



**Provincie
Antwerpen**

Dienst Omgevingsvergunningen
Departement Leefmilieu

Besluit

OMGP-2021-0169 - Referentie OMV-loket 2019043332 – **V4**

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER EEN AANVRAAG VOOR EEN OMGEVINGSVERGUNNING.

Goedgekeurd besluit

Antwerpen, in zitting van 9 september 2021.

Aanwezig: mevrouw Cathy Berx, gouverneur-voorzitter, de heer Luk Lemmens, mevrouw Kathleen Helsen, de heer Jan De Haes, de heer Ludwig Caluwé, leden en de heer Maarten Puls, provinciegriffier

Verslaggever: Luk Lemmens

De Provinciegriffier,
Maarten Puls

De Voorzitter,
Cathy Berx

Ondertekening in opdracht van de deputatie van de provincie Antwerpen:

Maarten Ronny Puls
De Provinciegriffier



16/09/2021

Cathy Hilde Berx
De Voorzitter



16/09/2021

1. Gegevens van de inrichting/project

- **Exploitant/aanvrager:** nv Aquafin, gevestigd Dijkstraat 8 te 2630 Aartselaar (KBO 440.691.388)
- **Adres:** Moerstraat 22 te 2030 Antwerpen
- **Inrichtingsnummer OMV-loket:** 20200807-0010
- **Referentie OMV-loket:** 2019043332 – **V4**
- **Dossiernummer VVO:** OMP-2021-0169

2. Ligging

- **Kadastrale gegevens:** 16-B-28K, 16-B-28L, 16-B-48/2, 16-B-57C, 16-B-81/2, 16-B-86F, 16-B-124/2 en 16-B-171G

- **Planologische bestemming:**

De inrichting is gelegen in een zone voor permanente ecologische infrastructuur met medegebruik volgens het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan 'Afbakening zeehavengebied Antwerpen', goedgekeurd op 30 april 2013. Volgens ditzelfde GRUP loopt over de inrichting een overdruk met als aanduiding 'leidingstraat'.

3. Juridisch kader

Decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (Omgevingsvergunningsdecreet), zoals gewijzigd bij latere decreten.

Besluit van 27 november 2015 van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (Omgevingsvergunningsbesluit), zoals gewijzigd bij latere besluiten.

De Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening van 20 augustus 2009 (VCRO) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten en stedenbouwkundige verordeningen.

Titel 5 van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid (DABM) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

Besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II), zoals gewijzigd bij latere besluiten.

Decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu (Natuurdecreet) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

Decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, het besluit van de Vlaamse Regering van 15 juni 2018 houdende de coördinatie van de waterregelgeving en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

Besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets, tot aanwijzing van de adviesinstantie en tot vaststelling van nadere regels voor de adviesprocedure bij de watertoets.

Decreet van 12 juli 2013 betreffende het onroerend erfgoed (Onroenderfgoeddecreet) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

Decreet van 15 juli 2016 betreffende het integraal handelsvestigingsbeleid (IHB) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

4. Aanvraag

De aanvraag heeft betrekking op een RWZI en omvat:

- volgende stedenbouwkundige handelingen op de kadastrale percelen 16-B-28K, 16-B-28L, 16-B-48/2, 16-B-86F, 16-B-57C, 16-B-124/2, 16-B-171G en 16-B-81/2:
 - de nieuwbouw van gebouw 23377 (blowerlokaal);
 - de aanmerkelijke wijziging van het reliëf in functie van de aanleg van 3 wadi's;
- het veranderen door uitbreiding en wijziging van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten op de kadastrale percelen 16-B-28K, 16-B-28L, 16-B-48/2, 16-B-86F, 16-B-57C, 16-B-124/2, 16-B-171G en 16-B-81/2, als volgt:
 - regularisatie van de percelen:
 - toevoeging: 16-B-86F 16-B-57C 16-B-124/2 16-B-171G 16-B-81/2;
 - schrapping: 16-B-28C, 16-B-28E, 16-B-28G, 16-B-28H;

OMGP-2021-0169
nv Aquafin

- wijziging door:
 - uitbreiding van de capaciteit voor de fysisch-chemische behandeling van slibs van andere RWZI's met 24.900 ton droge stof/jaar (2.3.2.a.2 – 2.4.3.a.2);
 - schrappen van de opslag en fysisch-chemische behandeling en biologische behandeling van 6.500 m³ droge stof/maand septisch materiaal (2.3.2.e.2 – 2.3.3.a.2 – 2.4.3.a.1 – 2.4.3.a.2);
 - schrappen van de biologische behandeling (enkel nog fysisch-chemische behandeling) van 100 ton droge stof/maand slibs van andere RWZI's (2.3.3.a.2 – 2.4.3.a.1);
- vermindering van de zuiveringscapaciteit van de RWZI met 23.400 IE (3.6.4.3);
- wijziging door CLP-omzetting van opslag van gevaarlijke producten en vermindering met 36 ton defosfatatieproduct waardoor de opslag als volgt is:
 - de opslag van 2x 1.500 liter smeerolie en 1.500 liter afvalolie in vaten (6.4.1);
 - de opslag van 17,49 ton stookolie in 2 bovengrondse houders van elk 10.500 liter (17.3.2.1.1.1.b);
 - de opslag van 22.5 ton/15 m³ PAX en 15 ton/10 m³ PE in multiboxen (17.3.4.2.a – 17.3.6.2.a);
- wijziging door vervanging van de transformator van 1.000 kVA door 630 kVA en van de 2 transformatoren van 2x 1.250 kVA door 2x 1.000 kVA (12.2.1);

Volgende rubriek is niet meer langer van toepassing:

- 2 transformatoren van elk 1.250 kVA (12.2.2).

Rubricering: 2.3.2.a.2 - 2.3.2.e.2 - 2.3.3.a.2 - 2.4.3.a.1 - 2.4.3.a.2 - 3.6.4.3 - 6.4.1 - 12.2.1 - 17.3.2.1.1.1.b - 17.3.4.2.a - 17.3.6.2.a;

Afwijking wordt gevraagd van de gewestelijke stedenbouwkundige verordening Hemelwater inzake hemelwaterputten, er wordt nl. een grotere hemelwaterput geplaatst dan vereist volgens de verordening.

Dit resulteert in volgende geactualiseerde vergunningssituatie op het vlak van de exploitatie van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten:

- een rioolwaterzuiveringsinstallatie met een zuiveringscapaciteit van 71.100 inwonerequivalenten (3.6.4.3) en
 - de opslag en fysisch-chemische behandeling van slibs van andere RWZI's in een slibbuffertank van 500 m³ met een verwerkingscapaciteit van 25.000 ton droge stof/jaar (2.3.2.a.2 – 2.4.3.a.2);
 - de opslag en fysisch-chemische behandeling van extern aangevoerd zand (onderhoud RWZI) en slib-zand-mengsels van pompstations en rioleringen met een opslagcapaciteit van 2x 20 m³ (2.3.2.e.2);
 - de opslag en biologische behandeling van maximaal 400 ton/dag en 45.000 ton/jaar septisch materiaal en van maximaal 800 ton/dag en 8.000 ton/jaar aangevoerde afvalwaters* (2.3.3.a.2 – 2.4.3.a.1);
- de opslag van 2x 1.500 liter smeerolie en 1.500 liter afvalolie in vaten (6.4.1);
- 3 transformatoren van respectievelijk 630 kVA en 2x 1.000 kVA (12.2.1);
- luchtcompressoren van in totaal 7 kW en een airco van 1,18 kW (16.3.2.a);
- de opslag van 17,49 ton stookolie in 2 bovengrondse houders van elk 10.500 liter (17.3.2.1.1.1.b);
- de opslag van 22.5 ton/15 m³ PAX en 15 ton/10 m³ PE in multiboxen (17.3.4.2.a – 17.3.6.2.a);
- de opslag van 500 liter chemicaliën in kleine verpakkingen (17.4);
- een labo (24.2);
- 2 verwarmingsinstallaties van respectievelijk 170 kW en 230 kW (43.1.1.b).

OMGP-2021-0169

nv Aquafin

***Afalwaters:**

- *de inhoud van chemische toiletten*
- *de afvalwaters van evenementen (o.a. festivals) afkomstig van sanitaire installaties en keukens evenals de selectief opgevangen urine van evenementen*
- *de afvalwaters van tijdelijke inrichtingen voor rituele slachtingen die conform Vlarem II art. 5.45.2.5§4.11° moeten afgevoerd worden naar een RWZI*
- *de stedelijke afvalwaters onttrokken uit een rioleringsstelsel / pompstation alsook influent/proceswater van een RWZI bij leidingbreuk, verstopping, noodzakelijke werken aan RWZI enz.*
- *de afvalwaters van gebouwen die gelegen zijn in het individueel te optimaliseren buitengebied, slechts sporadisch afvalwater produceren en een gesloten opvangsysteem hebben, zoals voorzien in de nieuwe Code van goede praktijk voor het ontwerp, de aanleg en het onderhoud van rioleringsystemen*

Op 1 juni 2021 bezorgde de aanvrager via de actie "verstuur een bericht" in het OMV-loket een bijlage voor de brandweer. Die werd ook aan het dossier toegevoegd. Daartoe werd op 6 september 2021 een gewijzigde projectinhoud overgemaakt (V4).

5. Overzicht vergunningen met ingedeelde activiteiten

- Besluit nr. MLAV1/09-488 van 8 april 2010 van de deputatie houdende vergunning voor het verder exploiteren en veranderen van een rioolwaterzuiveringsinstallatie, voor een termijn van 20 jaar;
- Besluit nr. MLWV-2014-0028 van 7 augustus 2014 van de deputatie houdende zonder voorwerp verklaren van een verzoek tot afwijking van bepalingen van Vlarem II;
- Besluit nr. MLVER-2014-0069 van 7 augustus 2014 van de deputatie houdende niet-aktename van de mededeling van verandering;
- Besluit nr. MLAV1-2015-0042 van 11 juni 2015 van de deputatie houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding en wijziging van een rioolwaterzuiveringsinstallatie voor een termijn verstrijkend op 8 april 2030;
- Besluit nr. OMWV-2020-0014 van 29 oktober 2020 van de deputatie waarin het verzoek van de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie Antwerpen tot bijstelling van de milieuvoorwaarden zonder voorwerp wordt verklaard;
- Besluit nr. OMWV-2020-0043 van 23 december 2020 van de deputatie waarin het verzoek van de exploitant tot bijstelling van de milieuvoorwaarden wordt ingewilligd.

6. Overzicht vergunningen met enkel stedenbouwkundige handelingen

- Op 29 mei 2017 verleende de gewestelijk stedenbouwkundig ambtenaar een stedenbouwkundige vergunning (8.00/10000/273.1) voor de heraanleg van de persleiding tussen het pompstation Havenweg en de RWZI Antwerpen-Noord;
- Op 15 april 2002 verleende de gewestelijk stedenbouwkundig ambtenaar een stedenbouwkundige vergunning (379.002(2)) voor het plaatsen van 2 stookolietanks;
- Op 9 maart 2001 verleende de gewestelijk stedenbouwkundig ambtenaar een stedenbouwkundige vergunning (379.002(1)) voor de renovatie van de rioolwaterzuiveringsinstallatie;
- Op 31 juli 1997 verleende de gewestelijk stedenbouwkundig ambtenaar een stedenbouwkundige vergunning (379.002) voor het renoveren en uitbreiden van rioolwaterzuiveringsinstallatie.

7. Procedure

De aanvraag werd behandeld in toepassing van de gewone procedure.

- Ontvangstdatum van de aanvraag: 21 april 2021

OMGP-2021-0169
nv Aquafin

- Ontvankelijk en volledig verklaard op: 21 mei 2021 (versie in het Omgevingsloket: V3)

De vergunningsaanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het besluit van de Vlaamse Regering van 1 maart 2013 inzake de nadere regels van de project-m.e.r.-screening. Het aanvraagdossier werd daarom tijdens het ontvankelijk- en volledigheidsonderzoek getoetst aan de criteria van bijlage II van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM). Er werd geoordeeld dat het project niet MER-plichtig is.

8. Openbaar onderzoek

Overeenkomstig artikel 23 van het Omgevingsvergunningsdecreet werd een openbaar onderzoek georganiseerd te Antwerpen.

Tijdens het openbaar onderzoek werd er een digitaal bezwaarschrift ingediend. De NMBS reageert op het schrijven van de stad in het kader van het openbaar onderzoek. De NMBS geeft aan geen gevolg te kunnen geven daar het niet beschikt over gronden in de omgeving van de werken. Men vraagt om de aanvraag over te maken aan Infrabel.

Een publieke informatievergadering was wettelijk niet vereist en werd niet gehouden.

9. Adviezen

Schepencollege van Antwerpen

- advies gevraagd op 21 mei 2021;
- advies ontvangen op 13 juli 2021;
- inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
 1. Het voorwerp van de aanvraag heeft betrekking op een aantal veranderingen, voornamelijk wat de behandeling van afvalstoffen betreft.
 2. De aanvraag werd onderworpen aan een openbaar onderzoek van 29 mei 2021 tot 27 juni 2021. Er werd 1 digitaal bezwaarschrift ingediend. Tijdens het openbaar onderzoek werd een schrijven ontvangen van NMBS. Met dit schrijven reageert NMBS op het schrijven van de stad in het kader van het openbaar onderzoek. NMBS geeft aan geen gevolg te kunnen geven daar het niet beschikt over gronden in de omgeving van de werken. Men vraagt om de aanvraag over te maken aan Infrabel. Infrabel werd door de vergunningverlenende overheid reeds in kennis gesteld van de aanvraag. Een informatievergadering was niet vereist en werd niet gehouden.
 3. Het goed is gelegen in het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan (GRUP) 'Afbakening zeehavengebied Antwerpen' (Besluit van de Vlaamse regering van 30 april 2013), binnen de afbakeningslijn. De gebieden binnen de afbakeningslijn behoren tot het zeehavengebied Antwerpen. Met uitzondering van de deelgebieden waarvoor in dit plan voorschriften werden vastgelegd, blijven de op het ogenblik van de vaststelling van dit plan bestaande bestemmings- en inrichtingsvoorschriften onverminderd van toepassing. Het goed is volgens voornoemd gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan bestemd als zone voor permanente ecologische infrastructuur 'met medegebruik'. Het gebied is bestemd voor de instandhouding, de ontwikkeling en het herstel van ecologische waarden. Alle handelingen die nodig zijn of nuttig zijn voor de instandhouding, het herstel en de ontwikkeling van de natuur, het ecologisch milieu en van landschapswaarden zijn toegelaten.
De volgende handelingen zijn eveneens toegelaten:
 - het herstellen,(her)aanleggen of verplaatsen van wegen, spoorlijnen, leidingen, aardgasinstallaties, pompgemalen en waterzuiveringsstations;
 - het aanbrengen van windturbines en windturbineparken, alsook andere installaties voor de productie van (hernieuwbare) energie of energierecuperatie. De mogelijke

effecten van de inplanting ten aanzien van efficiënt bodemgebruik, eventuele verstoring van de uitbating(smogelijkheden) en landschappelijke kwaliteiten dienen in een lokalisatienota te worden beschreven en geëvalueerd;

- het verbouwen, uitbreiden of herbouwen van de bestaande brandweerkazerne voor zover de bestemming van het gebied niet in het gedrang wordt gebracht. De uitbreiding van de kazerne is beperkt tot de percelen in gebruik door de brandweer op het moment van definitieve vaststelling van dit gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan.

Over het goed loopt een overdruk met als aanduiding 'leidingstraat'.

De aanvraag dient beoordeeld te worden aan de hand van de voorschriften van het ruimtelijk uitvoeringsplan. De aanvraag is in overeenstemming met de bestemming en de voorschriften van het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan.

4. Voor een straal van 500 meter rond de aanvraag is het voormelde GRUP tevens van toepassing. Hier geldt tevens het bestemmingsvoorschrift zone voor permanente ecologische infrastructuur 'met medegebruik'. Verder zijn de bestemmingsvoorschriften 'specifiek regionaal bedrijventerrein voor afvalverwerking en recyclage', 'gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven', 'gebied voor spoorweginfrastructuur' en 'zone voor permanente ecologische infrastructuur' van toepassing. Over de gebieden loopt een overdruk met als aanduiding 'leidingstraat'. Ten zuiden van de aanvraag, ligt, buiten de afbakeningslijn, een natuurgebied met overdruk 'grote eenheid natuur'. Binnen de straal van 500 meter is tevens het GRUP 'Liefkenshoek spoortunnel' van toepassing (Besluit van de Vlaamse regering van 9 mei 2008). Volgens dit GRUP bevindt er zich ten noordwesten van de aanvraag een bestemming met als aanduiding 'gebied voor spoorinfrastructuur'.
5. De aanvrager wenst een duurzamer en efficiënter hergebruik en infiltratie van hemelwater toe te passen op de site. Momenteel wordt het hemelwater dat binnen het perceel van de RWZI valt op de daken van de installaties en de wegenis afgevoerd via rioolleidingen en mee verwerkt in de zuiveringsinstallatie. Voor een efficiënt en duurzaam (afval)waterbeleid is het van belang om een optimale scheiding van hemel- en afvalwater te voorzien waarbij hergebruik en mogelijke infiltratie van hemelwater een belangrijke rol spelen. Om deze reden wordt een gedeelte van de dakoppervlakken van de bestaande gebouwen afgekoppeld en aangesloten op twee nieuw te plaatsen hemelwaterputten met een totale capaciteit van 20.000 liter. Het opgevangen hemelwater zal dan hergebruikt worden als spoelwater van de toiletten en urinoirs. De overloop van deze hemelwaterputten gaat vervolgens naar de nieuw aan te leggen bovengrondse infiltratievoorzieningen. Er worden drie nieuwe wadi's voorzien met een totale capaciteit van 162.220 liter. Hiermee wordt voldaan aan de uitgangsprincipes van de gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater en dit kan gunstig worden geadviseerd.
6. De gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake toegankelijkheid is niet van toepassing op de aanvraag.
7. Toetsing van de verenigbaarheid van het aangevraagde met de omgeving en de goede ruimtelijke ordening
 - a. Functionele inpasbaarheid
Voorliggende aanvraag betreft aanpassingen aan de rioolwaterzuiveringsinstallatie Antwerpen Noord, welke gelegen is ten zuiden van het Verlegd Schijn en ten noordwesten van het Vormingsstation Antwerpen Noord.
Het afvalwater dat via persleidingen toekomt, ondergaat een mechanische zuivering gevolgd door een biologische zuivering. Het debiet wordt voor de mechanische zuivering opgesplitst tussen de "CAS-straat" en "Unitank-straat". Het is bij de biologische zuivering in de "Unitank-straat" waar het beluchtingssysteem zal worden veranderd naar een bellenbeluchtingssysteem. Hiervoor dient een

gebouw te worden opgericht voor het onderbrengen van nieuwe blowers. Het nieuwe gebouw heeft een oppervlakte van 91 m² en wordt geplaatst langs de westzijde van het "Unitanksysteem".

In de huidige situatie is het zo dat het hemelwater afgevoerd wordt via de riolering en mee verwerkt wordt in de zuiveringsinstallatie. Voor een efficiënter en duurzamer waterbeleid is het van belang om het hemelwater en afvalwater optimaal van elkaar te scheiden. Hiervoor zullen dakoppervlakten afgekoppeld worden van de riolering en worden aangesloten op hemelwaterputten. Het opgevangen hemelwater kan zo hergebruikt worden als spoelwater voor het sanitair in de gebouwen. De overloop van deze hemelwaterputten gaat naar drie nieuw aan te leggen wadi's verspreid op het terrein.

In de beschrijvende nota toegevoegd aan de aanvraag worden voor de aanpassingen aan de waterzuiveringsinstallatie meer werken beschreven die volgens de aanvrager vrijgesteld zijn van vergunningsplicht.

Het nieuwe gebouw en de aanleg van de wadi's dragen bij tot de verdere exploitatie van de installatie waardoor de aanvraag functioneel inpasbaar is.

b. Schaal – ruimtegebruik – bouwdichtheid

De aanvraag is in overeenstemming en verenigbaar met de ruimtelijke context van het havengebied waarbinnen deze aanvraag is gesitueerd.

c. Visueel-vormelijke elementen

Het nieuwe "blowerlokaal" wordt geplaatst op beton. De wanden en het dak worden bekleed met polyestersandwichpanelen. Uit de aanvraag is niet op te maken in welke kleur de gevelmaterialen worden uitgevoerd. Als voorwaarde wordt opgelegd dat dit een lichte kleur zoals RAL 7004, 7030, 7032, 7035, 7038, 7044, 7047 (niet limitatief) moet zijn.

d. Bodemreliëf

Door de aanleg van de wadi's omvat de aanvraag beperkte reliëfwijzigingen. De diepte varieert van 0,85 meter tot 1,1 meter. Gezien de functionele link met opvang en infiltratie van hemelwater wordt dit gunstig geadviseerd.

e. Hinderaspecten – gezondheid – gebruiksgenot – veiligheid in het algemeen

- De vergunningverlenende overheid heeft het advies ingewonnen van de brandweer/risicobeheer/preventie. Dit advies is voorwaardelijk gunstig. Ook het college hecht belang aan dit advies.
- De aanvraag is gelegen in een zone voor permanente ecologische infrastructuur 'met medegebruik' en bevindt zich ten noorden van de Kuifeend en ten zuiden van het Verlegde Schijn, met andere woorden, dicht in de omgeving van ecologische infrastructuur waar zich speciale soorten gevestigd hebben. De Kuifeend zelf is ook aangeduid als VEN-gebied en vogelrichtlijngebied. De vergunningverlenende overheid heeft het advies ingewonnen van het Agentschap voor Natuur en Bos.
- In de nabijheid van de werken zijn pijpleidingen aanwezig. Advies werd gevraagd aan de beheerders van deze leidingen. De uitgebrachte adviezen zijn voorwaardelijk gunstig. Gevraagd wordt om te voldoen aan de veiligheidsvoorschriften voor werken in de buurt van deze pijpleidingen.
- Advies werd gevraagd aan de stedelijke dienst Vastgoed en aan AG VESPA. Zij brachten een voorwaardelijk gunstig advies uit waaruit blijkt dat de toegang tot de site over een restgrond in eigendom van de stad Antwerpen verloopt. Ze vragen om contact op te nemen om voor de grond in eigendom van stad Antwerpen een grondoverdracht of recht van doorgang te bespreken. De eigendomssituatie is van burgerrechtelijke aard. Conform artikel 78 van het omgevingsvergunningsdecreet heeft een omgevingsvergunning een zakelijk karakter. De beslissingen genomen op grond van het omgevingsvergunningsdecreet doen geen afbreuk aan de burgerlijke rechten van derden.

- f. Mobiliteitsimpact (onder andere toetsing parkeerbehoefte)
De aanvraag genereert geen bijkomende parkeerbehoefte.
De uitgegraven aarde voor de realisatie van de wadi's zal deels op het terrein gebruikt worden en deels afgevoerd worden. De bouwheer dient op eigen terrein de nodige (organisatorische) acties te ondernemen met het oog op een vlotte interne verkeersdoorstroming, opdat er geen hinder op de openbare weg ontstaat.
8. Toetsing van aanvaardbaarheid van de ingedeelde inrichtingen en activiteiten op het vlak van hinder en risico's voor de mens en het milieu
- a. Aquafin baat aan de Moerstraat een rioolwaterzuiveringsinstallatie (RWZI) uit. Met onderhavige aanvraag wenst men de RWZI te renoveren.
De hydraulische capaciteit van de RWZI is momenteel ongeveer 3Q14. Door de heraanleg van de persleiding met grotere diameter in combinatie met de recent vervangen pompen in het pompstation Havenweg kan de hydraulische capaciteit opgetrokken worden naar 5.1Q14, dit komt overeen met een doorvoer van 1.200 l/s. De toekomstige aangesloten vuilvracht ten gevolge van de verdere uitbouw van het stelsel en uitvoering van het zoneringsplan zal 71.100 IE bedragen. De vergunde ontwerpcapaciteit daalt dus met 23.400 IE.
Met betrekking tot de afvalstoffen worden diverse aanpassingen voorzien ten opzichte van de vergunde situatie:
- rubriek 2.3.2.a.2: opslag en fysisch-chemische behandeling van 25.000 ton droge stof/jaar slibs van andere RWZI's in een slibbuffertank van 500 m³ (300 ton). Voorheen vergund voor behandeling van 100 ton droge stof/maand;
 - rubriek 2.3.2.e.2: opslag en fysisch-chemische behandeling van extern aangevoerd zand en slib-zand-mengsels van pompstations en rioleringen met opslagcapaciteit van 2 x 20 m³ (64 ton). Voorheen vergund voor behandeling van 6.500 ton/maand;
 - rubriek 2.3.3.a.2: opslag en biologische behandeling van maximaal 400 ton/dag en 45.000 ton/jaar septisch materiaal en van maximaal 800 ton/dag en 8.000 ton/jaar per as aangevoerde afvalwaters en afvalstoffen van onder meer festivals, septisch materiaal, rituele slachtingen, etc. (septische unit van 388 m³). Voorheen vergund voor 100 ton droge stof/maand slibs van andere RWZI's, van 6.500 m³ droge stof/maand septisch materiaal en van maximaal 800 ton/dag en 8.000 ton/jaar per as aangevoerde afvalwaters en afvalstoffen;
 - rubriek 2.4.3.a.1: ontvangst en biologische behandeling van maximaal 800 ton/dag en 8.000 ton/jaar per as aangevoerde afvalwaters en afvalstoffen van onder meer festivalwaters, chemische toiletten, ... en septisch materiaal van maximaal 400 ton/dag (totaal 1.200 ton/dag). Voorheen vergund voor 100 ton droge stof/maand slibs van andere RWZI's, van 6.500 m³ droge stof/maand septisch materiaal en van maximaal 800 ton/dag en 8.000 ton/jaar per as aangevoerde afvalwaters en afvalstoffen;
 - rubriek 2.4.3.a.2: opslag en fysisch-chemische behandeling van slibs van andere RWZI's, maximaal 600 ton/dag en 25.000 ton/jaar. Voorheen vergund voor fysisch-chemische behandeling van 100 ton droge stof/maand slibs van andere RWZI's, van 6.500 m³ droge stof/maand septisch materiaal en van extern aangevoerd zand en slib-zand-mengsels van pompstations en rioleringen.
- Verder worden de bestaande transformatoren vervangen. Men voorziet 3 transformatoren (2x 1.000 kVA, 1x 630 kVA).
Het defosfatatieproduct wordt niet meer opgeslagen. Bijgevolg daalt de opslagcapaciteit van corrosieve en irriterende producten met 36 ton.
Voor enkele overige inrichtingen of activiteiten wijzigt het rubrieknummer, ten gevolge van een wijziging van de indelingslijst of conform de CLP-verordening.
- b. De verhardingen waar potentieel een verontreiniging kan optreden zoals de losplaats voor extern slib of de stalplaats voor de containers met ontwaterd slib,

worden ondoorlaatbaar uitgevoerd. Het water van deze verhardingen zal in de zuivering worden behandeld.

- c. De exploitant stelt dat met voorliggend project het globale overstortvolume binnen het zuiveringsgebied Antwerpen-Noord gereduceerd wordt met circa 40% waardoor de waterkwaliteit in het Verlegde Schijn zal verbeteren.
- d. De RWZI Antwerpen-Noord beschikt momenteel over een geurbehandelingsunit, voor de behandeling van de lucht aan de ontvangstunit septisch materiaal en de influentroosters, die na renovatie ongewijzigd blijft. De vergunningsaanvraag bevat een geurstudie waarin de geurimpact van de RWZI bepaald en beoordeeld wordt volgens het kader van de Sectorale Code van Goede Geur Praktijk voor RWZI's.

Voor de neutrale geuren heeft de RWZI een matig negatief effect ter hoogte van het toetsingsobject (de Kuifeend). De richtwaarde wordt er overschreden, maar de grenswaarde niet. De exploitant verwijst naar de code van goede praktijk die stelt dat extra maatregelen genomen moeten worden indien deze economisch verantwoord zijn. Men argumenteert dat de beluchtingen afgedekt zouden moeten worden wat tot onaanvaardbare kosten zou leiden.

Voor de zeer onaangename geuren is er een verwaarloosbaar effect ter hoogte van het toetsingsobject, de richtwaarde wordt er niet overschreden.

De geurstudie concludeert dat er voldaan wordt aan het beoordelingskader uit de code van goede praktijk.

In de geurstudie wordt ook aandacht geschonken aan het afdekken van de 6 containers met ontwaterd slib, een eerder opgelegde bijzondere voorwaarde. Uit de modellering blijkt dat deze containers in geen enkel geval zorgen voor geurhinder. Het afdekken is dus niet nodig volgens de exploitant.

- e. Tijdens de werken zou geluidshinder kunnen optreden ten gevolge van de noodgroep. Gelet op de nabijheid van het Vogelrichtlijngebied de Kuifeend, wordt er gebruik gemaakt van een geluidsarme noodgroep. Na de werken wordt er geen verandering ten opzichte van het huidige geluidsklimaat verwacht.
- f. In het subadvies van het Havenbedrijf Antwerpen van 24 juni 2021 wordt als aandachtspunt meegegeven dat het Verlegde Schijn gekenmerkt wordt door de aanwezigheid van een aantal beschermde soorten zoals de blauwborst, de vleermuis en de oeverwaluw. De aanvrager zal voor deze soorten moeten nagaan of de aanleg- en exploitatiefase mogelijk verstorende effecten hebben op deze soorten en in functie daarvan eventuele beschermde maatregelen nemen.

Het gunstige subadvies van Petrochemical Pipeline Services (PPS) van 8 juni 2021 PPS is gebaseerd op volgende elementen:

1. Uit de aangeleverde informatie, en aanvullend een telefoongesprek op 8 juni 2021 met mevrouw Wendy van Eester van Aquafin kunnen we concluderen dat de aangevraagde werken zich beperken tot de noordzijde van de bestaande wegenis/brandweg (groenvlak waar nu ook de technische installaties zich bevinden).
2. PPS-Pipelines is gelegen tussen deze bestaande wegenis en de spoorwegen. Binnen de voorbehouden zone van onze leidingen (5 m aan weerszijden) heeft Aquafin geen plannen om werkzaamheden uit te voeren.
Wel worden er werkzaamheden uitgevoerd binnen de beschermde zone (15 m aan weerszijden) van de leidingen.
3. PPS-Pipelines concludeert dat zij in beginsel geen bezwaren heeft tegen de aangevraagde werken. We verlenen bijgevolg een voorwaardelijk gunstig advies. De voorwaarden zijn:
 - a. Voor start werkzaamheden dient er een KLIP-melding ingediend te worden.
 - b. Er dient een afspraak ingepland te worden met onze tracécontroller om de exacte ligging van de leidingen in het veld te verifiëren/markeren.
 - c. De Fetrafi-voorschriften (als bijlage bij het advies) zijn van kracht.

OMGP-2021-0169
nv Aquafin

- d. Er mag geen enkele activiteit plaats vinden binnen de voorbehouden zone van de leidingen. Indien dit toch noodzakelijk blijkt te zijn, dan dient u hier schriftelijk toestemming voor te vragen, waarna PPS-Pipelines kan bekijken of, en onder welke voorwaarden, de werken uitgevoerd kunnen worden.
- e. Alle activiteiten binnen de beschermde zone van de leidingen dienen voorafgaand aan de uitvoering van werkzaamheden afgestemd te worden met PPS-Pipelines om er zeker van te zijn dat de integriteit van de leidingen gewaarborgd blijft. De werfafspraken dienen vastgelegd te worden tezamen met onze tracécontroller.
- f. Informatie over de locatie van onze installaties blijft zes maanden geldig. Na het verstrijken van deze termijn dient u een nieuwe aanvraag in te dienen met vermelding van het referentie U-nummer en/of PG2021-04430.
- g. Het is voor een (*sic*) noodzakelijk dat u ons in kennis stelt van elke uitbreiding en/of wijziging van de activiteiten die anders zijn dan aangegeven in uw aanvraag. Eventueel gegeven toestemmingen vervallen indien de plannen wijzigen, u dient in dit geval nieuwe toestemming te vragen.

Met brief van 15 juni 2021 verwijst Pipelink naar het antwoord van PPS dat het toezicht op de pijpleidingen van Pipelink uitvoert.

Het Havenbedrijf Antwerpen bracht op 24 juni 2021 een gunstig subadvies uit met een aandachtspunt.

Havenbedrijf Antwerpen nv van publiek recht:

- advies gevraagd op 21 mei 2021;
- advies ontvangen op 2 juli 2021;
- inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:

De nv Aquafin vraagt een omgevingsvergunning voor het bouwen van een blowerlokaal en terreinaanlegwerken. Havenbedrijf Antwerpen nv van publiek recht adviseert voor de stedenbouwkundige handelingen die onderdeel uitmaken van de aanvraag gunstig.

2. De werken omvatten:
 - a. het aanleggen van drie wadi's;
 - b. het bouwen van een blowerlokaal.
3. Het Havenbedrijf wenst als aandachtspunt mee te geven dat de werken worden uitgevoerd op een (deels) braakliggend terrein, dat op basis van het aanwezige habitattype mogelijks beschermde soorten uit het Soortenbeschermingsbesluit bevat, waardoor een reeks handelingen verboden zijn ten aanzien van deze beschermde soorten. Indien er beschermde soorten voorkomen op het terrein is het mogelijk om een afwijking te krijgen op de Vlaamse wetgeving inzake Soortenbescherming. Dergelijke afwijkingen moeten aangevraagd worden bij het Agentschap voor Natuur en Bos.

Departement Omgeving - Afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en -projecten - Milieu Antwerpen (AGOP-M)

- advies gevraagd op 21 mei 2021;
- advies ontvangen op 6 juli 2021;
- inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:

1. Het aangevraagde project betreft een renovatie van de RWZI Antwerpen-Noord. De ontwerpcapaciteit daalt van 94.500IE₆₀ naar 71.100IE₆₀. De huidige puntbeluchters zijn einde levensduur en worden vervangen worden door fijnbellenbeluchting. De blowers worden geplaatst in een daarvoor nieuw te bouwen blowergebouw. De bestaande mixers worden vervangen door een energiezuinigere type mixers, er zijn er momenteel al 6 vervangen en de overige 12 worden tijdens dit project ook vervangen. Tenslotte zal op de 6 buitenste compartimenten (bezinkingsbakken) een PE-doseerpunt voorzien worden in de voedende leiding van de nabezinktank. De bestaande PE-installatie wordt afgebroken aangezien deze

verkeerd gebouwd werd en de doseerpunten op verkeerde plaats zitten. Er wordt ook een nieuwe hydrofoorgroep voorzien dewelke in een apart lokaal in hetzelfde gebouw als de nieuwe PE-installatie wordt ondergebracht. Slibwaters van de centrifuge en spui van de indikkers worden opgevangen in een nieuw te bouwen pompstation.

2. De RWZI Antwerpen-Noord beschikt momenteel over een geurbehandelingsunit voor de behandeling van de lucht aan de ontvangstunit septisch materiaal en de influenttroosters en die na renovatie ongewijzigd blijft.

Naar aanleiding van de opmaak van het technisch plan voor de renovatie werd een geurmodellering uitgevoerd met IMPACT, conform de code van goede geurpraktijk voor RWZI's.

De huidige geurmaatregelen die reeds genomen werden zijn:

- influenttroosters afgedekt en afgezogen → naar biofilters;
- unit SM afgedekt en afgezogen → naar biofilters;
- slibgebouw geventileerd: 5.000 Nm³/u → onbehandeld weg via dak;
- kelder slibgebouw geventileerd: 3.000 Nm³/u → onbehandeld weg via gevel.

Beschrijving geurbehandeling

- natte water + 2 biofilters
- debiet ventilatoren: 3.000 Nm³/u + 5.000 Nm³/u.

De nieuwe installatieonderdelen die voor geur belangrijk zijn, zijn zandfilter en nieuw fijnrooster

Voor de neutrale geuren heeft de RWZI een matig negatief effect ter hoogte van het toetsingsobject (dat wil zeggen dat de richtwaarde overschreden wordt, maar de grenswaarde niet). Cfr. de tabel van de CVGGP dienen dan maatregelen genomen te worden cf. BBT indien economisch verantwoord. In dit geval zou dat betekenen dat de beluchtingen afgedekt moeten worden. Dit zou echter leiden tot onaanvaardbare kosten.

Voor de zeer onaangename geuren is er een verwaarloosbaar effect ter hoogte van het toetsingsobject (dat wil zeggen dat de richtwaarde niet overschreden wordt). Er dienen geen maatregelen genomen te worden.

Er wordt volgens deze modellering na uitbreiding van de installatie voldaan aan het beoordelingskader voor "Renovaties en uitbreidingen < 50% " (cfr. de SCGGP).

Uit het geurmodel huidige situatie blijkt bovendien dat de geuremissies van de zes containers met ontwaterd slib op RWZI Antwerpen-Noord in geen enkel geval zorgen voor geurhinder ter hoogte van vastgelegde toetsingsobjecten.

Er werden al jaren geen geurklachten geregistreerd.

3. De bestaande verluchting van de Unitank wordt vervangen door bellenbeluchting waarbij de blowers binnen in een lokaal worden opgesteld, wat het geproduceerde geluid aanzienlijk reduceert. De beluchting van de CAS-sstraat is reeds recentelijk vervangen door fijnbellenbeluchting
4. Uit het onderzoek van de aanvraag blijkt dat het voorwerp van de gevraagde verandering een beperkte impact op en een beperkt risico voor de omgeving met zich meebrengen.

De hinder en de effecten op mens en milieu en de risico's voor de externe veiligheid, veroorzaakt door het aangevraagde project, kunnen mits naleving van de vergunningsvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau worden beperkt.

De vergunning voor de aanvraag kan verleend worden.

Departement Omgeving - Afdeling G.O.P. Ruimtelijke Ordening (AGOP-RO)

- advies gevraagd op 21 mei 2021;
- reactie ontvangen op 5 juli 2021;
- inhoud: geen advies.

OMGP-2021-0169
nv Aquafin

Agentschap Zorg & Gezondheid (AZG)

- advies gevraagd op 21 mei 2021;
- advies niet ontvangen;
- inhoud: stilzwijgend gunstig.

Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij (OVAM)

- advies gevraagd op 21 mei 2021;
- advies ontvangen op 5 augustus 2021;
- inhoud: geen advies, vermits de aanvraag geen betrekking heeft op een voor de OVAM relevant beleidsaspect.

Vlaamse Milieumaatschappij (VMM)

- advies gevraagd op 21 mei 2021;
- advies ontvangen op 9 juli 2021;
- inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
 1. De RWZI zal uitgebreid en aangepast worden (project 23.377). Het einde van de werken is momenteel voorzien tegen eind oktober 2023.
 2. Dit project heeft echter tot doel om bij zwaar regenweer meer afvalwater biologisch te kunnen behandelen zodat er minder afvalwater via de overstorten van de rioleringsstelsel in beken terecht komt. Een goede zaak dus voor de waterkwaliteit van beken en rivieren.
 3. Gezien de verdunning van het influent echter het meest uitgesproken is bij regenweer, zal dit project het verwijderingspercentage niet ten goede komen; eerder in het tegendeel. De hydraulische capaciteit van de RWZI wordt immers uitgebreid, de biologische capaciteit ervan niet.
 4. De VMM adviseert gunstig voor de gevraagde versoepeling van 1 januari 2021 tot 31 december 2025:
Totaal N: 74%
P: 1 mg/l of 80%

nv Infrabel:

- advies gevraagd op 21 mei 2021;
- reactie ontvangen op 21 juni 2021;
- inhoud: geen bezwaar.

Agentschap voor Natuur en Bos (ANB)

- advies gevraagd op 21 mei 2021;
- advies niet ontvangen;
- inhoud: stilzwijgend gunstig.

Watertoets adviezen:

- advies gevraagd aan VMM-watertoets op 21 mei 2021;
- advies ontvangen op 2 juli 2021;
- inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
 1. De locatie te Antwerpen, zoals beschreven in de aanvraag, stroomt af naar het Groot Schijn - Hoofdgracht, een onbevaarbare waterloop van eerste categorie die beheerd wordt door de VMM – afdeling Operationeel Waterbeheer. Het gebied is volgens de watertoetskaarten gelegen langs mogelijk en effectief overstromingsgevoelig gebied.
 2. De vergunningsplichtige werken omvatten de bouw van een nieuw blowerlokaal (91 m²). Er worden ook afkoppelingen voorzien van bestaande dakoppervlaktes. Ten gevolge van de afkoppeling van het dakoppervlak met het oog op efficiënt en duurzaam hergebruik en infiltratie van hemelwater worden op het terrein drie wadi's aangelegd. De wadi's zijn gelokaliseerd naast de gebouwen die worden afgekoppeld.

3. Voor wat betreft het aspect infiltratie kunnen de schadelijke effecten worden ondervangen aangezien de aanvraag minstens voldoet aan de gewestelijke stedenbouwkundige verordening van 5 juli 2013 inzake hemelwaterputten e.a. (GSV). Prioriteit moet uitgaan naar hergebruik van hemelwater, en vervolgens naar infiltratie boven buffering met vertraagde afvoer.
4. Door de werken wordt geen significante inname van ruimte voor water verwacht. Er worden geen werken uitgevoerd aan het Groot Schijn- Hoofdgracht.
5. Er wordt geen impact verwacht op de grondwaterkwantiteit en het grondwaterstromingspatroon.
6. Met betrekking tot de lozingsaspecten wordt verwezen naar het advies van de kern Adviseren van de VMM.
7. Het project wordt gunstig geadviseerd en is in overeenstemming met de doelstellingen en beginselen van de gecodificeerde decreten betreffende het integraal waterbeleid.

Brandweerzone Antwerpen-Zwijndrecht (HVZ 1)

- advies gevraagd op 21 mei 2021;
- advies ontvangen op 17 juni 2021;
- inhoud: gunstig, met opmerkingen.

**10. Advies Provinciale Omgevingsvergunningscommissie (POVC) van
10 augustus 2021**

1. Horen van de partijen
 - De aanvrager liet weten niet aanwezig te zullen zijn tijdens de zitting van de POVC.
2. Omschrijving
 - De POVC vult de omschrijving van rubrieken 2.3.2.a.2, 2.4.3.a.2, 2.3.2.e.2 en 2.4.3.a.1 in de totale gecoördineerde toestand aan, zodat hierin ook de totale hoeveelheid vermeld wordt in de eenheid van het indelingscriterium van deze rubrieken.
 - De POVC merkt op dat de exploitant de rubrieken 17.3.4.2.a en 17.3.6.2.a aanvraagt. Het project ligt echter in gebied voor gemeenschapsvoorziening en openbaar nut in plaats van in industriegebied. Bijgevolg zijn de rubrieken 17.3.4.2.b en 17.3.6.2.b van toepassing.
 - Voor het overige kan de omschrijving worden behouden.
3. Openbaar onderzoek – bezwaren
 - Er werd 1 digitaal bezwaarschrift ingediend. De NMBS reageert op het schrijven van de stad in het kader van het openbaar onderzoek. De NMBS geeft aan geen gevolg te kunnen geven aan het bericht van de stad Antwerpen in het kader van het openbaar onderzoek daar het niet beschikt over gronden in de omgeving van de werken. Men vraagt om de aanvraag over te maken aan Infrabel.
 - Het dossier werd aan Infrabel overgemaakt in het kader van de wettelijk verplichte adviesvraag zoals voorgeschreven in artikels 35 tot en met 38 van het Omgevingsvergunningsbesluit.
 - Op 1 juni 2021 bezorgde de aanvrager via de actie “verstuur een bericht” in het Omgevingsloket een bijlage voor de brandweer. Op het verzoek om deze informatie te bezorgen via het indienen van een nieuwe projectinhoudversie werd (nog) niet ingegaan.
 - De POVC stelt dat het aangewezen is dat deze informatie, voor de volledigheid van het dossier, nog via een nieuwe projectinhoudversie wordt toegevoegd aan het dossier. De POVC is van oordeel dat de wijzigingen niet van die aard zijn dat het openbaar onderzoek werd geschaad. Het betreffen aanpassingen om tegemoet te komen aan de opmerkingen uit de adviezen.

Het dossier dat ter inzage heeft gelegen kon derden-belanghebbenden voldoende inzicht verschaffen in de aanvraag, zodat zij op nuttige wijze hun bezwaarrecht konden uitoefenen. De POVC is van oordeel dat de wijziging aanvaard kan worden en dat conform artikel 30 van het OVD geen nieuw openbaar onderzoek dient gehouden te worden.

4. Toetsing aan titel IV van de VCRO/Stedenbouwkundige verenigbaarheid

- De AGOP-RO deelde mee geen advies uit te brengen.
- Het advies van het schepencollege is gunstig.
- De aanvraag is gelegen in een gebied bestemd als zone voor permanente ecologische infrastructuur 'met medegebruik' volgens het GRUP Afbakening zeehavengebied Antwerpen, goedgekeurd op 30 april 2013.
De aanvraag is in overeenstemming met de bestemming en de voorschriften van het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan.
- Voor de beoordeling van de goede ruimtelijk ordening wordt verwezen naar het advies van het schepencollege. De POVC sluit zich aan bij deze beoordeling.
- Het schepencollege merkt het volgende op in haar advies:
 - De stedelijke dienst Vastgoed en AG VESPA brachten een voorwaardelijk gunstig advies uit waaruit blijkt dat de toegang tot de site over een restgrond in eigendom van de stad Antwerpen verloopt. Ze vragen om contact op te nemen om voor de grond in eigendom van stad Antwerpen een grondoverdracht of recht van doorgang te bespreken. De eigendomssituatie is van burgerrechtelijke aard.
 - Aangezien een eigendomssituatie van burgerrechtelijke aard is en een omgevingsvergunning geen afbreuk doet aan de burgerlijke rechten van derden, stelt de POVC voor om bovenstaande opmerking als aandachtspunt in het besluit op te nemen.
- Infrabel heeft geen bezwaar tegen voorliggend project.
- Het advies van de brandweerzone Antwerpen-Zwijndrecht is gunstig, met voorwaarden en opmerkingen. Om er voor te zorgen dat de exploitant hieraan tegemoet komt, wordt er voorgesteld om het brandweeradvies integraal op te nemen als voorwaarde.
- De POVC volgt de gunstige adviezen en is van oordeel dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel IV van de VCRO en dat op stedenbouwkundig vlak de aanvraag aanvaardbaar is.

5. Toetsing aan titel V van het DABM

- Er werden geen adviezen ontvangen van het AZG en de OVAM. Deze adviezen zijn, conform artikel 26 van het Omgevingsvergunningsdecreet, stilzwijgend gunstig.
 - De VMM bracht een gunstig advies uit voor een versoepeling voor de lozingsparameters totaal stikstof en fosfor voor een periode van 1 januari 2021 tot 31 december 2025. De POVC merkt op dat een versoepelingsverzoek geen voorwerp uitmaakt van voorliggende aanvraag. De versoepeling voor deze parameters werd reeds toegestaan met deputatiebesluit OMWV-2020-0043 van 23 december 2020.
- De POVC volgt de gunstige adviezen en is van oordeel dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel V van het DABM en dat op milieutechnisch vlak de aanvraag aanvaardbaar is.

6. Toetsing aan hoofdstuk 4 van het decreet IHB

- Niet van toepassing.

7. Toetsing aan principe van ondeelbaarheid stedenbouw/milieu/natuur/kleinhandel

- Er zijn geen indicaties dat er vergunningsplichtige onderdelen zijn die onlosmakelijk met het project samenhangen, maar niet in de aanvraag werden opgenomen. Er kan dan ook worden besloten dat het principe niet wordt geschonden.

- Indien de vergunning wordt verleend, betreft dit geen regularisatie voor niet-vergunde zaken die eventueel op de plannen zouden ingetekend staan, maar niet tot het voorwerp van de aanvraag behoren.
8. Toepasselijke BREF's
- Niet van toepassing.
9. Natuurtoets
- De inrichting grenst aan het vogelrichtlijngebied "De Kuifeend en de Blokkersdijk" en is gelegen op ongeveer:
 - 60 meter van het VEN- en/of IVON-gebied "De Kuifeend";
 - 1.000 meter van het vogelrichtlijngebied "Schorren en polders van de Beneden-Schelde";
 - 2.000 meter van het habitatrichtlijngebied "Schelde- en Durmeëstuarium van de Nederlandse grens tot Gent" en het VEN/IVON-gebied "Slikken en schorren langsheen de Schelde".
 - Er werd geen advies van het ANB ontvangen. Dit wordt is, conform artikel 26 van het Omgevingsvergunningsdecreet, stilzwijgend gunstig.
 - Het advies van het Havenbedrijf Antwerpen is gunstig. Het Havenbedrijf wenst volgend aandachtspunt mee te geven:
 - De werken worden uitgevoerd op een terrein dat beschermde soorten uit het Soortenbeschermingsbesluit bevat. De aanvrager zal voor deze soorten moeten nagaan of de aanleg- en exploitatiefase mogelijk verstorende effecten hebben op deze soorten en in functie daarvan eventuele beschermde maatregelen nemen. Een aantal handelingen zijn bovendien verboden. Het is evenwel mogelijk om een afwijking te krijgen op de Vlaamse wetgeving inzake Soortenbescherming. Dergelijke afwijkingen moeten aangevraagd worden bij het Agentschap voor Natuur en Bos.
 - De POVC stelt voor dit als aandachtspunt in het besluit op te nemen en wijst erop dat de aanvrager de bepalingen van het Soortenbesluit van 15 mei 2009 steeds dient na te leven.
 - Gelet op het voorwerp van de aanvraag, de gegevens in het dossier en de uitgebrachte adviezen wordt er in het kader van de omgevingsvergunning geen betekenisvolle aantasting verwacht van de aanwezige natuurwaarden.
10. Watertoets/Hemelwaterverordening
- Voor de evaluatie van de lozing wordt verwezen naar het gunstige advies van de VMM.
 - Bij nazicht van de Vlaamse kaart met de overstromingsgevoelige gebieden, blijkt het project gelegen te zijn langs een effectief of mogelijk overstromingsgevoelig gebied. Gelet hierop werd advies gevraagd aan de VMM-watertoets. Het advies van de VMM-watertoets is gunstig.
 - Uit de gunstige adviezen blijkt dat de gevraagde activiteiten, mits naleving van de voorgestelde voorwaarden, verenigbaar zijn met het watersysteem, zodat de aanvraag voldoet aan de doelstellingen en beginselen vermeld in het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018.
 - Toetsing Hemelwaterverordening:
Een gedeelte van de dakoppervlakken van de bestaande gebouwen zal worden afgekoppeld en aangesloten op twee nieuw te plaatsen hemelwaterputten met een totale capaciteit van 20.000 liter. Het opgevangen hemelwater zal dan hergebruikt worden als spoelwater van de toiletten en urinoirs. De overloop van deze hemelwaterputten gaat vervolgens naar de nieuw aan te leggen bovengrondse infiltratievoorzieningen. Er worden drie nieuwe wadi's voorzien met een totale capaciteit van 162.220 liter.

Het schepencollege en de VMM zijn van oordeel dat hiermee voldaan wordt aan de uitgangsprincipes van de gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater verordening en dat de gevraagde afwijking, waarbij een grotere hemelwaterput geplaatst dan vereist volgens de verordening, gunstig kan worden geadviseerd. De POVC treedt deze beoordeling bij.

11. Termijn

- De vergunning voor de stedenbouwkundige handelingen kan worden verleend voor een termijn van onbepaalde duur.
- De vergunning voor de ingedeelde inrichtingen en activiteiten kan worden verleend voor een termijn eindigend op 8 april 2030, de einddatum van de basisvergunning.

12. Voorwaarden

Milieuvoorwaarden:

a. Algemene milieuvoorwaarden:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Oppervlaktewater: hoofdstuk 4.2 (beheersing van oppervlaktewaterverontreiniging)
- Lucht: hoofdstuk 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)
- Algemene voorwaarden Vlarem III: deel 2

b. Sectorale milieuvoorwaarden:

- Inrichtingen voor de verwerking van afvalstoffen - algemene bepalingen: afdeling 5.2.1
- Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van bepaalde ongevaarlijke vaste afvalstoffen: subafdeling 5.2.2.4
- Inrichtingen voor het behandelen van afvalstoffen in, of deel uitmakend van, een rioolwaterzuiveringsinstallatie: subafdeling 5.2.2.11
- Opslag en biologische behandeling van niet gevaarlijke afvalstoffen: subafdeling 5.2.2.3ter
- Stedelijk afvalwater: afdeling 5.3.1
- Brandbare vloeistoffen: afdeling 5.6.1
- Elektriciteit: hoofdstuk 5.12
- Opslag van gevaarlijke producten - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.17.1
- Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen: afdeling 5.17.4
- Afvalbehandeling: hoofdstuk 3.14 (Vlarem III)

c. Bijzondere milieuvoorwaarden: geen.

De reeds opgelegde bijzondere milieuvoorwaarden dienen overeenkomstig artikel 48 van het Omgevingsvergunningsbesluit te worden geactualiseerd. De bijzondere milieuvoorwaarden vermeld in het geactualiseerd overzicht, opgenomen in het deputatiebesluit met referentie OMWV-2020-0043 van 23 december 2020 zijn nog steeds relevant en kunnen ongewijzigd worden behouden met uitzondering van de tweede voorwaarde omdat de daarin vermelde termijn verstreken is, zodat op de ganse inrichting volgende bijzondere milieuvoorwaarden van toepassing zijn:

1. In afwijking van artikel 5.2.1.5.§5 van Vlarem II dient geen 5 m breed groenscherm omheen de volledige inrichting gerealiseerd te worden, maar mag het groenscherm worden uitgevoerd zoals ingetekend op het uitvoeringsplan horende bij de milieuvergunning MLAV1/09-488 van 8 april 2010. Dit voor zover dit niet in strijd is met de geldende bouwvergunningen.

2. In afwijking van de bepalingen van bijlage 5.3.1.A van Vlarem II gelden voor de periode van 1 januari 2021 tot en met 31 december 2025 volgende concentratienormen en minimumverwijderingspercentages:
 - voor totaal stikstof: een minimumverwijderingspercentage van 74% in plaats van 80%;
 - voor totaal fosfor: een concentratienorm van 1 mg/l óf een minimumverwijderingspercentage van 80% in plaats van een concentratienorm van 2 mg/l én een minimumverwijderingspercentage van 80%.
3. In afwijking van de bepaling van artikel 5.2.1.2§3 van Vlarem II mag de afvalstoffenafvoer 24/24u en 7/7d plaatsvinden.

Stedenbouwkundige voorwaarden:

Het schepencollege stelt voor om de volgende stedenbouwkundige voorwaarden op te leggen:

1. De gevelmaterialen van het nieuwe gebouw dienen in een lichte kleur zoals RAL 7004, 7030, 7032, 7035, 7038, 7044, 7047 (niet limitatief) te worden uitgevoerd;
 - De POVC is van oordeel dat dit niet als voorwaarde opgelegd moet worden.
2. De bouwheer dient op eigen terrein de nodige (organisatorische) acties te ondernemen met het oog op een vlotte interne verkeersdoorstroming, opdat er geen hinder op de openbare weg ontstaat.
 - De POVC stelt voor dit om dit als een aandachtspunt in het besluit op te nemen.

De POVC stelt voor om de volgende stedenbouwkundige voorwaarden op te leggen:

3. De start van de werken dient ten laatste 10 dagen vooraf te worden gemeld in het omgevingsloket met de actie "Melden start der werken".
4. Het advies van de Brandweerzone Antwerpen-Zwijndrecht van 14 juni 2021 met referte BW/JM/2021/H.00419.A3.0001 maakt integraal deel uit van de voorliggende vergunning. De voorwaarden uit dit advies dienen strikt te worden opgevolgd.
5. In afwijking van het Besluit van de Vlaamse Regering van 5 juli 2013 houdende vaststelling van een gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater mogen hemelwaterputten van in totaal 20.000 liter worden geplaatst.

PPS stelt volgende voorwaarden voor:

6. Voor start werkzaamheden dient er een KLIP-melding ingediend te worden;
7. Er dient een afspraak ingepland te worden met onze tracécontroller om de exacte ligging van de leidingen in het veld te verifiëren/markeren;
8. De Fetrapi-voorschriften (als bijlage bij het advies) zijn van kracht
9. Er mag geen enkele activiteit plaats vinden binnen de voorbehouden zone van de leidingen. Indien dit toch noodzakelijk blijkt te zijn, dan dient u hier schriftelijk toestemming voor te vragen, waarna PPS-Pipelines kan bekijken of, en onder welke voorwaarden, de werken uitgevoerd kunnen worden;
10. Alle activiteiten binnen de beschermde zone van de leidingen dienen voorafgaand aan de uitvoering van werkzaamheden afgestemd te worden met PPS-Pipelines om er zeker van te zijn dat de integriteit van de leidingen gewaarborgd blijft. De werfafspraken dienen vastgelegd te worden tezamen met onze tracécontroller;
11. Informatie over de locatie van onze installaties blijft zes maanden geldig. Na het verstrijken van deze termijn dient u een nieuwe aanvraag in te dienen met vermelding van het referentie U-nummer en/of PG2021-04430;

12. Het is voor een noodzakelijk dat u ons in kennis stelt van elke uitbreiding en/of wijziging van de activiteiten die anders zijn dan aangegeven in uw aanvraag. Eventueel gegeven toestemmingen vervallen indien de plannen wijzigen, u dient in dit geval nieuwe toestemming te vragen.

- De POVC stelt voor om in plaats van bovenstaande voorwaarden, volgende voorwaarde op te leggen:
"Het advies van PPS van 8 juni 2021 met referte U202100902 maakt integraal deel uit van de voorliggende vergunning. De voorwaarden uit dit advies dienen strikt te worden opgevolgd."

Conclusie: gunstig.

11. Bijkomende adviezen/gegevens na POVC

Op 6 september 2021 heeft de aanvrager een wijziging aan de aanvraag ingediend (V4) waarbij de bijlage voor de brandweer die de aanvrager op 1 juni 2021 reeds bezorgde via de actie "verstuur een bericht" in het Omgevingsloket aan het dossier werd toegevoegd.

12. Beoordeling

Voor de toetsing van de aanvraag aan de beoordelingsgronden van de VCRO, de doelstellingen van titel V van het DABM, de beschermingsmaatregelen van het Onroerendergoeddecreet, de beoordelingsgronden en doelstellingen van het decreet betreffende het IHB, de maatregelen van het Natuurdecreet en de doelstellingen en beginselen van het decreet betreffende het integraal waterbeleid, wordt verwezen naar de beoordeling in het advies van de POVC.

De beoordeling zoals opgenomen in het advies van de POVC wordt bijgetreden.

Conform artikel 48 §1 van het Omgevingsvergunningsbesluit bevat het besluit de geactualiseerde vergunningssituatie wat betreft de exploitatie van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten.

De gevraagde stedenbouwkundige handelingen respecteren de ruimtelijke draagkracht van het projectgebied en zijn omgeving.

De risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting, veroorzaakt door de gevraagde exploitatie, kunnen tot een aanvaardbaar niveau worden beperkt.

De vergunning kan worden verleend onder de voorwaarden en voor de termijn zoals voorgesteld door de POVC.

13. Aandachtspunten

De voorliggende omgevingsvergunning heeft enkel betrekking op het vermelde onder artikel 1 van dit besluit. Deze vergunning betreft geen regularisatie voor niet-vergunde gebouwen of constructies die eventueel op de plannen ingetekend staan, maar niet tot het voorwerp van de aanvraag behoren.

Overeenkomstig artikel 4.1.12.1 §1 van Vlarem II bepaalt de exploitant de organisatie van de brandbestrijding, de brandbestrijdingsmiddelen en de capaciteit van de opvang van verontreinigd bluswater volgens de code van goede praktijk en raadpleegt daarbij de bevoegde brandweer.

Alle gepaste maatregelen dienen getroffen te worden om tijdens de uitvoering van de werken schade te voorkomen aan de omliggende ondergrondse infrastructuur. De benaderende liggingsplannen van de leidingen en installaties kunnen bekomen worden via de website <https://overheid.vlaanderen.be/informatie-vlaanderen/producten-diensten/kabel-en-leidinginformatieportaal-klip>. Het is verplicht deze plannen aan te vragen (Klipdecreet van 14 maart 2008, uitvoeringsbesluit van 20 maart 2009). Een kopie van deze plannen dient aanwezig te zijn op de werf en te worden geraadpleegd door de aannemer. De plannen dienen ook op eenvoudig verzoek aan een bevoegde afgevaardigde te worden voorgelegd.

Ook dient men zich te houden aan de veiligheidsafstanden uit het Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties van 4 december 2012.

Sinds 1 september 2009 is het Besluit van de Vlaamse Regering met betrekking tot soortenbescherming en soortenbeheer (het Soortenbesluit) van kracht. De aanvrager dient de bepalingen van voormeld besluit onverkort na te leven. Dat houdt onder meer in dat men bij het uitvoeren van werken geen beschermde dier- of plantensoorten mag doden of schaden. Vooraleer de werken van start gaan, moet iedereen die handelingen verricht of daartoe de opdracht verleent, controleren of de werken geen negatieve impact hebben op beschermde soorten of op de voortplantings- en rustplaatsen van deze soorten. Een aantal handelingen zijn bovendien verboden. Het is evenwel mogelijk om een afwijking te krijgen op de Vlaamse wetgeving inzake Soortenbescherming. Dergelijke afwijkingen moeten aangevraagd worden bij het Agentschap voor Natuur en Bos.

Voor de overdracht of recht van doorgang van de grond in eigendom van de stad Antwerpen dient de aanvrager/exploitant contact op te nemen met de stedelijke dienst Vastgoed van de stad Antwerpen en AG VESPA.

De bouwheer dient op eigen terrein de nodige (organisatorische) acties te ondernemen met het oog op een vlotte interne verkeersdoorstroming, opdat er geen hinder op de openbare weg ontstaat.

B E S L U I T

ARTIKEL 0 - Wijziging aan de aanvraag

Alle wijzigingen aan de aanvraag worden aanvaard.

ARTIKEL 1 - Voorwerp

Aan de nv Aquafin, gevestigd Dijkstraat 8 te 2630 Aartselaar (KBO 440.691.388), wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit de vergunning verleend met betrekking tot een RWZI (inrichtingsnummer omgevingsloket 20200807-0010), gelegen Moerstraat 22 te 2030 Antwerpen, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 16-B-28K, 16-B-28L, 16-B-48/2, 16-B-57C, 16-B-81/2, 16-B-86F, 16-B-124/2 en 16-B-171G. De vergunning omvat:

- volgende stedenbouwkundige handelingen op de kadastrale percelen 16-B-28K, 16-B-28L, 16-B-48/2, 16-B-86F, 16-B-57C, 16-B-124/2, 16-B-171G en 16-B-81/2:
 - de nieuwbouw van gebouw 23377 (blowerlokaal);
 - de aanmerkelijke wijziging van het reliëf in functie van de aanleg van 3 wadi's;

OMGP-2021-0169
nv Aquafin

- het veranderen door uitbreiding en wijziging van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten op de kadastrale percelen 16-B-28K, 16-B-28L, 16-B-48/2, 16-B-86F, 16-B-57C, 16-B-124/2, 16-B-171G en 16-B-81/2, als volgt:
 - regularisatie van de percelen:
 - toevoeging: 16-B-86F 16-B-57C 16-B-124/2 16-B-171G 16-B-81/2;
 - schrapping: 16-B-28C, 16-B-28E, 16-B-28G, 16-B-28H;
 - wijziging door:
 - uitbreiding van de capaciteit voor de fysisch-chemische behandeling van slibs van andere RWZI's met 24.900 ton droge stof/jaar (2.3.2.a.2 – 2.4.3.a.2);
 - schrappen van de opslag en fysisch-chemische behandeling en biologische behandeling van 6.500 m³ droge stof/maand septisch materiaal (2.3.2.e.2 – 2.3.3.a.2 – 2.4.3.a.1 – 2.4.3.a.2);
 - schrappen van de biologische behandeling (enkel nog fysisch-chemische behandeling) van 100 ton droge stof/maand slibs van andere RWZI's (2.3.3.a.2 – 2.4.3.a.1);
 - vermindering van de zuiveringscapaciteit van de RWZI met 23.400 IE (3.6.4.3);
 - wijziging door CLP-omzetting van opslag van gevaarlijke producten en vermindering met 36 ton defosfatatieproduct waardoor de opslag als volgt is:
 - de opslag van 2x 1.500 liter smeerolie en 1.500 liter afvalolie in vaten (6.4.1);
 - de opslag van 17,49 ton stookolie in 2 bovengrondse houders van elk 10.500 liter (17.3.2.1.1.1.b);
 - de opslag van 22.5 ton/15 m³ PAX en 15 ton/10 m³ PE in multiboxen (17.3.4.2.b– 17.3.6.2.b);
 - wijziging door vervanging van de transformator van 1.000 kVA door 630 kVA en van de 2 transformatoren van 2x 1.250 kVA door 2x 1.000 kVA (12.2.1).

Rubricering: 2.3.2.a.2 - 2.3.2.e.2 - 2.3.3.a.2 - 2.4.3.a.1 - 2.4.3.a.2 - 3.6.4.3 - 6.4.1 - 12.2.1 - 17.3.2.1.1.1.b - 17.3.4.2.b - 17.3.6.2.b.

Dit resulteert in volgende geactualiseerde vergunningssituatie op het vlak van de exploitatie van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten:

- een rioolwaterzuiveringsinstallatie met een zuiveringscapaciteit van 71.100 inwonerequivalenten (3.6.4.3) en
 - de opslag en fysisch-chemische behandeling van slibs van andere RWZI's in een slibbuffertank van 500 m³ (300 ton met een soortelijk gewicht van 0,6 ton/m³) met een verwerkingscapaciteit van 25.000 ton droge stof/jaar (2.3.2.a.2 - 2.4.3.a.2);
 - de opslag en fysisch-chemische behandeling van extern aangevoerd zand (onderhoud RWZI) en slib-zand-mengsels van pompstations en rioleringen met een opslagcapaciteit van 2x 20 m³ (64 ton met een soortelijk gewicht van 1,6 ton/m³) (2.3.2.e.2);
 - de opslag en biologische behandeling, in een septische unit buffer van 388 m³, van maximaal 400 ton/dag en 45.000 ton/jaar septisch materiaal en van maximaal 800 ton/dag en 8.000 ton/jaar aangevoerde afvalwaters* (2.3.3.a.2 - 2.4.3.a.1);
- de opslag van 2x 1.500 liter smeerolie en 1.500 liter afvalolie in vaten (6.4.1);
- 3 transformatoren van respectievelijk 630 kVA en 2x 1.000 kVA (12.2.1);
- luchtcompressoren van in totaal 7 kW en een airco van 1,18 kW (16.3.2.a);
- de opslag van 17,49 ton stookolie in 2 bovengrondse houders van elk 10.500 liter (17.3.2.1.1.1.b);
- de opslag van 22.5 ton/15 m³ PAX en 15 ton/10 m³ PE in multiboxen (17.3.4.2.a - 17.3.6.2.a);
- de opslag van 500 liter chemicaliën in kleine verpakkingen (17.4);
- een labo (24.2);
- 2 verwarmingsinstallaties van respectievelijk 170 kW en 230 kW (43.1.1.b).

**Afalwaters:*

- *de inhoud van chemische toiletten*
- *de afvalwaters van evenementen (o.a. festivals) afkomstig van sanitaire installaties en keukens evenals de selectief opgevangen urine van evenementen*
- *de afvalwaters van tijdelijke inrichtingen voor rituele slachtingen die conform Vlare II art. 5.45.2.5§4.11° moeten afgevoerd worden naar een RWZI*
- *de stedelijke afvalwaters onttrokken uit een rioleringsstelsel / pompstation alsook influent/proceswater van een RWZI bij leidingbreuk, verstopping, noodzakelijke werken aan RWZI enz.*
- *de afvalwaters van gebouwen die gelegen zijn in het individueel te optimaliseren buitengebied, slechts sporadisch afvalwater produceren en een gesloten opvangsysteem hebben, zoals voorzien in de nieuwe Code van goede praktijk voor het ontwerp, de aanleg en het onderhoud van rioleringsystemen.*

Bovenstaand vindt u – indien van toepassing – de vergunde rubrieken met de respectievelijke hoeveelheden, de vergunde stedenbouwkundige handelingen en de geldende kadastrale gegevens.

Enkel deze vergunde rubrieken, stedenbouwkundige handelingen en kadastrale gegevens zijn afdwingbaar in geval van rechtsgeldige ondertekening van dit besluit.

ARTIKEL 2

De projectinhoudversie zoals vermeld in de referentie van het OMV-loket onder titel "1. Gegevens van de inrichting/project" maakt integraal deel uit van dit besluit.

ARTIKEL 3 - Voorwaarden

De in artikel 1 bedoelde vergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende voorwaarden:

Milieuvoorwaarden:

a. Algemene milieuvoorwaarden:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Oppervlaktewater: hoofdstuk 4.2 (beheersing van oppervlaktewaterverontreiniging)
- Lucht: hoofdstuk 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)
- Algemene voorwaarden Vlare III: deel 2

b. Sectorale milieuvoorwaarden:

- Inrichtingen voor de verwerking van afvalstoffen - algemene bepalingen: afdeling 5.2.1
- Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van bepaalde ongevaarlijke vaste afvalstoffen: subafdeling 5.2.2.4
- Inrichtingen voor het behandelen van afvalstoffen in, of deel uitmakend van, een rioolwaterzuiveringsinstallatie: subafdeling 5.2.2.11
- Opslag en biologische behandeling van niet gevaarlijke afvalstoffen: subafdeling 5.2.2.3ter
- Stedelijk afvalwater: afdeling 5.3.1
- Brandbare vloeistoffen: afdeling 5.6.1
- Elektriciteit: hoofdstuk 5.12
- Opslag van gevaarlijke producten - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.17.1
- Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen: afdeling 5.17.4
- Afvalbehandeling: hoofdstuk 3.14 (Vlare III)

c. Bijzondere milieuvoorwaarden: geen.

De reeds opgelegde bijzondere milieuvorwaarden worden overeenkomstig artikel 48 van het Omgevingsvergunningsbesluit geactualiseerd, zodat op de ganse inrichting volgende bijzondere milieuvorwaarden van toepassing zijn:

1. In afwijking van artikel 5.2.1.5.§5 van Vlarem II dient geen 5 m breed groenscherm omheen de volledige inrichting gerealiseerd te worden, maar mag het groenscherm worden uitgevoerd zoals ingetekend op het uitvoeringsplan horende bij de milieuvergunning MLAV1/09-488 van 8 april 2010. Dit voor zover dit niet in strijd is met de geldende bouwvergunningen.
2. In afwijking van de bepalingen van bijlage 5.3.1.A van Vlarem II gelden voor de periode van 1 januari 2021 tot en met 31 december 2025 volgende concentratienormen en minimumverwijderingspercentages:
 - voor totaal stikstof: een minimumverwijderingspercentage van 74% in plaats van 80%;
 - voor totaal fosfor: een concentratienorm van 1 mg/l óf een minimumverwijderingspercentage van 80% in plaats van een concentratienorm van 2 mg/l én een minimumverwijderingspercentage van 80%.
3. In afwijking van de bepaling van artikel 5.2.1.2§3 van Vlarem II mag de afvalstoffenafvoer 24/24u en 7/7d plaatsvinden.

Stedenbouwkundige voorwaarden:

1. De start van de werken dient ten laatste 10 dagen vooraf te worden gemeld in het omgevingsloket met de actie "Melden start der werken".
2. Het advies van de Brandweerzone Antwerpen-Zwijndrecht van 14 juni 2021 met referte BW/JM/2021/H.00419.A3.0001 maakt integraal deel uit van de voorliggende vergunning. De voorwaarden uit dit advies dienen strikt te worden opgevolgd.
3. In afwijking van het Besluit van de Vlaamse Regering van 5 juli 2013 houdende vaststelling van een gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater mogen hemelwaterputten van in totaal 20.000 liter worden geplaatst.
4. Het advies van PPS van 8 juni 2021 met referte U202100902 maakt integraal deel uit van de voorliggende vergunning. De voorwaarden uit dit advies dienen strikt te worden opgevolgd.

De opgesomde algemene en sectorale milieuvorwaarden staan in Vlarem II. Deze zijn evenwel louter indicatief; bij wijziging van Vlarem II wordt de exploitant immers steeds geacht de meest actuele versie van de van toepassing zijnde bepalingen na te leven. De integrale en geconsolideerde tekst van Vlarem II is te raadplegen op de Milieunavigator, via de link: <https://navigators.emis.vito.be/>

ARTIKEL 4 - Termijn voor ingebruikname

De omgevingsvergunning, of een gedeelte ervan, vervalt van rechtswege overeenkomstig artikel 99 §1 en 3, in elk van de volgende gevallen:

- 1° 1° als de verwezenlijking van de vergunde stedenbouwkundige handelingen niet wordt gestart binnen de twee jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning;
- 2° 2° als het uitvoeren van de vergunde stedenbouwkundige handelingen meer dan drie opeenvolgende jaren wordt onderbroken;
- 3° 3° als de vergunde gebouwen niet winddicht zijn binnen vijf jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning;
- 4° 4° als de exploitatie van de vergunde activiteit of inrichting niet binnen vijf jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning aanvangt.

OMGP-2021-0169
nv Aquafin

Als de gevallen, vermeld in bovenvermelde paragraaf, betrekking hebben op een gedeelte van het bouwproject, vervalt de omgevingsvergunning alleen voor het niet-afgewerkte gedeelte van een bouwproject. Een gedeelte is eerst afgewerkt als het, in voorkomend geval na de sloping van de niet-afgewerkte gedeelten, kan worden beschouwd als een afzonderlijke constructie die voldoet aan de bouwfysische vereisten.

Als de gevallen, hierboven vermeld, alleen betrekking hebben op een gedeelte van de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit, vervalt de omgevingsvergunning alleen voor dat gedeelte.

ARTIKEL 5 - Vergunningstermijn

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn die eindigt op 8 april 2030 voor wat betreft de ingedeelde inrichtingen of activiteiten en voor onbepaalde duur voor wat betreft de stedenbouwkundige handelingen.

De aanvrager mag onmiddellijk gebruikmaken van de omgevingsvergunning in de volgende gevallen:

- 1° de vergunning voor de verdere exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit waarvoor ten minste twaalf maanden voor de einddatum van de omgevingsvergunning een vergunningsaanvraag is ingediend;
- 2° de vergunning voor de exploitatie na een proefperiode als vermeld in artikel 69 van het Omgevingsvergunningsdecreet;
- 3° de vergunning voor de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit die vergunningsplichtig is geworden door aanvulling of wijziging van de indelingslijst.

In de overige gevallen mag de aanvrager na 35 dagen, te rekenen vanaf de eerste dag na aanplakking, de vergunning in gebruik nemen, tenzij de aanvrager op de hoogte is gebracht van de instelling van een schorsend administratief beroep als vermeld in artikel 52 van het Omgevingsvergunningsdecreet.

ARTIKEL 6 - Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

ARTIKEL 7 -

- §1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van artikel 6 van het Omgevingsvergunningsdecreet.
- §2. Elke overdracht die betrekking heeft op een vergunningsplichtige exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit moet vooraf worden gemeld aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 97 van het Omgevingsvergunningsbesluit.
- §3. Een hernieuwing van een omgevingsvergunning die of van een gedeelte ervan dat voor bepaalde duur is verleend, moet worden aangevraagd overeenkomstig artikel 70 van het Omgevingsvergunningsdecreet uiterlijk tussen de 24 en 12 maanden vóór het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

ARTIKEL 8 -

Inzake de mogelijkheid en modaliteiten om beroep in te dienen tegen voorgaand besluit wordt uitdrukkelijk verwezen naar de artikelen 52 e.v. van het Omgevingsvergunningsdecreet en de artikelen 73 en 74 van het Omgevingsvergunningsbesluit.

Ter informatie en onder voorbehoud van alle rechten wordt het volgende meegedeeld: de Vlaamse Regering is bevoegd in laatste administratieve aanleg voor beroepen tegen uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissingen van de deputatie in eerste administratieve aanleg (adres: Vlaamse minister van Leefmilieu, Graaf de Ferraris-gebouw, Koning Albert II-laan 20 bus 8, 1000 Brussel).

Artikel 54 van het Omgevingsvergunningsdecreet bepaalt dat het beroep op straffe van onontvankelijkheid ingesteld dient te worden binnen een termijn van dertig dagen die ingaat:

1. de dag na de datum van de betekening van de bestreden beslissing voor die personen of instanties aan wie de beslissing betekend wordt;
2. de dag na het verstrijken van de beslissingstermijn als de omgevingsvergunning in eerste administratieve aanleg stilzwijgend geweigerd wordt;
3. de dag na de eerste dag van de aanplakking van de bestreden beslissing in de overige gevallen.

Artikel 56 van het Omgevingsvergunningsdecreet bepaalt dat het beroep op straffe van onontvankelijkheid per beveiligde zending dient te worden ingediend bij de bevoegde overheid en dat wie het beroep instelt, op straffe van onontvankelijkheid gelijktijdig en per beveiligde zending een afschrift van het beroepschrift bezorgt aan:

1. de vergunningsaanvrager behalve als hij zelf het beroep instelt;
2. de deputatie als die in eerste administratieve aanleg de beslissing heeft genomen
3. het college van burgemeester en schepenen behalve als die zelf het beroep instelt.

Als met toepassing van artikel 31/1 van het Omgevingsvergunningsdecreet, bij de Vlaamse Regering een georganiseerd administratief beroep werd ingesteld tegen het besluit van de gemeenteraad over de aanleg, wijziging, verplaatsing of opheffing van een gemeenteweg zoals geregeld door het decreet van 3 mei 2019 houdende de gemeentewegen, bevat het beroep op straffe van onontvankelijkheid een afschrift van het voormelde beroepschrift bij de Vlaamse Regering.

Artikel 74 van voornoemd Omgevingsvergunningsbesluit vermeldt over de vormvoorschriften van het beroepschrift het volgende:

Art. 74. §1. Het beroepschrift bevat op straffe van onontvankelijkheid:

1. de naam, de hoedanigheid en het adres van de beroepsindiener;
2. de identificatie van de bestreden beslissing en van het onroerend goed, de inrichting of exploitatie die het voorwerp uitmaakt van die beslissing;
3. als het beroep wordt ingesteld door een lid van het betrokken publiek:
 - a. een omschrijving van de gevolgen die hij ingevolge de bestreden beslissing ondervindt of waarschijnlijk ondervindt;
 - b. het belang dat hij heeft bij de besluitvorming over de afgifte of bijstelling van een omgevingsvergunning of van vergunningsvoorwaarden;
4. de redenen waarom het beroep wordt ingesteld.

Het beroepsdossier bevat de volgende bewijsstukken:

1. in voorkomend geval, een bewijs van betaling van de dossiertaks;
2. de overtuigingsstukken die de beroepsindiener nodig acht;
3. in voorkomend geval, een inventaris van de overtuigingsstukken, vermeld in punt 2.

Als de bewijsstukken, vermeld in het tweede lid, ontbreken, kan hieraan verholpen worden overeenkomstig artikel 57, tweede lid, van het Omgevingsvergunningsdecreet. Het beroepsdossier wordt ingediend met een analoge of een digitale zending.

OMGP-2021-0169
nv Aquafin

Het bevoegde bestuur kan bij de beroepsindiener, de vergunningsaanvrager of de overheid die in eerste administratieve aanleg bevoegd is, alle beschikbare informatie en documenten opvragen die nuttig zijn voor het dossier.