aangewezen in de Regeling omgevingsrecht.

Een actueel overzicht van de BBT-conclusies vindt u op de website van Kenniscentrum InfoMil www.infomil.nl/bbt-conclusies.

2.3.1 Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Binnen de inrichting wordt de volgende activiteit uit bijlage 1 van de Rie uitgevoerd:

- het stoken in installaties met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 50 MW of meer (categorie 1.1).

Er moet worden voldaan aan de BBT-conclusies voor de hoofactiviteit en aan andere relevante BBT-conclusies. Op grond van artikel 9.2 van de Regeling omgevingsrecht moet voor het bepalen van BBT voor de installaties en processen binnen de inrichting aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT, zoals opgenomen in bijlage bij deze Regeling. Bij het bepalen van de BBT hebben we rekening gehouden met de volgende van toepassing zijnde BBT-conclusies:

- BREF Koelsystemen (ICS),
- BREF Energie Efficiëntie (ENE) en
- BREF Op- en overslag bulkgoederen (EFS).

De BREF Energie-efficiency is niet van toepassing omdat de inrichting valt onder het activiteitenbesluit (zie paragraaf 2.16). Energie-efficiëntie van de voorziene luchtgekoelde koelsystemen is onderdeel van de BREF-koelsystemen.

De BREF 'Op- en overslag bulkgoederen' wordt als niet van toepassing beschouwd voor een datacenter. De voorziene tanks zullen worden uitgevoerd conform het rechtstreek geldende activiteitenbesluit en -regeling.

De BREF Grote stookinstallaties is niet van toepassing omdat installaties met een nominaal thermisch ingangsvermogen van minder dan 15 MW buiten de scope van de BREF vallen. In de situatie van Greenbox Computing B.V. is er sprake van 24 installaties die gezamenlijk een totaal thermisch vermogen van meer dan 50 MW hebben, maar als installatie per stuk afzonderlijk beneden de 15 MW thermisch blijven.

Bij het bepalen van de BBT hebben wij rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten over BBT, zoals aangewezen in bijlage 1 van de Regeling omgevingsrecht (Mor):

- NRB 2012; Nederlandse richtlijn bodembescherming;
- PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen;
- PGS 30: Vloeibare brandstoffen – bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties.

Als op een activiteit of op een type productieproces binnen de inrichting waarvoor een vergunning is aangevraagd, geen BBT-conclusies of informatiedocumenten over BBT van toepassing zijn, of als de van toepassing zijnde BBT-conclusies of informatiedocumenten niet alle mogelijke milieueffecten van de activiteit of het proces behandelen moet bevoegd gezag de BBT zelf vaststellen. Hierbij houdt het bevoegd gezag in ieder geval rekening met:

- de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;
- de toepassing van stoffen die minder gevaarlijke zijn dan stoffen of mengsels als omschreven in artikel 3 van de EG-verordening (nr. 1272/2008) indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels;
- de ontwikkeling, waar mogelijk, van technieken voor de terugwinning en opnieuw gebruiken van de bij de processen in de inrichting uitgestoten en gebruikte stoffen en van afvalstoffen;
- vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd;
- de vooruitgang van de techniek en de ontwikkeling van de wetenschappelijke kennis;
- de aard, de effecten en de omvang van de betrokken emissies;
- de data waarop de installaties in de inrichting in gebruik zijn of worden genomen;
- de tijd die nodig is om een betere techniek toe te gaan passen;
- het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water, en de energie-efficiëntie;
- de noodzaak om het algemene effect van de emissies op en de risico's voor het milieu te voorkomen of tot een minimum te beperken;
- de noodzaak ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken.

De op basis van deze criteria vastgestelde BBT moet een milieubeschermingsniveau garanderen dat tenminste gelijkwaardig is aan het niveau in de BBT-conclusies. Voor een verdere beschouwing van de beste beschikbare technieken, verwijzen wij naar de afzonderlijke toetsing aan de relevante milieucompartimenten.

2.3.2 Conclusies BBT

De inrichting voldoet – met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften – aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

2.4 Nationale milieubeleidsplan

Het algemene Rijksbeleid met betrekking tot het milieu is vastgelegd in het Nationale Milieubeleidsplan (NMP). Doel van het milieubeleid is een bijdrage te leveren aan een gezond en veilig leven, in een aantrekkelijke leefomgeving, te midden van een vitale natuur, zonder de mondiale biodiversiteit aan te tasten of natuurlijke hulpbronnen uit te putten.

In het NMP zijn geen direct werkende bepalingen of beperkingen opgenomen voor het verlenen van omgevingsvergunningen. Wel zijn onder andere landelijke doelstellingen geformuleerd voor de emissies van NO_x, SO₂ en VOS. Wij zijn van mening dat de werkwijze van Green Box Computing B.V. niet in strijd is met het NMP.

2.5 Provinciaal beleid

Het provinciaal beleid voor de fysieke leefomgeving in de provincie Groningen is opgenomen in de Omgevingsvisie 2016–2020, die Provinciale Staten van Groningen op 1 juni 2016 hebben vastgesteld en is op 15 juli 2016 in werking getreden. Hierin is het beleid vastgelegd voor de inrichting en het beheer van de leefomgeving in onze provincie.

Voor de uitvoering hiervan is op 13 december 2016 het “Milieuplan provincie Groningen 2017–2020” vastgesteld. Voornoemd Milieuplan is op 2 augustus 2022 vervangen door het Milieuprogramma provincie Groningen (MP). Het MP is voor onbepaalde tijd vastgesteld, waarbij het programma in principe tweejaarlijks wordt geactualiseerd.

Het MP is voor een belangrijk deel de voortzetting van bestaand beleid.

Het MP vormt het tactische, meerjarige kader voor de uitvoering van het beleid voor bijvoorbeeld gebiedsgerichte normen en beleidsregels voor het verlenen van een vergunning.

Genoemde beleidsregels zijn verder meegenomen in de relevante paragrafen van dit besluit.

2.6 Wet natuurbescherming

In de Wet natuurbescherming (Wnb) is opgenomen dat deze wet aanhaakt bij de Wabo wanneer:

1. een activiteit plaatsvindt in of om een Natura 2000-gebied en deze activiteit de kwaliteit van de habitats en de habitats van soorten verslechtert (handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden), en/of;
2. een activiteit plaatsvindt waarbij in onvoldoende mate sprake is van het beschermen van inheemse plant- en diersoorten en het bewaken van de biodiversiteit tegen invasieve uitheemse plant- en diersoorten (handelingen met gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten).

Een omgevingsvergunning natuur is niet van toepassing wanneer al toestemming op basis van de Wnb is verkregen of gevraagd. Verder is een omgevingsvergunning niet van toepassing wanneer voor het voorgenomen project geen vergunning en ontheffing op grond van de Wnb nodig is.

2.6.1 Bescherming gebieden

Op ongeveer 14 km afstand ligt het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied "Drenthse AA" en op circa 15 km ligt het gebied "Bakkeveense Duinen". De aard van de voorgenomen werkzaamheden en ontwikkeling maken dat de effecten uitsluitend tot het plangebied of in de zeer directe zone eromheen beperkt blijven. Gezien de afstand tot de Natura 2000-gebieden, de invulling van de tussenliggende gebieden en de voorgenomen werkzaamheden is er geen sprake van mogelijk negatieve effecten op de instandhoudingsdoelstellingen van het Natura 2000-gebied, zij het door een rechtstreekse invloed, cumulatieve invloed of externe werking. Een toetsing op grond van de Wet natuurbescherming van niet stikstof-gerelateerde effecten is daarom niet noodzakelijk.

Uit de uitgevoerde stikstofberekening met behulp van het AERIUS-model is gebleken dat de stikstofdepositie als gevolg van de voorgenomen werkzaamheden, niet hoger is dan 0,00 mol N/per jaar op stikstofgevoelige habitattypen van Natura 2000-gebieden. Van een negatief significant effect is dan ook geen sprake.

2.6.2 Soortenbescherming

Voor het voorgenomen project "realisatie datacenter Greenbox Computing B.V. is op 23 december 2022 een ontheffing op basis van de Wnb verleend" (dossiernr. K44377). Dit betekent dat er geen omgevingsvergunning natuur nodig is in het kader van deze procedure.

2.6.3 Zorgplicht

In de Wet natuurbescherming is in artikel 1.11 een omschrijving opgenomen over de algemene zorgplicht. Deze zorgplicht houdt in dat iedereen 'voldoende zorg' in acht neemt voor alle in het wild levende dieren en planten, dus ook niet-beschermde soorten, en hun directe leefomgeving. Dit is een algemene verantwoordelijkheid die voor iedereen geldt. Het betekent bijvoorbeeld dat er niet onnodig dieren en planten worden gedood, wanneer redelijkerwijs een andere oplossing voor is, bijvoorbeeld de dieren te verplaatsen naar een ander gebied.

2.7 Milieuzorg

In het huidige milieubeleid wordt de eigen verantwoordelijkheid van het bedrijfsleven vooropgesteld. Hieruit volgt de behoefte dat bedrijven beschikken over een milieuzorgsysteem. In de aanvraag is aangegeven dat er over een milieuzorgsysteem zal worden beschikt. Bij het stellen van voorschriften hebben wij hiermee rekening gehouden.

2.8 Capaciteit inrichting

Aangezien het elektrisch aansluitvermogen in hoge mate bepalend is voor de gevolgen voor het milieu door het in werking hebben van de inrichting en omdat dit relevant is in het kader van het "Vorbereidingsbesluit hyperscale datacentra" van 8 november 2022, is het maximale elektrisch aansluitvermogen op het hoogspanningsnet vastgelegd. De aangevraagde capaciteit betreft een datacenter met <70 MW elektrisch aansluitvermogen. Er is sprake van meerdere transformatoren met elk een maximale capaciteit. De maximale belasting bij normale bedrijfsvoering is ca. 50% van de capaciteit. In het geval dat een transformator uitvalt, wordt dit capaciteitsverlies overgenomen door de andere transformatoren. Het maximale toegestane aansluitvermogen op enige moment is vastgelegd in voorschrift 5.1.4.

2.9 Bijzondere bedrijfsomstandigheden

Indien ten gevolge van ongewone voorvallen (calamiteiten en afwijkingen van de normale gang van zaken binnen de inrichting) nadelige effecten voor het milieu zijn ontstaan dan wel dreigen te ontstaan dienen daarop door degene die de inrichting drijft de nodige acties te worden ondernomen. Op deze ongewone voorvallen is hoofdstuk 17 van de Wet milieubeheer (Wm) van toepassing. Artikel 17.2 van de Wm verplicht de drijver om van een ongewoon voorval zo spoedig mogelijk melding te doen aan het bevoegd gezag. Verder moeten onmiddellijk maatregelen worden genomen om de gevolgen van het voorval voor de fysieke leefomgeving te voorkomen, te beperken dan wel ongedaan te maken.

2.10 Lucht

2.10.1 Toetsingskader

Het algemeen luchtbeleid is gericht op het voorkomen dan wel zo veel mogelijk beperken van emissies naar de lucht door het toepassen van de beste beschikbare technieken (BBT) en het voldoen aan de luchtkwaliteitseisen van bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

Luchtemissies voor inrichtingen worden in beginsel gereguleerd door de algemene regels van het Activiteitenbesluit. Deze eisen zijn rechtstreeks geldend en daarom niet in deze vergunning opgenomen. Het Activiteitenbesluit biedt de mogelijkheid om in bepaalde gevallen en onder bepaalde voorwaarden bij maatwerkvoorschrift af te wijken van de algemene regels.

Indien en voor zover voor luchtemissies van IPPC-installaties BBT-conclusies zijn vastgesteld, gelden de algemene regels van Afdeling 2.3 echter niet (met uitzondering van de minimalisatieverplichting

voor zeer zorgwekkende stoffen). Voor deze luchtmissies worden voorschriften aan de omgevingsvergunning verbonden die aansluiten bij de BBT-conclusies.

In deze vergunning wordt specifiek ingegaan op de luchtmissies van de inrichting. Naast de toetsing aan de beste beschikbare technieken en Activiteitenbesluit wordt beoordeeld of de emissienormering van het Activiteitenbesluit toereikend is of dat er maatwerkvoorschriften moeten worden gesteld. Tevens wordt er getoetst aan de kwaliteitseisen uit Bijlage 2 van de Wm.

2.10.2 Emissies naar lucht

De in het kader van deze vergunningaanvraag te beoordelen emissies naar lucht betreffen:

- de afgassen van de noodstroomgeneratoren
- transportbewegingen naar het datacenter

Binnen de inrichting staan in totaal 24 diesel noodstroomgeneratoren, verdeeld over het elektrische installatie terrein (19 generatoren) en het mechanisch installatie terrein (5 generatoren) ten behoeve van het datacenter van elk 2.750 kWe. Het gezamenlijk opgesteld thermisch vermogen van alle stookinstallaties samen is hiermee meer dan 50MW. De generatoren worden verdeeld over het jaar getest. De generatoren worden elf keer per jaar 30 minuten lang met 10% last en één keer per jaar 60 minuten lang met 100% last getest overeenkomstig het testprotocol.

Gezien het geringe aantal draaiuren van de generatoren (minder dan 500 uur per jaar per generator) zijn, op basis van artikel 3.7 lid 1 onder b van het Activiteitenbesluit, de in het Activiteitenbesluit opgenomen emissie-eisen voor stookinstallaties (artikelen 3.10 van het Activiteitenbesluit) niet van toepassing. De noodstroomgeneratoren zijn namelijk bedoeld voor noodgevallen. In voorschrift 8.1.1 hebben wij vastgelegd dat de noodstroomgeneratoren voor het reguliere proefdraaien per jaar totaal niet meer dan 6,5 uur in bedrijf mogen zijn, waarbij tevens een registratie van deze uren dient plaats te vinden. De afgassen van de motoren worden via schoorstenen afgevoerd. Gezien de aard en omvang van voornoemde emissies, achten wij het niet noodzakelijk hiervoor kwantitatieve emissie-eisen op te leggen. Aan deze vergunning is wel een voorschrift verbonden met betrekking tot de uitvoering van de afvoersystemen voor de afgassen van de dieselgeneratoren en ventilatielucht en luchtbehandelingsinstallaties (voorschrift 8.1.2).

2.10.3 Besluit ozonlaagafbrekende stoffen en Besluit broeikasgassen

In de inrichting zijn koelinstallaties aanwezig waarin fluorkoolwaterstofhoudend koelmiddel wordt toegepast. Green Box Computing B.V. gebruikt verschillende koudemiddelen, te weten R1234ze, R513A en R32. Waarbij R1234ze voornamelijk wordt toegepast voor het koelen van het datacenter. De andere koudemiddelen worden ingezet voor de koelinstallaties van het kantoor (R32) en de koelinstallaties van de transformatoren (R513A). In totaal gaat het om 146 systemen.

Het voorhanden hebben, het bedrijfsmatig toepassen en het zich ontdoen van de HCFC's of HFK's moet voldoen aan het rechtstreeks werkende Besluit gefluoreerde broeikasgassen Wms 2007 en het met dit besluit gewijzigde Besluit ozonlaagafbrekende stoffen Wms 2003 respectievelijk het Besluit broeikasgassen Wms 2003 en de op deze besluiten gebaseerde nadere regels.

2.10.4 Luchtkwaliteit

In Titel 5.2 Wet milieubeheer en de bijbehorende bijlage 2 bij de Wet milieubeheer zijn grens- en richtwaarden gesteld aan de concentraties van een aantal stoffen in de buitenlucht op leefniveau, die wij als toetsingscriteria moeten hanteren.

De inrichting emitteert een aantal stoffen waarvoor deze grenswaarden gelden, te weten stikstofdioxide en zwevende deeltjes. Voor stikstofdioxide en fijn stof (PM10) zijn richtwaarden opgenomen.

De diesel gestookte noodstroomgeneratoren worden, zoals onder 2.10.2, maandelijks getest. Gezien het geringe aantal draaiuren van de generatoren (minder dan 500 uur per jaar) zijn de op basis van artikel 3.7 lid 1 onder b van het Activiteitenbesluit, de in het Activiteitenbesluit opgenomen emissie-eisen voor stookinstallaties (artikelen 3.10 van het Activiteitenbesluit) niet van toepassing. Met

betrekking tot het aantal transportbewegingen is de NIBM-tool gebruikt om voorliggend initiatief te toetsen. Uit deze toetsing volgt dat de bijdrage van het extra verkeer ten gevolge van het nieuwe datacenter aan de luchtkwaliteit geclassificeerd wordt als niet in betekende mate en dat er geen nader onderzoek nodig is.

Op grond van artikel 5.16 lid 1 van de Wet milieubeheer kan de vergunning alleen worden verleend, als aannemelijk gemaakt kan worden dat voldaan wordt aan (minimaal) één van de volgende criteria:

- a. er is geen sprake van een feitelijke of dreigende overschrijding van een grenswaarde
- b. er is – al dan niet per saldo – geen verslechtering van de luchtkwaliteit
- c. de bijdrage aan de concentratie van een stof is 'niet in betekende mate' (NIBM)
- d. het project is genoemd of past binnen het NSL of binnen een regionaal programma van maatregelen.

Het is aannemelijk dat de oprichting van het datacenter niet in betekende mate bijdraagt aan een toename van de concentratie van fijn stof en stikstofdioxide in de omgevingslucht.

2.10.5 Eindconclusie aspect lucht

Wij zijn van oordeel dat uit de aanvraag blijkt dat er voldoende maatregelen worden toegepast c.q. zullen worden toegepast om luchtmissies te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken.

2.11 Geluid

Bij de aanvraag is als bijlage een akoestisch onderzoek toegevoegd (Akoestisch onderzoek Datacenter Westpoort, kenmerk 1A-RT-G-9007-PRM, datum 8 maart 2023, opgesteld door DGMR (versie 002). Dit document vervangt de initiele ingediende versie van dit akoestisch onderzoek van 20 oktober 2022 (versie 001).

2.11.1 Toetsingskader industrielawaai

Het voorkomen van geluidhinder heeft als doel het beschermen van geluidgevoelige bestemmingen tot een aanvaardbaar geluidhinderniveau die milieuhygiënisch en op woon- en leefklimaat verantwoord is. Voor het verlenen van een omgevingsvergunning wordt deze aanvaardbaarheid getoetst op de geluidsbijdrage van:

1. Het Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, ($L_{Ar,LT}$);
2. Maximale geluidsniveaus (L_{Amax});
3. Indirecte hinder.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Het initiatief zal op het industrieterrein Westpoort te Hoogkerk worden gerealiseerd dat op grond van de Wet geluidhinder is voorzien van een geluidszonegrens. Deze geluidszone heeft ook betrekking op het industrieterrein Hoogkerk Groningen-West waarop grond van het huidig bestemmingsplan het vestigen van de zogenaamde grote lawaaimakers zoals genoemd in bijlage 1, onderdeel D Bor toelaat. Met deze geluidszonegrens wordt het industrielawaai inclusief de planologische geluidreservering bij volledige invulling begrensd tot de wettelijke grenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde.

Met deze geluidszone wordt beoogd om gebieden met geluidgevoelige objecten buiten de geluidszone en de invloed van geluid als gevolg van dit industrieterrein ruimtelijk van elkaar te kunnen.

In meeste gevallen overlapt de geluidszonegrens gebieden met geluidgevoelige objecten zoals woningen, scholen etc. Als gevolg van de invulling van dit industrieterrein zal de geluidbelasting binnen dit aandachtsgebied hoger komen te liggen dan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde.

De Wet geluidhinder maakt onder voorwaarden mogelijk dat tot een zekere geluidsgrenswaarde gevoelige objecten binnen het aandachtsgebied kunnen worden belast met een hogere geluidbelasting dan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde. De Wet geluidhinder biedt de mogelijkheid om voor deze gevoelige objecten met een hogere waarden procedure een hogere geluidbelasting toe te laten met als doel om uiteindelijk te kunnen voldoen aan de geluidsgrenswaarden in gevoelige gebruikersruimten in volgens, in overeenstemming met het bouwbesluit 2012. Voor bestaande situaties

geldt in beginsel een geluidsgrenswaarde van 60 dB(A) etmaalwaarde voor nieuwe situaties een maximale geluidsgrenswaarde tot 55 dB(A) etmaalwaarde.

Formeel worden (bedrijfs) woningen gesitueerd op een geluidsgezoneerd industrieterrein volgens de Wet geluidhinder niet beschermd tegen industrielawaai. Bij vergunningverlening adviseert de Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening in het beoordelen van het geluidshinderaspect een geluidsgrenswaarde van 65 dB(A) etmaalwaarde waarin geen rekening wordt gehouden met het cumulerend effect van overige bedrijven.

De Wgh schrijft voor dat de geluidsbijdrage zoals deze met een vergunningaanvraag wordt aangevraagd niet zorgt voor een overschrijding van deze wettelijke geluidsgrenswaarden op de zonegrens en gevoelige objecten binnen het aandachtsgebied van de geluidszone.

Zonebeheertoets Wet geluidhinder

Volgens, in overeenstemming met jurisprudentie dient door de zonebeheerder een rapportage te worden opgesteld waarin de situatie voor en na de aanvraag inzichtelijk moet worden gemaakt en dat na het vergunnen van de aanvraag voldaan wordt aan de artikelen uit de Wgh (artikel 2.14 Wabo). In deze schriftelijke rapportage dient de situatie vóór en ná de aanvraag in beeld te worden gebracht en waaruit blijkt dat na het vergunnen van de aanvraag voldaan wordt aan de artikelen uit de Wgh (artikel 2.14 Wabo).

Toetsingskader maximale geluidsniveaus

Maximale geluidsniveaus zijn kortstondige verhogingen van een geluidsniveau die inherent is aan een geluidsgebeurtenis binnen een inrichting. Hierbij valt te denken aan op- en overslagactiviteiten, havenactiviteiten op en aan een kade van een inrichting, transportbewegingen. Bij vergunningverlening wordt bij het beoordelen van maximale geluidsniveaus de adviezen uit de Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening gevolgd. De Handreiking adviseert dat maximale geluidsniveaus die inherent zijn aan de soort van activiteiten binnen een inrichting ter plaatse van gevoelige objecten zoveel mogelijk dienen te worden voorkomen dan wel dienen te worden beperkt. De Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening adviseert dat maximale geluidsniveaus ter plaatse van gevoelige objecten de grenswaarde van 70 dB(A) in de dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode niet mogen overschrijden. (Bedrijfs-) woningen op een geluidsgezoneerd industrieterrein worden niet in de beoordeling van maximale geluidsniveaus meegenomen.

Toetsingskader indirecte hinder

Onder indirecte hinder wordt feitelijk verstaan geluidhinder dat buiten de inrichtingsgrenzen plaatsvindt die direct te relateren zijn aan activiteiten binnen de inrichtingsgrenzen. In meest voorkomende gevallen is dit het bestemmingsverkeer van en naar de inrichting en in sommige gevallen scheepsvaart bewegingen. Indirecte hinder wordt getoetst ter plaatse van gevoelige objecten. Bij vergunningverlening hanteert de Handreiking industrielawaai een reikwijdte waarbinnen sprake kan zijn van aanwezigheid van geluidhinder die direct te relateren is aan deze activiteiten buiten de inrichtingsgrenzen. Omdat het industrieterrein op grond van de Wgh is voorzien van een geluidszonegrens wordt indirecte hinder niet beoordeeld. Wanneer dit wel zou gebeuren, zou het speciale regime van de Wgh, dat onder meer van uitgaat dat een verruiming van de geluidruimte van de verkeersbewegingen op de openbare weg is toegestaan, worden doorkruist. Om die reden zal de invloed van indirecte hinder buiten de beoordeling worden gelaten.

2.11.2 Beoordeling Industrielawaai

Beoordeling Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Het Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau is in feite een cumulatie (energetisch gesommeerd) van alle deel geluidsbijdragen van geluiddebronnen die gedurende de representatieve bedrijfssituatie binnen de inrichting met een bepaalde bedrijfsduur, in de etmaalperioden dag, avond en nacht bedrijf zijn. Met

behulp van een rekenmodel wordt het totale geluidsniveau veroorzaakt door de inrichting op immissie toetspunten getoetst. Per etmaalperiode vindt deze toetsing plaats. Voor de geluidsberekening wordt uitgegaan van de zogenaamde representatieve bedrijfssituatie (RBS). Dit is de bedrijfssituatie waarbij de voor de geluidsproductie relevante omstandigheden kenmerkend zijn voor een bedrijfsvoering bij volledige capaciteit in de beschouwen etmaalperioden en die vaker dan 12 dagen per jaar plaatsvindt.

In hoofdstuk 4 van het akoestisch onderzoek wordt ingegaan van de geluidsrelevante activiteiten behorend tot de representatieve bedrijfssituatie gebaseerd op een prognose. De relevante geluidsbronnen binnen het datacenter zijn de koelinstallaties en luchtbehandelingskasten die continu in bedrijf zijn.

Volgens het onderzoek zijn voor het datacenter de volgende bedrijfssituaties te onderscheiden:

1. Normale bedrijfsvoering, waarin enkel de chillers en gebouw gebonden installaties in werking zijn voor het op temperatuur houden van de datahallen. Deze bedrijfssituatie wordt als de representatieve bedrijfssituatie beschouwd.
2. Het maandelijks testen van de noodstroom aggregaten (NSA) in de dagperiode. Het maandelijks testen vindt gedurende de 30 minuten per maand met generator voor 11 maanden van het jaar plaats. Hierbij worden maximaal 3 generatoren tegelijk getest, en totaal 8 tot 10 generatoren per dag.
3. Het jaarlijks testen van de NSA-generatoren met een loadbank (30–100% load-testen) gedurende 60 minuten in de dagperiode. Hierbij wordt maximaal één generator tegelijk getest, en totaal vier generatoren op een dag.

Naast deze vast opgestelde geluidsbronnen binnen de inrichting zijn ook mobiele geluidsbronnen aanwezig, namelijk:

- Personenauto's personeel, bezoekers, 350, 25, 25 bewegingen in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode;
- Elektrische vervoersmiddelen (akoestisch niet relevant), en;
- Vrachtwagens, 2 bewegingen in de dagperiode.

Voor vrachtwagens geldt een snelheidsbeperking van 25 km/uur en voor personenauto's 30 km/uur. Binnen het akoestisch onderzoek is binnen tabel 1 is een overzicht van de geluidbronnen met bedrijfsduur per bedrijfssituatie samengevat.

Beste beschikbare technieken

Het betreft een nieuw datacenter, waar nieuwe installaties worden geplaatst die voldoen aan de stand der techniek. In paragraaf 4.3 "maatregelen" van het akoestisch onderzoek wordt ingegaan op de noodzakelijk akoestische maatregelen gezien de beperkingen met betrekking tot de beschikbare geluidsruijmt van de geluidszone. Zo is vermeld dat elke koelmachine (chiller) die maatgevend is in de geluidsimmissie, wordt voorzien van een akoestische omkasting die de geluidbronnen in de koelmachine reduceert. De akoestisch omkasting omvat een geluiddempend gedeelte onder de koelmachine, waardoor de aangezogen lucht kan circuleren. De afvoer lucht wordt afgevoerd via een uitlaatdempingsgedeelte boven de ventilator van de koelmachine. Hiermee wordt een geluidsreductie bereikt van 24 dB(A), echter wordt wel rekening gehouden met een marge van 3 dB.

Representatieve bedrijfssituatie

Op grond van de representatieve bedrijfssituatie is met behulp van methode 11.8 van de HMRI de overdracht van de totale geluidsemmissie berekend op de wettelijke geluidsimmissiepunten. Deze is in

een overzicht tabel 3 van het akoestisch onderzoek weergegeven. Op de maatgevende immissiepunt namelijk zonepunten, namelijk zonepunt 3A en 4 bedraagt het geprognosticeerde langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ten hoogste 38 dB(A) etmaalwaarde waarvan de nachtperiode bepalend is.

Incidentele bedrijfssituatie

Tijdens het maandelijks testen van de max. 10 NSA-noodstroom aggregaten bedraagt de geluidbelasting in de dagperiode op de zonepunt ten hoogste 36 dB(A). Het jaarlijks testen van maximaal vier NSA-generatoren met loadbank geeft een langtijdgemiddeld beoordelingsniveau van maximaal 43 dB(A) op de maatgevende zonepunt.

Zonebeheer Wet geluidhinder

In opdracht van de Omgevingsdienst Groningen is door de gemeente Groningen een zonetoets uitgevoerd die is weergegeven in het rapport Toetsing Akoestisch model t.b.v. Zonebeheer datum juni 2023. Uit de zonezoets komt naar voren dat de geluidsbijdrage inclusief de geluidsreserveringen en vergunde geluidsruijme niet zorgen voor een overschrijding van de geluidsgrenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde op de zonegrens. De gevraagde geluidsruijme zorgt niet voor tegenstrijdigheden met Wet geluidhinder waardoor geen bezwaren zijn tot het verlenen van de aangevraagde omgevingsvergunning.

Beoordeling Maximale geluidsniveaus

Als gevolg van de activiteiten binnen de inrichting kunnen kortstondige verhogingen van het geluidsniveau ter plaatse van de geluidsgelueurtenissen ontstaan. Echter zullen deze maximale geluidsniveaus mede door de grote afstand tussen gevoelige objecten en de inrichting het heersend geluidsniveau als gevolg van het industrieterrein niet overstijgen en om die reden niet te zijn onderscheiden van het overige industrielawaai als gevolg van activiteiten op het industrieterrein. Zoals in het akoestisch onderzoek is weergegeven bedragen de maximale geluidsniveaus L_{max} als gevolg van de afzonderlijke geluidbronnen binnen de inrichting ten hoogste 40 dB(A) in de dagperiode op de maatgevende zonepunt. Aangezien tussen dit zonepunt en de inrichting geen gevoelige bestemmingen aanwezig zijn kan worden geconcludeerd dat ter plaatse van gevoelige bestemmingen ruimschoots wordt voldaan aan de geluidsgrenswaarden betreffende maximale geluidsniveaus. Wij zien geen redenen om beperkingen, door het stellen van geluidsgrenswaarden in voorschriften, aan deze vergunning te verbinden.

2.11.3 Conclusie en geluidsvoorschriften geluidsgrenswaarden

Met het voldoen aan de doelstellingen van de Wgh en het facetbeheersverordening geluidverdeelplan kan worden gesproken van een milieu hygiënisch aanvaardbare situatie die zal leiden tot een positief besluit tot het verlenen van de aangevraagde geluidsruijme.

Aan deze vergunning zijn geluidsvoorschriften verbonden met daarin opgenomen geluidsgrenswaarden. Deze geluidsgrenswaarden zijn vastgelegd op de wettelijke geluidsimmissie punten overeenkomstig met het zonebeheer. Deze waarden zijn bedoeld om de rechten in het geluidtaandeel in de geluidverdeling binnen de geluidzone te borgen. Daarnaast is aan deze vergunning een voorschrift verbonden voor een evaluatieonderzoek na realisering van de inrichting. Doel van het onderzoek is om te controleren of wordt voldaan aan de doelstellingen zoals geprognosticeerd in het akoestisch onderzoek Datacenter Westpoort, kenmerk 1A-RT-G-9007-PRM (Westpoort Data Centre, "Acoustic Report"), datum 07 maart 2023, revisie 0.2, die in opdracht van RED door adviesbureau DGMR is uitgevoerd, bijlage rapport M.2022-0705.00.R002, datum 8 maart 2023.

2.12 Afvalstoffen

2.12.1 Afvalstoffen preventie

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In deel B2 van het Landelijk Afvalbeheerplan 2017–2029, hierna aangeduid als het LAP, is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. 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 Rijksbrede programma Circulaire Economie.

Op grond van artikel 5.4 (vaststelling van de beste beschikbare technieken) en artikel 5.7 van het Bor kan bevoegd gezag voorschriften in omgevingsvergunningen opnemen om invulling te geven aan dit aspect.

In alle bedrijfsprocessen kunnen mogelijkheden bestaan om het ontstaan van afvalstoffen en het – directe of indirecte – gebruik van grondstoffen terug te dringen of de bestaande grondstoffen te vervangen door duurzame alternatieven. Zowel het beperken van de hoeveelheid afvalstoffen als het terugdringen van de hoeveelheid grondstoffen levert direct een financiële besparing op.

Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval moet worden voorkomen of beperkt. Binnen de inrichting ontstaan de volgende afvalstoffen:

<i>Bedrijfsafval Soort</i>	<i>Hoeveelhe id/ jaar</i>	<i>Eenheid (liter of kg)</i>	<i>Wijze van opslag</i>	<i>Frequentie</i>
<i>Bedrijfsafval</i>	<i>35.000</i>	<i>kg</i>	<i>Perscontainer (10.000 ltr)</i>	<i>1x per week</i>
<i>Verpakkingsmateriaal (plastic)*</i>	<i>750</i>	<i>kg</i>	<i>Container</i>	<i>1x per week</i>
<i>Glas</i>	<i>2.000</i>	<i>kg</i>	<i>Container</i>	<i>1x per week</i>
<i>Papier*</i>	<i>20.000</i>	<i>kg</i>	<i>Papiercontainer (1.500 ltr)</i>	<i>2x per week</i>
<i>Papier (vertrouwelijk)</i>	<i>150</i>	<i>kg</i>	<i>Papiercontainers</i>	<i>2x per week</i>
<i>Hout</i>	<i>40.000</i>	<i>kg</i>	<i>Container</i>	<i>Op afroep</i>
<i>Metaal</i>	<i>2.500</i>	<i>kg</i>	<i>Container</i>	<i>Op afroep</i>
<i>Swill/keukenafval</i>	<i>7.500</i>	<i>kg</i>	<i>Swillcontainer</i>	<i>1x per week</i>
<i>Inhoud vetafscheider</i>	<i>2.000</i>	<i>kg</i>	<i>Vetafscheider</i>	<i>Op afroep</i>
<i>Gevaarlijke (afval)stoffen zoals oliefilters e.d.</i>	<i>400</i>	<i>kg</i>	<i>Container</i>	<i>Op afroep</i>
<i>Klein gevaarlijk afval zoals batterijen, TL lampen e.d.</i>	<i>Gering</i>	<i>Gering</i>	<i>KGA container</i>	<i>Op afroep</i>

Binnen de inrichting wordt meer dan 25 ton bedrijfsafval per jaar geproduceerd. Gezien de hoeveelheid geproduceerd bedrijfsafval concluderen wij dat preventie relevant is. Vergunninghouder heeft geen onderzoek naar besparings- en/of preventiemogelijkheden uitgevoerd. Aan deze vergunning wordt een voorschrift verbonden tot het uitvoeren van een afvalpreventieonderzoek.

2.12.2 Afvalscheiding

In deel B3 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf B 3.5 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Voor bedrijfsafval is het niet goed mogelijk een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd. Voor een aantal afvalstoffen die diffuus of in kleine hoeveelheden ontstaan is in het LAP (paragraaf B.3.5.2) een tabel opgenomen waarin een indicatie wordt gegeven wanneer het redelijk is afvalscheiding te vergen.

Daarnaast zijn in bijlage 11 van de Activiteitenregeling verschillende categorieën van gevaarlijke en niet-gevaarlijke afvalstoffen vastgelegd welke niet met elkaar, met andere afvalstoffen of met niet afvalstoffen mogen worden gemengd. Deze categorieën moeten dus gescheiden gehouden worden. Voor de overwegingen met betrekking tot het gescheiden houden/niet mengen van deze categorieën van afvalstoffen wordt verwezen naar de paragraaf 'mengen'.

2.12.3 Opslaan van afvalstoffen op de plaats van productie

Als gevolg van het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen wordt de opslag van afvalstoffen voorafgaand aan verwijdering gezien als storten indien de tijdsduur van 1 jaar wordt overschreden. Indien de opslag voorafgaat aan nuttige toepassing van de afvalstoffen is deze termijn drie jaar. In de vergunning is vastgelegd dat de termijn van opslag voorafgaand aan verwijdering maximaal 1 jaar is en de termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing maximaal 3 jaar is.

2.12.4 Mengen van afvalstoffen ontstaan binnen de inrichting

Voor het mengen van afvalstoffen ontstaan binnen de inrichting zijn de algemene regels uit het Activiteitenbesluit en daarbij behorende regeling van toepassing. Afwijken van de in het Activiteitenbesluit opgenomen mengverboden kan alleen worden toestaan voor het mengen van niet-gevaarlijke afvalstoffen indien het gescheiden houden en gescheiden afgeven redelijkerwijs niet gevergd kan worden. Het beleid zoals opgenomen in de delen B3 (afvalscheiding) en B7 (mengen) van LAP is hiervoor als toetsingskader gebruikt.

2.12.5 Doelmatig beheer van afvalstoffen

Het beleid met betrekking tot afvalverwerking is gericht op het doelmatig beheer van afvalstoffen, zoals gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wm. In dat kader houden wij rekening met het geldende afvalbeheersplan (het Landelijk Afvalbeheersplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP) waaronder begrepen deel E (minimumstandaard per specifieke afvalstroom). De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de prioriteitsvolgorde in de afvalhiërarchie zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen:

- a. preventie;
- b. voorbereiding voor hergebruik;
- c. recycling;
- d. andere nuttige toepassing, waaronder energierugwinning;
- e. veilige verwijdering.

De minimumstandaard geeft de minimale hoogwaardigheid aan van de verwerking van een bepaalde afvalstof of categorie van afvalstoffen. Deze minimumstandaard is bedoeld te voorkomen dat afvalstoffen laagwaardiger worden verwerkt dan wenselijk is. Als de minimumstandaard bestaat uit verschillende verwerkingshandelingen bij diverse inrichtingen kan voor de afzonderlijke verwerkingsstappen een vergunning worden verleend mits de totale verwerking voldoet aan de minimumstandaard. In een aantal sectorplannen is vermeld dat het opnemen van sturingsvoorschriften dan noodzakelijk is.

2.12.6 Conclusie

Gelet op het bovenstaande zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheersplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.

2.13 Afvalwater

2.13.1 Doelmatige werking zuiveringstechnische werken

Afvalwater mag slechts op de riolering en een zuiveringstechnisch werk worden gebracht indien door de samenstelling, eigenschappen en hoeveelheden ervan:

- de doelmatige werking van de riolering niet wordt belemmerd;
- de doelmatige werking van een zuiveringstechnisch werk niet wordt belemmerd;
- de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewater zoveel mogelijk worden beperkt;
- de verwerkbaarheid van het riool – en zuiveringsslib niet nadelig wordt beïnvloed.

Het begrip 'doelmatige werking' kan betrekking hebben op zowel technologische aspecten als op doelmatige exploitatie. Om dit te bewerkstelligen zijn de onderstaande toetsingskaders van belang.

2.13.2 Activiteitenbesluit

Binnen de inrichting is er sprake van lozingen waarvoor afdeling 2.1 over de zorgplichtbepaling en afdeling 2.2 over lozingen van het Activiteitenbesluit rechtsreeks gelden. Dergelijke lozingen moeten voldoen aan de eisen van het Activiteitenbesluit en hierover mogen geen voorschriften worden opgenomen in de omgevingsvergunning.

2.13.3 Beoordeling en conclusie lozingen afvalwater

Binnen de aanvraag is het afvalwater nader omschreven en het datacenter kent twee afvalwaterstromen, te weten:

- Sanitair afvalwater afkomstig van de keuken, toiletten en wasbakken;
- Industrieelafvalwater afkomstig van de technische ruimtes, putten in de vloeren, en condensaat van de luchtbehandelingsapparatuur.

Op 26 april 2023 is aanvullende informatie verstrekt (1A-RT-G9032-PRM) aangaande over het industrieel afvalwater. Het betreft hier geen standaard industrieel proceswater, het industriële afvalwater zoals het vrijkomt betreft 1) het condensaat van de koelinstallaties en 2) regulier schoonmaakwater afkomstig uit het datacentrum (reinigen vloeren e.d.). Er worden hierbij geen chemicaliën toegevoegd. Voor het schoonmaken worden enkel reguliere huishoud schoonmaakmiddelen toegepast en geen industriële reinigingsmiddelen.

In aanvulling hierop het koelwatersysteem betreft een gesloten ringleiding en er wordt geen koelwater geloosd op het vuilwaterriool.

Hemelwater afkomstig van de verharde oppervlakten (niet zijnde bodembedreigend) zoals daken en wegen wordt via een apart hemelwaterriool afgevoerd op het oppervlaktewater.

Hemelwater afkomstig van de laad- en loslocaties (potentieel bodembedreigend) voor diesel zijn aangesloten op het hemelwaterriool. Aangezien het hier gaat om een directe lozing op oppervlaktewater is deze lozing vergunningplichtig onder de waterwet. Zie voor samenhang onder 1.4 en 1.5.

De in de aanvraag vermelde maatregelen ter voorkoming en beperking van lozing van afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen, zullen naar verwachting leiden tot een acceptabel lozingsniveau, dat in overeenstemming is met de in het Activiteitenbesluit opgenomen doelstellingen. Ter nadere invulling van het milieuaspect afvalwater en doelmatige werking zuiveringstechnische werken, zijn voorschriften aan deze vergunning verbonden.

2.13.4 Waterbesparing

Algemeen

De winning van drinkwater kost geld, grondstoffen en energie. Het zuinig gebruik van drinkwater vormt dan ook onderdeel van de verruimde reikwijdte in de Wabo. Het gebruik van drinkwater als proceswater moet zoveel mogelijk worden beperkt tot die processen waarvoor water van een bepaalde kwaliteit noodzakelijk is. Het gebruik van drinkwater als koelwater bijvoorbeeld moet zoveel mogelijk worden voorkomen.

Drinkwaterverbruik

Het totale drinkwaterverbruik van aanvraagster bedraagt 6.500 m³ per jaar.

Het richtinggevend relevantiecriteria voor waterbesparing is een verbruik van meer dan 5.000 m³ op jaarbasis.

Er is sprake van overschrijding van het relevantiecriteria zoals wij die voor het drinkwaterverbruik hebben gesteld. Verder zien wij ook geen directe mogelijkheden tot beperking van dit verbruik.

Door aanvraagster zijn de besparingsmogelijkheden om het verbruik van drinkwater terug te dringen niet onderzocht.

Wij zijn daarom van mening dat het in deze situatie niet nodig is om voorschriften met betrekking tot beperking van het drinkwaterverbruik in de vergunning op te nemen.

2.14 Bodem

2.14.1 Activiteitenbesluit

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf volledig onder het Activiteitenbesluit. In het kader van deze vergunning hoeft daarom geen nadere beoordeling plaats te vinden. Op grond van het Activiteitenbesluit moeten alle bedrijfsactiviteiten worden verricht met voorzieningen en maatregelen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico. Maatwerk ten aanzien van bodembescherming kan alleen voor de volgende situaties:

- een bestaande situatie waarbij niet voldaan kan worden aan een verwaarloosbaar bodemrisico. In dat geval moet sprake zijn van een aanvaardbaar bodemrisico. (artikel 2.9 Activiteitenbesluit);
- het uitvoeren van een onderzoek naar de bodemkwaliteit bij een verandering van de inrichting, indien het gelet op de aard of de mate waarin de inrichting verandert, nodig is de bodemkwaliteit vast te leggen met het oog op een mogelijke aantasting of verontreiniging van de bodem die kan of is ontstaan door een bodembedreigende activiteit. (artikel 2.11, tweede lid Activiteitenbesluit).

2.14.2 Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Het uitgangspunt van de NRB is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen (cvm) een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Alleen in bepaalde bestaande situaties kan conform de NRB onder voorwaarden volstaan worden met een aanvaardbaar bodemrisico.

Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke combinatie van voorzieningen en maatregelen noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming in situaties van calamiteiten wordt in het kader van de NRB niet behandeld. Een eventuele calamiteitenopvang die onlosmakelijk deel uitmaakt van de installatie, bijvoorbeeld in de vorm van een tank of opvangbassin, is wel een activiteit waar de NRB in voorziet. Tankputten en calamiteiten vijvers voor de opslag van verontreinigd bluswater worden in de NRB niet behandeld.

2.14.3 De bodembedreigende activiteiten

Binnen de inrichting vinden de volgende bodembedreigende activiteiten plaats:

- Het afvullen van NSA (noodstroomaggregaten);
- De opslag van diesel in tanks;
- De opslag van bodembedreigende (afval)stoffen.

2.14.4 **Beoordeling en conclusie**

Wij hebben het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicodocument beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. Uit het document blijkt dat voor alle bodembedreigende activiteiten het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald.

Om het verwaarloosbaar bodemrisico te borgen zijn in de vergunning voorschriften opgenomen die voorzien in de inspectie en het onderhoud van de bodembeschermende voorzieningen.

Voor de bodembeschermende maatregelen zijn voorschriften opgenomen die voorzien in een adequate instructie en training van het personeel.

2.14.5 **Nulsituatieonderzoek**

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat er van uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een verontreiniging of aantasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd een nulsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem noodzakelijk. Het nulsituatieonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de daar gebruikte stoffen.

Nulsituatieonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan de start van de betreffende activiteit(en). Na het beëindigen van de betreffende activiteit(en) dient een vergelijkbaar eindonderzoek te worden uitgevoerd.

Het nulsituatieonderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

- De bodemkwaliteit ter plaatse van de bodembedreigende activiteiten die binnen de inrichting worden uitgevoerd. Hierbij is ook van belang dat op de stoffen wordt geanalyseerd die worden gebruikt;
- de locatie van bemonsteringspunten rekening houdend met de mobiliteit van de gebruikte stoffen en de lokale grondwaterstroming;
- de wijze waarop de betreffende stoffen moeten worden gedetecteerd, bemonsterd en geanalyseerd;
- de bodemkwaliteit ter plaatse van bemonsteringslocaties.

De in het nulsituatieonderzoek vastgelegde bodemkwaliteit geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten verontreiniging of aantasting van de bodem heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is.

Voor het bodemonderzoek noodzakelijke werkzaamheden als vermeld in de Regeling bodemkwaliteit moeten zijn uitgevoerd door een erkende instantie als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit.

Voor de inrichting is zoals in de aanvraag staat vermeld bodemonderzoek uitgevoerd (Verkennd bodemonderzoek locatie Westpoort, projectnummer 0461326.100, d.d. 17 december 2020).

De voor dit onderzoek noodzakelijke werkzaamheden als vermeld in de Regeling bodemkwaliteit zijn uitgevoerd door de Antea Group. Dit is een erkende instantie als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit.

Hiermee is de kwaliteit van het bodemonderzoek geborgd en zijn de resultaten betrouwbaar.

Dit onderzoek van 17 december 2020 kan niet worden beschouwd als nulsituatieonderzoek voor het milieudeel van de omgevingsvergunning. Het onderzoek voldoet niet aan paragraaf 5.8 en of 5.9 van de NEN 5740. Voor het doen van een nulsituatieonderzoek is een voorschrift in de vergunning opgenomen. Het risico dat door de aangevraagde activiteiten in combinatie met de getroffen en te treffen voorzieningen een bodemverontreiniging ontstaat is (in combinatie met de gestelde voorschriften) verwaarloosbaar conform het gestelde in de NRB. Het is dan ook niet noodzakelijk dat de bodemkwaliteit tussentijds wordt gecontroleerd.

2.14.6 **Eindsituatieonderzoek en herstelplicht bij geconstateerde verontreiniging**

Na beëindiging van de activiteiten of een deel daarvan moet een eindsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem worden verricht. Indien blijkt dat sprake is van een bodembelasting als gevolg

van de activiteiten, zal de bodemkwaliteit hersteld moeten worden. Hiertoe zijn voorschriften in de vergunning opgenomen.

2.15 Veiligheid

2.15.1 Op- en overslag van gevaarlijke stoffen (PGS-richtlijnen)

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 Greenbox Computing B.V. zijn de volgende PGS richtlijnen relevant:

- PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen;
- PGS 30: Vloeibare brandstoffen – bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties.

Binnen de inrichting wordt opslag van 224 kg gevaarlijke stoffen aangevraagd bestaande uit:

- Biocide (SPECTRUS NX1164);
- Corrosion inhibitor (CORRSHIELD MD4152);

Deze 'gevaarlijke stoffen' moeten conform de PGS 15 worden opgeslagen hiervoor zijn er aan deze vergunning voorschriften verbonden.

Ten behoeve van de NSA wordt er dieselolie opgeslagen (528 m³) in dubbelwandige tanks met lekdetectie met een inhoud van 22 m³.

Uit de aanvraag blijkt dat de opslag van diesel voldoet aan de PGS30 en daarmee voldoet aan BBT. De tankinstallaties die binnen de inrichting in gebruik zijn, vallen onder de werkingssfeer van Hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit. In de Activiteitenregeling zijn voorschriften opgenomen die overgenomen zijn uit de PGS 30. Deze voorschriften zijn direct werkend en hebben wij zodoende daarom niet aan de deze vergunning verbonden.

2.15.2 BBT-conclusie met betrekking tot (externe) veiligheid

Ten aanzien van de risico's als gevolg van de activiteiten zijn wij van mening dat wanneer binnen de inrichting conform de aan deze vergunning verbonden voorschriften en andere wettelijke regels gewerkt wordt, er geen sprake is van onaanvaardbare risico's voor de omgeving ten gevolge van een ongeval met gevaarlijke stoffen en dat de risico's in voldoende mate worden beheerst

2.16 Energie en vervoer

2.16.1 Energie

Het landelijke beleid op het gebied van energie richt zich vooral op het terugdringen van het gebruik van energie; wij hebben deze doelstelling overgenomen. Zoals uit de aanvraag blijkt wordt binnen de inrichting een relevante hoeveelheid energie verbruikt voor de opgestelde installaties en ondersteunende systemen. De belangrijkste energiegebruikers zijn:

- de opgestelde computerapparatuur in de datahallen
- de luchtbehandelingseenheden en luchtkoeling technische ruimten
- de luchtgekoelde koelinstallaties op het elektrische en mechanische installatieterrein voor koeling van de datahallen

Binnen de inrichting wordt naar schatting 481.800 MWh aan elektriciteit verbruikt. Daarnaast wordt diesel ingezet voor het periodiek testen van de noodstroomvoorziening. Er wordt geen aardgas verbruikt. De gebouwen worden verwarmd met restwarmte uit het datacenter proces.

Ter indicatie van de energie-efficiency wordt de PUE-waarde gebruikt. De PUE-waarde (Power Usage Effectiveness) geeft de verhouding tussen het totale energieverbruik en de energie die wordt gebruikt voor de IT-middelen. De ideale waarde is 1 waarbij alle energie die een datacenter verbruikt opgaat aan IT-apparatuur. Voor het onderhavige datacenter is in de aanvraag een PUE-waarde van 1,25 aangegeven.

Binnen het datacentrum wordt verder fysiek voorgesorteerd op inpassing als bron voor een warmtenet ("stadsverwarming netwerk"). Het leveren aan een warmtenet heeft daarmee een positief effect op de

PUE-waarde van het datacenter. Verder komen er op het datacentrum en het kantoor zonnepanelen te liggen (totaal circa 1,05 MWp).

2.16.2 **Activiteitenbesluit**

In het Staatsblad van 5 april 2023 is het "Besluit van 3 april 2023 tot wijziging van het Activiteitenbesluit milieubeheer en het Besluit omgevingsrecht in verband met de actualisatie van de energiebesparingsplicht" gepubliceerd, waarvan het inwerkingtreden is voorzien per 1 juli 2023. Met deze wijziging van het Activiteitenbesluit wordt artikel 2.15 van het Activiteitenbesluit ook rechtstreeks van toepassing voor inrichtingen type C (artikel 2.14c).

Voornoemde rechtstreeks geldende verplichtingen gaan ook op basis van artikel 5.15 van het per 1 januari 2024 in werking tredende Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) van toepassing worden voor deze locatie.

Volgens de wijziging worden locaties naar energieverbruik ingedeeld in de volgende categorieën:

- klein verbruiker, bij een jaarlijks energieverbruik van minder dan 50.000 kWh elektriciteit en minder dan 25.000 m³ aardgasequivalenten aan brandstoffen:
- midden verbruiker, bij een jaarlijks verbruik tussen 50.000 kWh en 200.000 kWh elektriciteit of tussen 25.000 m³ en 75.000 m³ aardgasequivalenten aan brandstoffen en warmte:
- groot verbruiker, bij een jaarlijks verbruik tussen 200.000 kWh en 10.000.000 kWh elektriciteit of tussen 75.000 m³ en 170.000 m³ aardgasequivalenten aan brandstoffen en warmte:
- zeer groot verbruiker, bij een jaarlijks verbruik van meer dan 10.000.000 kWh elektriciteit en/of meer dan 170.000 m³ aardgasequivalenten aan brandstoffen en warmte.

Op basis van het beoogde eenergieverbruik per jaar concluderen wij dat voor uw locatie sprake is van een zeer groot verbruik. Voor wat betreft het milieuaspect energie valt het bedrijf onder het Activiteitenbesluit. Ter nadere invulling van het milieuaspect energie, zijn voorschriften aan deze vergunning verbonden met de invoering van een energiezorgsysteem ter verbetering van de energie-efficiency van de inrichting, de PUE-waarde, het (gekoppeld) elektrisch aansluitvermogen en het leveren van warmte aan het warmtenet.

2.16.3 **Vervoermanagement**

Op 17 april 2019 heeft de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State uitspraak gedaan over het onderwerp Vervoermanagement in de verleende omgevingsvergunning van Erasmus Medisch Centrum in Rotterdam. De Afdeling bestuursrechtspraak zegt in haar uitspraak: het op deze manier willen reguleren van vervoermanagement past niet binnen de wettelijke kaders van de omgevingsvergunning en óók niet binnen de wettelijke zorgplicht uit de Wet milieubeheer. Vanwege deze uitspraak is het onderwerp Vervoermanagement in afwachting van een nieuwe aanpak voor de overige vergunningplichtige inrichtingen uit deze overwegingen verwijderd.

2.17 **PRTR-verslag**

De binnen de inrichting uit te voeren activiteiten zijn genoemd in een categorie van bijlage 1 van de EU-verordening PRTR (Pollutant Release and Transfer Register). Daarmee is hoofdstuk 12, titel 12.3 van de Wm en de EU-verordening PRTR van toepassing voor Greenbox en betreft het een PRTR-plichtig bedrijf. Op basis van een meet- en registratiesysteem zal jaarlijks moeten worden bezien of er moet worden gerapporteerd over de emissies naar lucht, water en bodem en de afgifte van afvalstoffen aan derden. Het PRTR-verslag moet voldoen aan de eisen zoals die zijn gesteld in hoofdstuk 12 van de Wm. Dit verslag wordt elektronisch ingediend.

2.18 Verhouding tussen aanvraag en vergunning

Wij hebben nagegaan welke onderdelen van de vergunningsaanvraag en de daarbij behorende bijlagen deel uit moeten maken van de vergunning. Hierbij is als uitgangspunt genomen, dat de volgende onderdelen geen deel behoeven uit te maken van de vergunning:

- onderdelen met zeer concrete en gedetailleerde informatie op niet-essentiële punten;
- onderdelen met betrekking tot milieuaspecten waarvoor in de vergunningsvoorschriften reeds voldoende beperkingen zijn opgenomen;
- onderdelen die bestaan uit weinig concrete beschouwingen, of achtergrondinformatie betreffen.

In het Besluit is aangegeven, welke onderdelen van de aanvraag op grond van deze overwegingen deel uitmaken van de vergunning. Tezamen bevatten deze een concreet, voldoende uitvoerig en onderling samenhangend geheel van feiten en informatie. Als onderdeel van de vergunning vormen ze een met voorschriften gelijk te stellen, en daarom handhaafbaar geheel van verplichtingen.

2.19 Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de activiteiten van een inrichting kan worden geconcludeerd, dat de omgevingsvergunning kan worden verleend.

In deze beschikking zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

3. HET BOUWEN VAN EEN BOUWWERK

Als er sprake is van de activiteit als bedoeld in artikel 2.1 lid 1 onder a, Wabo, moet de omgevingsvergunning worden geweigerd indien één van de in artikel 2.10 lid 1 genoemde weigeringsgronden aan de orde is. Een toetsing of deze weigeringsgronden aanwezig zijn heeft plaatsgevonden.

3.1 Toetsing aan het bestemmingsplan

Het bouwplan is gelegen in een gebied waarvoor het bestemmingsplan "Westpoort" en "Facetherziening Parkeren" geldt. De gronden hebben de bestemming "Bedrijfsdoeleinden, Categorie 3" en voor een deel de bestemming "Verkeersbestemming". Volgens artikel 6 van het bestemmingsplan zijn deze gronden bestemd voor bedrijfsactiviteiten genoemd in categorie 1, 2 en 3 van de als bijlage bij de voorschriften toegevoegde Staat van Bedrijfsactiviteiten, of daarmee naar aard en milieuhygiënische invloed gelijk te stellen activiteiten.

Het bouwplan is in strijd met het bestemmingsplan omdat:

- Het datacenter is als bedrijfsfunctie niet toegestaan op dit bedrijventerrein;
- Het gebouw wordt over geplande wegen (verkeersbestemming) heen gebouwd;
- Het gebouw komt niet op 5 meter van de voorste perceelsgrens te staan;
- De bouwhoogte is 11,4 m en op sommige plekken 12,6 m terwijl een maximale bouwhoogte van 10 meter is toegestaan;
- Het hekwerk is hoger dan 1 meter.

Het bouwplan is niet in strijd met de "Facetherziening Parkeren" omdat:

- er 127 parkeerplaatsen in het plan zijn opgenomen waarvan 8 invalide parkeerplaatsen. Volgens het bestemmingsplan zijn er 102 parkeerplaatsen vereist waarvan 3 invalide parkeerplaatsen.

In de paragraaf "Gebruiken van gronden en bouwwerken in strijd met het bestemmingsplan" staan de nadere overwegingen met betrekking tot deze activiteit.

3.2 Toetsing aan het rijksinpassingsplan "Noord-West 380 kV EOS-VVL"

Het bouwplan is tevens gelegen in rijksinpassingsplan "Noord-West 380 kV EOS-VVL". In dit rijksinpassingsplan hebben de gronden de dubbelbestemming "Leiding - Hoogspanningsverbinding voorlopig 2" en "Leiding - Hoogspanningsverbinding 4x380 kV" met deels de functieaanduiding "Functieaanduiding specifieke vorm van leiding - draadmarkering" en deels de gebiedsaanduiding "vrijwaringszone - hoogspanningsverbinding te vervallen".

Daarnaast zijn de voor "Leiding - Hoogspanningsverbinding 4x380 kV" aangewezen gronden, behalve voor de andere daar voorkomende bestemming(en), mede bestemd voor waterlopen en waterpartijen en voor waterhuishoudkundige voorzieningen.

Volgens artikel 8, lid 8.4.1, sub g en h én artikel 11, lid 11.1, sub g en h is het verboden zonder omgevingsvergunning grondbewerkingen in de vorm van afgraven en ophogen uit te voeren en wateren aanleggen, verruimen of dempen.

Deze vergunning kan alleen worden verleend indien is aangetoond dat de desbetreffende werken en/of werkzaamheden niet strijdig zijn met de belangen en de veiligheid van de hoogspanningsverbinding en vooraf de leidingbeheerder van de desbetreffende hoogspanningsverbinding gedurende drie weken in de gelegenheid is gesteld schriftelijk advies uit te brengen omtrent de beoordeling bedoeld onder a,

alsmede over de beperkingen en voorschriften die gesteld dienen te worden ter bescherming van de daar genoemde belangen, dan wel zoveel eerder als het advies is uitgebracht. De leidingbeheerder is op de hoogte gebracht van deze werkzaamheden en heeft geen bezwaar tegen de voorgenomen werkzaamheden.

3.3 Toetsing aan redelijke eisen van welstand

De Adviescommissie voor Omgevingskwaliteit is gevraagd te adviseren met betrekking tot de redelijke eisen van welstand op basis van de algemene Groninger criteria. Het bouwplan is getoetst aan het Beeldkwaliteitsplan 1. Bedrijvenpark Westpoort en de welstandscriteria, zoals omschreven in de gemeentelijke welstandsnota. Op 11 juli 2023 heeft de Adviescommissie voor Omgevingskwaliteit positief geadviseerd. Zij geeft daarbij wel het advies mee om de installaties op het dak van het kantoorgebouw te verzachten door ze in te pakken.

Wij hebben geen redenen om te twifelen aan de zorgvuldigheid van de totstandkoming van dit advies. Het advies hebben wij gevolgd.

3.4 Toetsing aan het Bouwbesluit 2012

Het is aannemelijk dat het bouwplan voldoet aan de bepalingen van het Bouwbesluit 2012.

3.5 Toetsing aan de bouwverordening

Het is aannemelijk dat het bouwplan voldoet aan de bepalingen van de gemeentelijke bouwverordening.

3.6 Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het bouwen van een bouwwerk zijn er, behalve voor het gebruik van gronden of bouwwerken in strijd met het bestemmingsplan, geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren. In dit besluit zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

4. UITVOEREN WERK, GEEN BOUWWERK ZIJNDE, OF VAN WERKZAAMHEDEN

4.1 Algemeen

Artikel 2.1 lid 1 onder b Wabo regelt dat voor het uitvoeren van een werk, geen bouwwerk zijnde of van werkzaamheden een vergunningplicht geldt in gevallen waarin dit in het bestemmingsplan is bepaald. De omgevingsvergunning wordt geweigerd indien het werk of de werkzaamheid in strijd is met de regels die zijn gesteld in dat bestemmingsplan.

4.2 Toetsing aan het bestemmingsplan

De voor 'Waarde – Archeologie-3' aangewezen gronden zijn, behalve voor de daar voorkomende basisbestemming(en) en eventuele dubbelbestemmingen, mede bestemd voor de bescherming en veiligstelling van archeologische (verwachtings)waarden. Het is verboden op of in deze gronden zonder of in afwijking van een omgevingsvergunning de volgende werken, geen bouwwerken zijnde, of werkzaamheden uit te voeren:

- a. het ontgronden, afgraven, egaliseren en ophogen van gronden over een oppervlakte groter dan 200 m²;

- b. het mengen, diepploegen, ontginnen van gronden over een oppervlakte groter dan 200 m² en dieper dan 45 cm;
- c. het graven of dempen van watergangen;
- d. het dempen van kolken;
- e. het graven van sleuven breder dan 50 cm en dieper dan 100 cm ten behoeve van het aanbrengen van ondergrondse transport-, energie-, telecommunicatieleidingen, drainage en funderingen en daarmee verband houdende constructies, installaties of apparatuur;
- f. het permanent verlagen van het waterpeil.

Met de aanleg van nieuwe natuur in het project worden poelen en watergangen gegraven. Het totale oppervlak van deze graafwerkzaamheden is groter dan 200 m² en de poelen zijn dieper dan 45 cm. Hiermee is een omgevingsvergunning voor de activiteit uitvoeren werken, geen bouwwerk zijnde, of werkzaamheden van toepassing. Een vergunning voor deze activiteit kan alleen worden verleend indien archeologisch onderzoek is uitgevoerd. Voor het project 'zonnepark Woudbloem' zijn drie archeologische onderzoeken uitgevoerd en aangeleverd. Het betreft een archeologisch bureauonderzoek gevolgd door een inventariserend veldonderzoek met daarop aansluitend een Inventariserend archeologisch veldonderzoek. Van dit laatste onderzoek is een rapportage opgesteld door RAAP. Deze is beoordeeld door Libau, de onafhankelijke adviesorganisatie voor ruimtelijke kwaliteit en cultureel erfgoed in Groningen en Drenthe. Zij stellen dat het onderzoek zorgvuldig is uitgevoerd. In het plangebied zijn twee vindplaatsen vastgesteld en er bestaat een gerede kans op vindplaatsen met een geringe omvang of vondstdichtheid. Op basis van deze uitkomst zijn vervolgstappen geadviseerd voor de uitvoering van het project.

Wij hebben geen redenen om te twifelen aan de zorgvuldigheid van de totstandkoming van dit advies. De bevindingen hebben wij gevolgd en de adviezen zijn opgenomen in de voorschriften.

4.2.1 Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het uitvoeren van werk of van werkzaamheden waarin dat bij een bestemmingsplan is bepaald, zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren. In dit besluit zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

5. GEBRUIKEN VAN GRONDEN OF BOUWWERKEN IN STRIJD MET HET BESTEMMINGPLAN

Voor zover de aanvraag betrekking heeft op een activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder c, kan de omgevingsvergunning slechts worden verleend indien de activiteit niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening.

5.1 Strijdigheid

Er is strijdigheid met de volgende artikelen van het bestemmingsplan:

- een datacenter als bedrijfsfunctie niet is toegestaan op dit bedrijventerrein*¹;
- het gebouw wordt over wegen (verkeersbestemming) heen gebouwd;
- het gebouw komt niet op 5 meter van de voorste perceelgrens te staan;
- de bouwhoogte is 11,4 meter en op sommige plekken 12,6 meter, terwijl een maximale bouwhoogte van 10 meter is toegestaan;
- het hekwerk is hoger dan 1 meter.

*¹ In een B3 bestemming zijn alleen bedrijven toegestaan zoals verwoord in de staat van bedrijven en bedrijven die naar aard en milieu hygiënische invloed vergelijkbaar zijn. Een datacenter staat niet in de lijst van bedrijven. De “naar aard gelijk te stellen” dient zo gelezen worden dat dit het soort bedrijven is wat in de lijst wordt genoemd. Dus als er iets vergelijkbaars qua functie in de lijst staat dan is het toegestaan (mits uiteraard de milieucategorie ook overeenkomt of iig lager of gelijk is aan 3 in dit geval). Een datacenter staat niet in die lijst en iets vergelijkbaars ook niet. Een datacenter is om die reden bij recht niet toegestaan.

5.2 Afwijkingsmogelijkheid

Het bestemmingsplan biedt geen afwijkingsmogelijkheid als bedoeld in art. 2.12 lid 1 sub a onder 1 Wabo.

Er is geen buitenplanse afwijkingsmogelijkheid (art. 2.12 lid 1 sub a onder 2 Wabo) voor het strijdig gebruik mogelijk. Het betreft een geval als bedoeld in bijlage II van het Bor, artikel 5 lid 6, namelijk een activiteit als bedoeld in onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage.

Van het bestemmingsplan kan worden afgeweken als de activiteit niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening en de motivering van het besluit een goede ruimtelijke onderbouwing bevat (artikel 2.12 lid 1 onder a onder 3 Wabo).

5.3 Motivering

Bij het vaststellen van het bestemmingsplan was de insteek dat dit deel van het bedrijventerrein Westpoort op een andere manier zou worden ontwikkeld, met verschillende bedrijfskavels en een wegenpatroon. Nu wordt het geheel als één kavel uitgegeven waardoor het wegen patroon is komen te vervallen. De maat en schaal van de bebouwing is ook totaal anders dan hetgeen eerder is bedacht. Daarom is er hiervoor gekozen om het gebouw midden op het terrein te plaatsen met een flinke groene buffer eromheen.

In het gemeentelijk project zijn specifieke ruimtelijke randvoorwaarden 1 t/m 10 vastgesteld (bijlage Ruimtelijke randvoorwaarden datacenter Westpoort, blz. 2). In het plan is voldoende tegemoetgekomen aan deze voorwaarden:

1. het hekwerk blijft overal binnen de rode contour en wordt op sommige plekken substantieel naar binnen geplaatst. Overal ligt het hekwerk ver van de weg en het spoor waarbij de tussenruimte wordt voorzien van een dichtere, dan wel transparantere groene houtwal die het hekwerk bijna helemaal aan het zicht onttrekt. Ook aan de spoorzijde wordt een groene wal aangelegd ondanks dat dit niet is voorgeschreven. Green Box Computing B.V. vraagt een hoger

hekwerk aan vanuit veiligheidsoverwegingen. Dit is ook bij andere datacenter gebruikelijk, mede vanuit verzekeringen en eisen die worden gesteld vanuit klanten.

2. Alle bebouwing (slechts enkel uitzonderingen rondom de entree) blijft binnen het hekwerk. Dit geldt ook voor de verharding. Buiten het hekwerk komt alleen een toegangsweg naar de entree.
3. De bouwhoogte is iets hoger (1,4 meter) dan het bestemmingsplan toestaat. Op sommige plekken nog iets hoger (2,6 meter). De hogere delen zijn ondergeschikt aan het totaalplan. De extra bouwhoogte past binnen de voorwaarden, zie ook punt 10.
4. Alle hekken en technische installaties zijn zoveel mogelijk aan het zicht onttrokken achter een groene buffer. Alleen op het eerste stukje tussen de entree en het spoor is de groenbuffer transparanter. Dit is prima, het mag zichtbaar zijn dat er achter het groen ook nog iets gebeurt.
5. Aan deze voorwaarde voldoet het plan niet. Voor Green Box Computing B.V. bleek in de nadere planvorming dat het onmogelijk was om het kantoor elders te positioneren dan waar het nu is ingetekend. Stedenbouwkundig is hier geen halszaak van gemaakt. Wel is gestuurd op een heldere entree vanaf de toegangsweg. Deze entree is bescheiden aanwezig.
6. Zie punt 5.
7. Toetsing door de Commissie voor Omgevingskwaliteit met Leefkwaliteit.
8. Toetsing door Leefkwaliteit.
9. Toetsing door Verkeer.
10. Zie punt 3. De bouwwerken zijn iets hoger dan toegestaan volgens het bestemmingsplan. Dit is aanvaardbaar.

Daarnaast zijn er, naar aanleiding van een Q&A en collegebrief naar de gemeenteraad, door de raad voorwaarden gesteld die zijn verwerkt in privaatrechtelijke afspraken. Deze afspraken zijn gemaakt inzake het toepassen van zonnepanelen en de uitvoering van de nieuwe rondweg op Westpoort.

Samengevat is het plan vanuit stedenbouw positief ontvangen: relatief veel groen op de locatie waardoor de overgang met het buitengebied natuurlijk wordt ingericht binnen het grondgebied van Green Box Computing B.V. Maar ook de overige overgangen worden ingericht met veel groen en water. Daarnaast is rekening gehouden met de molenbiotoop.

5.4 Verklaring Van Geen Bedenkingen

Op grond van artikel 2.27 van de Wabo wijst het Besluit omgevingsrecht of een bijzondere wet categorieën van gevallen aan waarvoor geldt dat een omgevingsvergunning niet wordt verleend dan nadat een daarbij aangewezen bestuursorgaan heeft verklaard dat het daartegen geen bedenkingen heeft.

Deze aanvraag heeft betrekking op een activiteit als bedoeld in artikel 2.1, lid 1, onder c van de Wabo, waarbij met toepassing van artikel 2.12, lid 1, onder a, onder 3° van de Wabo, kan worden afgeweken van het ter plaatse geldende bestemmingsplan. Op grond van artikel 6.5, lid 1 van het Besluit omgevingsrecht moet, ingeval met toepassing van artikel 2.12, lid 1, onder a, onder 3° van de Wabo wordt afgeweken van het bestemmingsplan, de gemeenteraad hiervoor een verklaring van geen bedenkingen (hierna: VVGB) afgeven.

De raad van de gemeente Groningen heeft op 16 mei 2019 onder nummer een lijst van categorieën van gevallen vastgesteld als bedoeld in artikel 6.5 van het Bor (in werking op 9 juli 2019). Hiermee heeft de gemeenteraad aangegeven dat er geen VVGB van de raad nodig is als de aanvraag past binnen deze lijst van categorieën. Het plan voldoet aan de criteria als genoemd onder onderdeel F van deze lijst:

F. Bedrijfsgebouwen op bedrijventerreinen

Het oprichten, vernieuwen, veranderen, vervangen of uitbreiden van bedrijfsgebouwen op een bestaand, als zodanig bestemd, bedrijventerrein, mits:

- 1. het project in de bestaande of beoogde ruimtelijke en functionele structuur past;*
- 2. de bedrijfsactiviteiten beperkt blijven tot de milieucategorieën 1, 2 en 3.2, bedoeld in de VNG-brochure Bedrijven en Milieuzonering;*
- 3. geen sprake is van detailhandelsactiviteiten;*
- 4. het bedrijf niet gelegen is in de Provinciale Omgevingsverordening aangeduide weidevogelgebieden, Ecologische hoofdstructuur, nationale landschappen, gebieden met landschappelijke kernkarakteristieken en andere kwetsbare gebieden.*

Nu het hier gaat om het oprichten van een bedrijfsgebouw op een bestaand bedrijventerrein en het plan voldoet aan de criteria zoals genoemd onder onderdeel F van lijst van categorieën is geen VVGB van de raad nodig.

5.5 Conclusie

De ruimtelijke onderbouwing biedt voldoende aanknopingspunten voor de conclusie dat het datacenter niet leidt tot een onevenredige aantasting van het straat- en bebouwingsbeeld, de woonsituatie van omwonenden, de sociale of verkeersveiligheid, de milieusituatie of de gebruiksmogelijkheden van aangrenzende gronden.

Na afweging van de betrokken belangen en omdat de aangevraagde activiteit niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening kan van het bestemmingsplan worden afgeweken. Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het gebruiken van gronden en bouwwerken in strijd met het bestemmingsplan zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

6. AANLEGGEN OF VERANDEREN VAN EEN UITRIT

Als er sprake is van de activiteit als bedoeld in artikel 2.2 lid 1 onder e Wabo, moet de omgevingsvergunning worden geweigerd indien één van de in de APV van de gemeente Groningen genoemde weigeringsgronden aan de orde is. Een toetsing of deze weigeringsgronden aanwezig zijn heeft plaatsgevonden.

In de APV worden in artikel 2.9 de volgende weigeringsgronden genoemd:

- a. in het belang van de openbare orde;
- b. in het belang van het voorkomen of beperken van schade of overlast, door de werkzaamheden toegebracht aan de gemeente of aan derden;
- c. in het belang van de bruikbaarheid van de weg;
- d. in het belang van het veilig en doelmatig gebruik van de weg;
- e. in het belang van het doelmatig beheer en onderhoud van de weg;
- f. in het belang van de bescherming van het uiterlijk aanzien van de omgeving;
- g. in het belang van de bescherming van groenvoorzieningen;
- h. in het belang van de bescherming van het milieu;
- i. indien verzocht wordt om een uitweg:
 - breder dan 3,5 meter ten behoeve van een woning;
 - breder dan 6 meter ten behoeve van een bedrijf;
- j. indien verzocht wordt om een uitweg ten behoeve van een gebouw, adres en/of perceel dat reeds door een uitweg wordt ontsloten;

- k. indien verzocht wordt om meer dan één uitweg ten behoeve van een nieuw uit te geven bouwperceel of kavel.

6.1 Toetsing aan APV

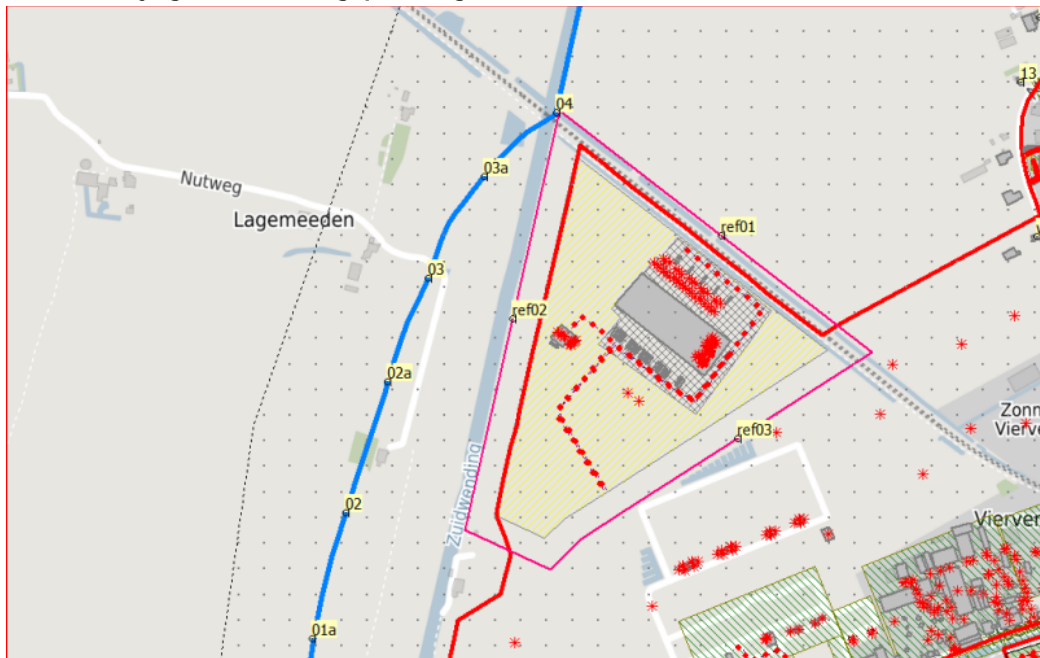
- Ad. a met de aanleg van de uitweg wordt de openbare orde niet geschaad;
- Ad. b door de aanleg van de uitweg wordt geen onnodige schade of overlast richting de gemeente of naar derden verwacht;
- Ad. c en d met de aansluiting van de uitweg op een rotonde wordt een logische ontsluiting verkregen waarbij een veilige situatie ontstaat, waarbij de doorstroming van het verkeer geborgd is.
- Ad. e de uitweg krijgt een zelfde opbouw als de weg, zodat met beheer en onderhoud aan de weg geen bijzonderheden te verwachten zijn.
- Ad. f door het gebruik van asfalt wordt het uiterlijk aanzien van de omgeving niet aangetast.
- Ad. g in de directe omgeving is nog geen groenvoorziening aanwezig. Met het project wordt juist veel groen aangelegd afgestemd op de omgeving.
- Ad. h de gevolgen van de uitweg voor het milieu zijn nihil.
- Ad. i de aanleg gaat in samenwerking met de gemeente, waarbij de te bepalen breedte in samenspraak zal worden vastgesteld.
- Ad. j en k het terrein krijgt met de aanleg van de uitweg één ontsluiting.

6.2 Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het aanleggen van een uitweg zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

7. BIJLAGEN

7.1 Bijlage: Beoordelingspunten geluid



7.2 Bijlage: Stukken die deel uitmaken van de vergunning

- Aanvraagformulier
- Aanvraagformulier (water permit application)
- 1A-RT-G-9004-PRM_DUTCH, "Project explanation – datacenter Westpoort in Groningen" (Projecttoelichting – datacentrum Westpoort te Groningen);
- 1A-RT-G-9014-PRM_DUTCH_BREF Assessment (BBT toets);
- Appendix_-_Environmental_Investigation_-_Antea, Verkennend bodemonderzoek locatie Westpoort;
- 1A-RT-G-9009-PRM_-_public_V3_DUTCH Bodemrisicoanalyse;
- 1A-RT-M-9006-PRM_DUTCH_Air Quality Report (luchtkwaliteitsrapport);
- 1A.1-E-1100-0-PRM, indeling externe verlichting – geheel;
- Combined Architectural Drawings
- 1A-RT-G-9001-PRM – Dutch/Ontwerpboek
- 1A-RT-G-9003-PRM Presentatie Welstand;
- Combined Safe Maintenance Documents
- 1A-RT-M-9004-PRM – Dutch/ Bouwfysica rapportage
- Combined Civils Drawings
- 1A-RT-E-9001-X-- PRM – Dutch/ Installaties complexere bouwwerken Brandveiligheid
- 1A-RT-E-9002-X-- PRM – Dutch/ Installaties complexere bouwwerken Brandveiligheid
- 1A-RT-E-9003-X-- PRM – Dutch/ Installaties complexere bouwwerken Onderzoek externe verlichting
- 1A-RT-EHS-9001-- PRM – DUTCH/ Installaties complexere bouwwerken Brandveiligheid
- Geotechnical Investigation Factual Report Field Activities incl Appendices – Dutch/ Geotechnisch onderzoek Feitelijk rapport Veldactiviteiten
- Geotechnical Laboratory Results
- 1A-RT-L-9000-PRM/ Landschapsplan Datacentrum Westpoort
- Appendix – Desktop Archeology Study – Antea
- 1A-FP-1000-0-PRM/ Plattegronden, doorsneden en detailtekeningen bouwen complexere bouwwerken Installaties
- 1A-M-5500-EYD-X-PRM-/ Installaties complexere bouwwerken
- 1A-M-5500-MYD-X-PRM-/ Installaties complexere bouwwerken
- 1A-RT-M-9001-PRM – Dutch/ Installaties complexere bouwwerken
- 1A-RT-M-9002-PRM – Dutch/ Installaties complexere bouwwerken Energiezuinigheid en milieu
- 1A-RT-M-9003-PRM – Dutch/ Installaties complexere bouwwerken Energiezuinigheid en milieu
- 1A-RT-S-V1-PRM-- Dutch/ Constructieve veiligheid complexere bouwwerken (BOUWVERGUNNINGSRAPPORT")
- Combined Structural Drawings/ Constructieve veiligheid complexere bouwwerken
- 1A-RT-G-9011-PRM DUTCH/ Activiteitenplan
- 1A-RT-G-9013-PRM DUTCH/ Ruimtelijke onderbouwing
- 1A-RT-G-9020-PRM DUTCH/ Plattegrond Milieu Gegevens werk of werkzaamheden uitvoeren Gegevens Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening
- 1A-RT-M-9005-PRM DUTCH/ Stikstofdepositie-onderzoek aanlegfase en gebruiksfase Datacentrum Westpoort
- DDI – tekeningen en documentenlijst
- HUB01-A-2400-0-PRMa
- 1A-C-2000-X-PRMa
- GH01-A-2300-0-PRM

7.3 Algemene voorschriften voor het (ver)bouwen van een bouwwerk

Bijgevoegd als separate bijlage.