

Aan : Gemeente Haarlem
- :
- :

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-2919



Behandeld door
E-mail adres
Mobiel nummer

Betreft : Melding tijdelijke lozing HWA op riool
OLO en AIM

28 juni 2019

Datum

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij dienen wij namens Iron Mountain B.V. een melding in voor het tijdelijk lozen van hemelwater op het gemeentelijk (vuilwater)riool. Dit hemelwater is afkomstig van alléén HAL 7 dat onderdeel uitmaakt van het datacentrum gelegen op het perceel gelegen aan de J.W. Lucasweg 35, 2031 BE te Haarlem.


1. OMGEVINGSLOKETONLINE (OLO) en ACTIVITEITENBESLUIT INTERNET MODULE (AIM)

Deze melding heeft betrekking op zowel OLO 4506177 als AIM A7py8pzz4uy.

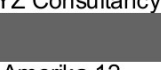
1.1 Contactgegevens

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

Aanvrager:

Iron Mountain B.V.
T.a.v. 
J.W. Lucasweg 35
2031 BE Haarlem

Gemachtigde:

ProXYZ Consultancy
T.a.v. 
Klein Amerika 12
2806 CA Gouda

T: 
M: 

1.2 Bijlagen

- 00: Beschrijvende nota 14020/UP-2919 d.d. 28 juni 2019
- 01: Situatietekening



2. TOELICHTING

Iron Mountain (voorheen EvoSwitch) huisvest aan de J.W. Lucasweg 35 in Haarlem een datacentrum bestaande uit HAL 1 t/m 6. Aan dit complex wordt momenteel HAL 7 toegevoegd op het perceel met adressering Mollerusweg 46.

Vanuit HAL 7 wordt er een gescheiden afvalwater systeem aangeboden: maximaal 2x rond 500 HWA en 1x rond 250 VWA.

Tijdelijke situatie

Omdat de mogelijkheid tot het lozen van hemelwater (nog) op het oppervlaktewater niet gerealiseerd is, is een tijdelijke (nood)oplossing voorgesteld voor de periode 1 juli tot medio september 2019.

Op eigen terrein wordt een put voorzien waar vandaan zowel het VWA alsmede de HWA naar het vuilwaterriool van de gemeente wordt geleid.

Zodra het definitieve tracé (HWA) is voorzien, kan op eigen terrein, zonder dat omwonenden en weggebruikers daar overlast van ondervinden.

Definitieve oplossing

Op bijgevoegde concept tekening zijn verscheidene opmerkingen gemaakt die momenteel nog worden gecorrigeerd. Een definitieve oplossing wordt momenteel (aangepast) nader uitgewerkt, waarna deze wordt uitgevoerd na goedkeuring door de gemeente.

Hieromtrent is veelvuldig contact geweest met eerst de heer Pim Lemmens en vervolgens de heer Wouter Stolp.

Ondertussen is ook het tracé bekeken door de heer Arie Stevens en is mede een aanbieding opgesteld door de BAM. Om te voorkomen dat onderbezetting een reden zou kunnen zijn om werkzaamheden later uit te moeten voeren, is (in overleg met de gemeente) het werk tevens door Strukton aangeboden.

Aandacht wordt besteed aan de aanwezigheid van bomen, kabels- en leidingen (KLIC), milieukundige en geotechnische bodemgesteldheid.

Vooralsnog staat de uitvoering gepland aansluitend aan de bouwvak, in de 2^{de} helft van augustus.

2.1 Capaciteit

VWA

Voor VWA is géén aparte berekening gemaakt, dit omdat de diameter van het riool een minimale afmeting dient te hebben van 250 mm. Deze buis zal dus nooit volledig gevuld zijn.

HWA

Perceel oppervlak incl. bebouwing: ca. 5.600 m², gerekend met 100% verhard oppervlak.
Normaliter wordt een rioelstelsel berekend op een regenbui T08 (19,8 mm) en T10 (35,7 mm).
Uitgangspunt is dan dat bij T08 geen water op straat mag komen te staan. Bij regenbui T10 wordt gekeken of/ waar het water op straat komt te staan en voor hoelang.

Er is echter een keuze gemaakt om met 70 mm en 80 mm regenbuien te rekenen gezien de klimaatsveranderingen en er steeds vaker zwaardere regenbuien zijn in kortere tijdsperioden.
Volgens de RIONED zijn er ergens in Nederland per jaar meer dan 60 regenbuien die een regenbui hebben van 60 mm of meer.

De capaciteit van het HWA-stelsel is volgens een zware regenbui van 70 mm: ca. $5.600 \times 0,07 = 392 \text{ m}^3$. Bij een zware regenbui van 80 mm bedraagt dit ca. $5.600 \times 0,08 = 448 \text{ m}^3$

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,

 ProXYZ Consultancy

CC:



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.

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