

Aan : Gemeente Haarlem
- : p/a Omgevingsdienst IJmond
- : Postbus 325
1940 AH Beverwijk

ProXYZ Consultancy
Klein Amerika 12
2806 CA GOUDA

Tel. +31 (0)182 687 786
Fax +31 (0)182 687 458
www.proxyz.nl

Project : Iron Mountain Haarlem
Referentie : 14020/UP-3002-1

[REDACTED] J
[REDACTED] J @proxyz.nl
06 1 [REDACTED] J

Behandeld door
E-mail adres
Mobiel nummer

Betreft : Milieumelding - Wm (AIM)
[REDACTED] M

17 april 2020

Datum

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij dienen wij namens Iron Mountain Nederland B.V. een milieumelding (Activiteitenbesluit Internet Module (AIM)) in naar aanleiding van de herinrichtingsplannen in het datacentrum aan de J.W. Lucasweg 35, 2031 BE te Haarlem.

Deze milieumelding betreft de aanpassingen zoals voorgesteld in [REDACTED] M
Mollerusweg 50-52, 2031 BZ in Haarlem.

1. ACTIVITEITENBESLUIT INTERNET MODULE (AIM)

1.1 Contactgegevens

Onderstaand de benodigde gegevens van de gemachtigde aan wie u alle met deze melding verbandhoudende correspondentie kunt richten.

Aanvrager:

Iron Mountain Nederland B.V.
T.a.v. [REDACTED] J [REDACTED] J
J.W. Lucasweg 35, 2031 BE Haarlem

Gemachtigde:

ProXYZ Consultancy T: 0182 687 786
T.a.v. [REDACTED] J [REDACTED] J M: 06 [REDACTED] J
Klein Amerika 12, 2806 CA Gouda

1.2 Bijlagen

- 00: Beschrijvende nota 14020/UP-3002 d.d. 17 april 2020
- 02: Tekeningen
- 21: Noodstroomaggregaat
- 23: Koeling
- 24: Geluid

2. TOELICHTING

Iron Mountain huisvest aan de J.W. Lucasweg 35 in Haarlem reeds een datacentrum bestaande uit [M]. Binnen de data-campus waren een aantal ruimten aangegeven als onbenoemde ruimten (overwegend kantoorgebruik) welke worden ingericht als dataruimte. Deze vleugel werd [M] genoemd. Aan de heringerichte dataruimte wordt de naam [M] toegekend.

Historie

- Op 29 mei 2007 is een milieuvergunning (MIL SB/Mil/PL/mg/07/503) verleend voor het veranderen van een datacentrum.
- Op 5 maart 2010 is een melding (VVH/OV/2009/161531) gepubliceerd van verscheidene veranderingen:
 - Uitbreiding met [M] droge koeler op het dak naar totaal [M]
 - Het plaatsen van [M] koelboxen en [M] zuigpijpen t.b.v. het afvoeren van warme lucht;
 - Uitbreiding met [M] UPS ruimtes van [M] naar in totaal [M]
 - Uitbreiding trafo [M] ruimte;
 - Uitbreiding met [M] ondergrondse dieseltanks [M] naar in totaal [M]
 - Uitbreiding met [M] noodstroom aggregaten naar in totaal 20;
 - Uitbreiding van [M] opslagokjes.
- Op 17 december [M] 10 is een besluit (VVH/OV/2010/29416) genomen ten aanzien van maatwerkvoorschriften ten aanzien van geluid.
- Op 2 mei 2012 is opnieuw een melding (VVH/OV/2012/195053) ingediend waarna maatwerkvoorschriften zijn opgesteld voor geluidhinder.
- Op 3 september 2018 is een melding (A55hxn5tt93) in het kader van het Activiteitenbesluit gedaan. Deze melding is voorzien van noodzakelijke onderbouwingen van milieu gerelateerde aspecten waarmee aangetoond is dat [M] een type B inrichting betreft.

Naast deze beschrijvende nota maken ook verscheidene bijlagen onderdeel uit van deze omgevingsvergunningaanvraag (zie § 1.2).

2.1 Gegevens middelgrote stookinstallaties

Ten behoeve van [M] worden een tweetal (noodstroom-) generatoren bijgeplaatst. De generatoren worden enkel en alleen bij calamiteiten ingezet en regelmatig beproefd door middel van een testprogramma. Dat betekent dat deze installatie niet meer dan [M] uur per jaar in bedrijf is (zie bijlage 21).

UPS systeem

Daarnaast zijn de databoxen uitgerust met een UPS-systeem. Middels een UPS kan bij een spanningsonderbreking tijdig ingegrepen worden, zodat geen belangrijke data verloren gaan of geen gevaarlijke situaties ontstaan.

2.2 Opslagtanks

De (noodstroom) generatoren beschikken daarnaast over (kleine) [redacted] M dagtanks. In geval van een calamiteit wordt verder gebruik gemaakt van de bestaande ondergrondse en/of bovengrondse opslagtanks.

Bodem

De generatoren met dagtanks worden direct naast de generatoren van [redacted] M geplaatst. Op deze positie heeft eind december 2012 een bodemsanering plaatsgevonden. Hierbij heeft sanering plaatsgevonden van grond en grondwater, verontreinigd met aromaten op een beperkt deel van het terrein. Na de uitgevoerde bodemsanering is geconcludeerd dat deze verontreiniging volledig verwijderd is. In 2012 is er op het gehele terrein ook een actualiserend bodemonderzoek uitgevoerd. Uit dat onderzoek is gebleken dat op de rest van het terrein alleen lichte verontreinigingen voorkomen. Ons inziens is er op dit moment – gelijk aan de situatie van [redacted] M – geen verder bodemonderzoek nodig.

2.3 Koeling

Iron Mountain gaat een gedeelte van de huidige onbenoemde ruimten (kantoren) ombouwen tot data ruimte.

Geluid

- Op 17 december 2010 is een besluit (VVH/OV/2010/29416) genomen ten aanzien van maatwerkvoorschriften ten aanzien van geluid.
- Op 2 mei 2012 is opnieuw een melding (VVH/OV/2012/195053) ingediend waarna maatwerkvoorschriften zijn opgesteld voor geluidhinder waaruit op 6 december 2012 een besluit maatwerk voor geluid vanuit het Activiteitenbesluit is afgegeven.
- Het datacenter valt onder bor categorieën 1, 2.1 en 5.1 en is daarmee vanaf 1 oktober 2008 niet meer vergunningplichtig. De geluidsvoorschriften van de verleende vergunning worden nu met maatwerk definitief aan de inrichting verbonden.

In 2018 is een milieumelding gedaan voor toevoeging van [redacted] M. Het akoestisch onderzoek van M+P (zie bijlage 24) maakte onderdeel uit van deze melding en bevatte een uitbreiding van het datacenter met zowel een [redacted] M als tot op heden niet gerealiseerd.

Ondertussen is het bestaande koelmachine park grotendeels vervangen en zullen de nieuwe koelmachines bovendien een lagere geluidsbelasting met zich meebrengen dan is aangenomen in bijgevoegd rapport van M+P.

Het (nog) niet aanwezig zijn van [REDACTED] M in de vervanging van de bestaande koelmachines (zie bijlage 23) dragen ons inziens bij aan een positiever resultaat ten aanzien van geluid binnen de rapportage van M+P.

De plaatsing van koelunits op het dak van [REDACTED] M heeft slechts een geringer toename van de geluidsbelasting dan de aangenomen waarden in de rapportage van M+P.

Aan de gemeente Haarlem [REDACTED] J is op 13 november 2019 gevraagd om te controleren of dit (aanvullende) initiatief inderdaad passend is binnen het gezoneerde industrieterrein. Daarmee is geconcludeerd dat vanuit dit voortschrijdend inzicht gesteld kan worden dat bij dit voorstel volstaan kan worden met een nieuwe milieumelding. En daarmee nog steeds passend binnen het Activiteitenbesluit + de afgegeven maatwerkvoorschriften.

Wij vertrouwen erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd. Mocht u toch nog vragen hebben naar aanleiding van deze informatie en de bijbehorende bijlagen, neemt u dan gerust contact met ons op.

Met vriendelijke groeten,

[REDACTED] J
ProXYZ Consultancy

CC: [REDACTED] J [REDACTED] J

Iron Mountain

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

C Art. 5.1 lid 1 sub c

Deze informatie betreft bedrijfs- en fabricagegegevens die vertrouwelijk aan de overheid zijn meegedeeld

E Art. 5.1 lid 1 sub e

Deze informatie betreft nummers die dienen ter identificatie van personen die bij wet of algemene maatregel van bestuur zijn voorgeschreven als bedoeld in artikel 46 van de UAVG

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen

M Art. 5.1 lid 2 sub h

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de beveiliging van personen en bedrijven en het voorkomen van sabotage