

Deputatie

Besluit

Zitting van 10 maart 2022
directie Leefmilieu - dienst
Omgevingsvergunningen (L)
OMV_2021166803_EA

44	2022_DEP_01524	Omgevingsvergunningsaanvraag - NV SHELL CATALYSTS & TECHNOLOGIES BELGIUM - Gen - Vergunning verlenen onder voorwaarden
-----------	-----------------------	---

Beslissing: GOEDGEKEURD in besloten zitting van 10 maart 2022

Samenstelling:

Aanwezig:

mevrouw Carina Van Cauter, Gouverneur - Voorzitter; de heer Kurt Moens, Gedeputeerde; mevrouw Leentje Grillaert, Gedeputeerde; mevrouw Riet Gillis, Gedeputeerde; mevrouw An Vervliet, Gedeputeerde; de heer Steven Ghysens, Provinciegriffier

Feitelijke en juridische gronden

Wetgeving

Decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (hierna “Omgevingsvergunningsdecreet”).

Besluit van de Vlaamse Regering van 27 november 2015 tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (hierna “Omgevingsvergunningsbesluit”).

Procedure

De omgevingsvergunningsaanvraag werd op 16 december 2021 ingediend door NV SHELL CATALYSTS & TECHNOLOGIES BELGIUM, Panterschipstraat 331, 9000 Gent.

Voorliggend dossier werd ingediend op het omgevingsloket onder het dossiernummer OMV_2021166803.

De aanvraag heeft betrekking op zowel ingedeelde inrichtingen of activiteiten (afgekort “IIOA”) als stedenbouwkundige handelingen (afgekort “SH”).

De gemachtigde ambtenaar heeft deze aanvraag op 10 januari 2022 ontvankelijk en volledig verklaard.

De aanvraag werd behandeld conform de vereenvoudigde procedure.

Locatie project

Het exploitatieadres betreft: Panterschipstraat 301, 9000 Gent, Panterschipstraat 331, 9000 Gent, .

De locatie van de ingedeelde inrichting of activiteit is gekend onder het inrichtingsnummer 20170607-0015 en heeft betrekking op een terrein kadastraal gekend als: GENT 13 AFD, sectie S, nrs. 0320Y/; 0320H2/; 0320K2/ en 0320G2/.

De stedenbouwkundige handelingen hebben betrekking op een terrein kadastraal gekend als: GENT 13 AFD, sectie S, nrs. 0320G2/ en 0320Y/.

Context

Omschrijving bedrijf

Het betreft de exploitatie van een bedrijf voor de productie van katalysatoren.

De lopende milieuvergunning dateert van 31 maart 2011 en werd verleend voor een termijn van 20 jaar. De termijn voor de lozing van het bedrijfsafvalwater van de bronbemaling is evenwel beperkt tot en met 14 oktober 2025.

Shell Catalysts & Technologies Belgium nv (SHELL C&T nv) is momenteel vergund voor de productie van diverse katalysatoren via verschillende processen. Aangezien het batchprocessen betreft is er een grote variabiliteit aan behandelde producten.

De totale vergunde jaarproductie bedraagt momenteel maximaal 27.450 ton. Het bedrijf omvat volgende eenheden:

- productie van een katalysator nodig voor de productie van ethyleenoxide (GHEO)

- pore volume impregnatieplant (PVI) waarin de actieve stoffen op de dragers worden aangebracht
- extrusie waarin staafvormige katalysatordragers op basis van aluminiumoxide, siliciumoxide, titanium of zeolieten worden vervaardigd
- special catalyst unit gent (SCUG) waarin kleine hoeveelheden zeer kostbare katalysatoren op basis van edele metalen worden vervaardigd
- speciale extrudaten plant (SEP) waarin speciale dragers worden gemaakt aan de hand van het extrusieproces
- treatment unit waarin katalysatoren een wasbehandeling ondergaan
- magazijnen, utilities, technicum en een werkplaats
- Het bedrijf heeft een externe milieucoördinator aangesteld.
- Het bedrijf is VR-plichtig, een hoge drempel Seveso-bedrijf, een GPBV-inrichting en dient een energieplan op te stellen.

Vergunningstoestand

• Milieuvergunningen

- *Besluit van de deputatie van 31 maart 2011 houdende het verlenen van de vergunning voor de verdere exploitatie en verandering van een inrichting voor de productie van katalysatoren, voor een termijn tot en met 30 maart 2031.*
- *Besluit van de deputatie van 20 juni 2013 houdende het verlenen van de vergunning voor de verandering van een inrichting voor de productie van katalysatoren, voor een termijn tot en met 30 maart 2031.*
- *Besluit van de deputatie van 5 juni 2014 houdende het verlenen van de vergunning voor de verandering van een inrichting voor de productie van katalysatoren, voor een termijn tot en met 30 maart 2031.*
- *Besluit van de deputatie van 18 februari 2016 houdende het verlenen van de vergunning voor de verandering van een inrichting voor de productie van katalysatoren, voor een termijn tot en met 30 maart 2031.*
- *Besluit van de Deputatie van 10 augustus 2017 houdende het verlenen van de vergunning voor het veranderen van een inrichting voor de productie van katalysatoren, voor een termijn tot en met 30 maart 2031*

• Omgevingsvergunningen

- *Besluit van de deputatie van 8 februari 2018 houdende het verlenen van de omgevingsvergunning (IIOA + SH) voor het veranderen van een inrichting voor de productie van katalysatoren, voor een termijn tot en met 30 maart 2031 (OMV2017009632).*
- *Besluit van de deputatie van 8 augustus 2018 houdende het verlenen van de omgevingsvergunning voor het veranderen van een inrichting voor de productie van katalysatoren, voor een termijn tot en met 30 maart 2031 (OMV2017010546).*
- *Besluit van de deputatie van 14 november 2019 houdende het verlenen van de omgevingsvergunning voor het veranderen van een inrichting voor de productie van katalysatoren, voor een termijn tot en met 30 maart 2031 (OMV2019057393).*
- *Besluit van de deputatie van 7 mei 2020 houdende het verlenen van de omgevingsvergunning voor het veranderen van een inrichting voor de productie van katalysatoren, voor een termijn tot en met 30 maart 2031 (OMV2019141395).*
- *Besluit van de deputatie van 15 oktober 2020 houdende het verlenen van de omgevingsvergunning voor het veranderen van een inrichting voor de productie van katalysatoren, voor een termijn tot en met 30 maart 2031 behalve voor de lozing van*

het bedrijfsafvalwater van de bronbemaling waarvoor de termijn beperkt wordt tot 5 jaar, zijnde tot en met 14 oktober 2025 (OMV2020071137).

- *Besluit van de deputatie van 29 oktober 2020 houdende het verlenen van de omgevingsvergunning voor het veranderen van een inrichting voor de productie van katalysatoren, voor een termijn tot en met 30 maart 2031 (OMV2020078175).*
- *Besluit van de deputatie van 18 maart 2021 houdende het verlenen van de omgevingsvergunning voor het veranderen van een inrichting voor de productie van katalysatoren, voor een termijn tot en met 30 maart 2031, met uitzondering van de lozing van het bedrijfsafvalwater van de bronbemalingen; waarvoor een termijn werd verleend tot en met 14 oktober 2025 (OMV2020109001).*
- *Besluit van de deputatie van 12 augustus 2021, houdende het verlenen van de omgevingsvergunning voor het veranderen van een inrichting voor de productie van katalysatoren, voor een termijn tot en met 30 maart 2031 (OMV2021023111)*

• **Melding**

- *Besluit van de deputatie van 18 oktober 2012 houdende het verlenen van de vergunning voor het veranderen van een inrichting voor de productie van katalysatoren, voor een termijn tot en met 30 maart 2031.*

• **Stedenbouwkundige vergunningen en/of bouwvergunningen**

- *Op 18/03/1963 werd een vergunning afgeleverd voor het bouwen van een administratief en sociaal complex. (Litt. P-23-62)*
- *Op 17/01/1966 werd een vergunning afgeleverd voor het moderniseren en uitbreiden van de bestaande installaties: distillatieafdeling, asfaltafdeling, stokerij en koelwaterinstallatie. (Litt. P-32-65)*
- *Op 30/08/1976 werd een vergunning afgeleverd voor het afbreken van 3 metalen schouwen en het vervangen ervan door een metalen rookkanaal, aangesloten op bestaande metalen ovenschouw. (Litt. P-14-76)*
- *Op 06/09/1976 werd een vergunning afgeleverd voor verbouwen van een opslagloods voor poederkalk. (Litt. P-17-76)*
- *Op 26/06/1978 werd een vergunning afgeleverd voor uitbreiden van een gebouw voor het fabriceren van cariphalthes. (Litt. P-14-78)*
- *Op 23/10/1978 werd een vergunning afgeleverd voor bouwen van een dak boven bestaande laadposten voor vrachtwagens. (Litt. P-38-78)*
- *Op 17/09/1979 werd een vergunning afgeleverd voor uitbreiden van hangaar. (KW P-32-79)*
- *Op 14/11/1985 werd een vergunning afgeleverd voor het oprichten van een industrieel gebouw. (1985/1417)*
- *Op 11/09/1986 werd een vergunning afgeleverd voor het oprichten van een dienstgebouw. (1986/1092)*
- *Op 04/02/1988 werd een vergunning afgeleverd voor slopen 5 fabricatiegebouwen. (1987/1818)*
- *Op 14/07/1988 werd een vergunning afgeleverd voor het oprichten van een opslagruimte voor nh 3 flessen. (1988/566)*
- *Op 14/07/1988 werd een vergunning afgeleverd voor het bouwen van een opslag- en injectiestysteem voor brandstofadditieven. (1988/565)*
- *Op 14/07/1988 werd een vergunning afgeleverd voor het oprichten van een industriële constructie. (1988/567)*
- *Op 14/07/1988 werd een vergunning afgeleverd voor het oprichten van een centrale opslagruimte voor propaanflessen. (1988/564)*

- Op 01/12/1988 werd een vergunning afgeleverd voor het bouwen van een industrieel gebouw. (1988/1338)
- Op 16/02/1989 werd een vergunning afgeleverd voor het bouwen van een industrieel gebouw. (1988/1709)
- Op 16/02/1989 werd een vergunning afgeleverd voor het bouwen van een industrieel gebouw (hcl tank). (1988/1712)
- Op 30/05/1989 werd een vergunning afgeleverd voor het slopen van gebouwen en andere installaties. (1989/135)
- Op 25/02/1992 werd een vergunning afgeleverd voor oprichten van een kantoorgebouw. (1991/40310)
- Op 27/10/1992 werd een vergunning afgeleverd voor bouwen van een afvalwatertank. (1992/40191)
- Op 23/02/1993 werd een vergunning afgeleverd voor oprichten van een 14 % nikkel-nitratopslagtank voor de bestaande silicafabriek. (1992/40335)
- Op 05/04/1994 werd een vergunning afgeleverd voor het installeren van een ontladingsplatform. (1994/90010)
- Op 07/06/1995 werd een weigering afgeleverd voor het rooien van 14 populieren. (1994/90092)
- Op 14/11/1996 werd een vergunning afgeleverd voor het verplaatsen van een reactor en het oprichten van een nieuwe reactor. (1996/90125)
- Op 12/06/1997 werd een vergunning afgeleverd voor het slopen van een gebouw en 4 tanks. (1997/90015)
- Op 18/03/1999 werd een vergunning afgeleverd voor het plaatsen van een schouw en afblaaspijp in inox voor stoomgenerator. (1998/90134)
- Op 29/07/1999 werd een vergunning afgeleverd voor maken van een toegangsweg naar het openbaar domein. (1999/40138)
- Op 26/08/1999 werd een vergunning afgeleverd voor oprichten van een sep-installatie. (1999/40041)
- Op 09/09/1999 werd een vergunning afgeleverd voor uitbreiden van de controlekamer voor de extrusie-afdeling. (1999/40178)
- Op 07/04/2005 werd een vergunning afgeleverd voor uitbreiding catalyst gebouw. (2005/40010)
- Op 02/02/2006 werd een vergunning afgeleverd voor de oprichting van een industriële installatie voor het gheo project. (2005/40313)
- Op 16/08/2007 werd een vergunning afgeleverd voor het oprichten van een warehouse en het verplaatsen van bestaande prefab-bergingen. (2007/40171)
- Op 16/08/2007 werd een vergunning afgeleverd voor de sloping van een overdekte ruimte en de uitbreiding van een labo. (2007/40170)
- Op 16/08/2007 werd een vergunning afgeleverd voor hernieuwde aanvraag van reeds vergund bouwdoossier: het bouwen van een industriële installatie voor gheo project. (2007/40172)
- Op 17/01/2008 werd een vergunning afgeleverd voor het herinrichten en uitbreiden buro en kleed- en sanitaire ruimtes pvi. (2007/40353)
- Op 24/07/2008 werd een vergunning afgeleverd voor regularisatie opslagafdak voor afval van karton en tl buizen en regularisatie van rokersruimte. (2008/40201)
- Op 24/07/2008 werd een vergunning afgeleverd voor regularisatie betonplaat aan tu-gebouw. (2008/40202)
- Op 19/07/2012 werd een vergunning afgeleverd voor het slopen van een vrijstaande garage annex opslagruimte. (2012/40180)

- Op 14/09/2012 werd een vergunning afgeleverd voor een nieuwbouw kantoorgebouw + cafetaria. (2012/40215)
- Op 25/07/2013 werd een vergunning afgeleverd voor het plaatsen van een fietsenberging op verschillende locaties. (2013/40141)
- Op 22/11/2013 werd een vergunning afgeleverd voor het plaatsen van een prefab zuiveringsstation. (2013/40255)
- Op 27/03/2014 werd een vergunning afgeleverd voor denox installatie. (2014/40010)
- Op 27/03/2014 werd een vergunning afgeleverd voor het plaatsen van een centera tank en inkuiping - centera binneninstallatie. (2014/40008)
- Op 27/03/2014 werd een vergunning afgeleverd voor het verwijderen van bestaande mcc container en oprichten van nieuw mcc gebouw. (2014/40009)
- Op 15/05/2014 werd een vergunning afgeleverd voor het plaatsen van een container voor sanitaire faciliteiten dames, tweede container voor vergaderruimte. (2014/40077)
- Op 30/10/2014 werd een vergunning afgeleverd voor de wijziging van de gegunde plannen: centera installatie. (2014/40290)
- Op 23/07/2015 werd een vergunning afgeleverd voor een gedeelte van de bestaande fabrieksruimte inrichten tot bureauimte met bijhorende functies, gecombineerd met uitbreiding van deze ruimte. (2015/07101)
- Op 19/11/2015 werd een vergunning afgeleverd voor een nieuwe workshop voor het onderhoudsdepartement op een bestaande site, evenals de verplaatsing van bestaande containers voor bureau's van de een kant naar de andere kant. (2015/07190)
- Op 14/07/2016 werd een vergunning afgeleverd voor het plaatsen van 4 geschakelde containers dienende als eetruimte (verlenging van de voorgaande tijdelijke vergunning met 5 jaar). (2016/07069)
- Op 06/03/2017 werd een vergunning afgeleverd voor het slopen van opstallen, onder- en bovengrondse infrastructuur van een industriële site. (2016/07249)
- Op 11/05/2017 werd een weigering afgeleverd voor het rooien van enkele kleine bomen en het aanleggen van een tijdelijke toegang tot de voormalige shell-site. (2017/07045)
- Op 16/11/2017 werd een vergunning afgeleverd voor het rooien van enkele kleine bomen en het aanleggen van een tijdelijke toegang tot de voormalige shell-site. (2017/07184)

Omschrijving project

Algemeen

De aanvraag heeft betrekking op de ingedeelde inrichting of activiteit (iioa) en omvat tevens stedenbouwkundige handelingen.

Met voorliggend dossier beoogt de exploitant een aantal veranderingen en wijzigingen door te voeren.

Qua stedenbouwkundige handelingen betreft het het slopen van drie opslagtanks, het plaatsen van een nieuwe verbrandingsinstallatie en het voorzien van een nieuwe toegang tot de bundwall op de site van de fabriek en de regularisatie van een reeds uitgevoerde reliëfwijziging op een braakliggend terrein ten zuidoosten van de fabriekssite.

Qua iioa's betreft het meer in detail volgende veranderingen:

- Het introduceren van nieuwe producten die geen gevarensymbolen hebben, maar die ingedeeld zijn onder rubriek 6.4 omwille van het lage vlampunt ($< 250^{\circ}$). Het betreft een toename met 8.000 l waardoor deze rubriek stijgt van 11.000 liter naar 19.000 liter.
- Herindeling van verschillende producten, waarvan de indelingen uitgebreid worden met GHS05 en GHS07. Hierdoor krijgen we een toename in rubrieken 17.3.4 en 17.3.6. Rubriek 17.3.4 was voorheen vergund voor 1.681 ton en stijgt naar 1.719 ton. Rubriek 17.3.6 was voorheen vergund voor 4.311 ton en stijgt naar 4.355 ton.
- Bijkomende opslag van gasflessen in diverse units, tevens werd de totale opslag van gasflessen gereviseerd waardoor rubriek 17.1.2.1 daalt van 6.938 liter naar 6.000 liter.
- Koelvermogen airco's wordt gewijzigd, gezien er enerzijds toestellen werden vervangen door nieuwe toestellen, bijkomend worden er ook een aantal nieuwe toestellen geleverd. Hierdoor stijgt het vermogen van rubriek 16.3.2° van 1.494,47 kW naar 1.524,32 kW.
- Het vervangen van een dieselgenerator SEP. De oude generator had een vermogen van 100 kW, terwijl de nieuwe generator maar een vermogen van 48 kW heeft. Rubriek 31.1.3° daalt hierdoor naar 1.920 kW.
- Het plaatsen van 2 verwarmingsketels in het aardgasstation (+130kW) en het schrappen van een tijdelijke stoomketel van 3.000 kW die in de vergunning was opgenomen als backup. Rubriek 43.1.3° daalt hierdoor van 14.590,4 kW naar 11.720,4 kW.
- Daarnaast wordt de Thermische Oxydator in de GHEO vervangen omwille van einde levensduur. Naar vergunde emissies toe zijn er geen wijzigingen, het emissiepunt blijft ongewijzigd.
De huidige geïnstalleerde RTO is van het recuperatieve type, de nieuwe installatie is van het regeneratieve type. Door de gewijzigde techniek zal een energiebesparing aan primaire energie verwezenlijkt worden van ongeveer 5 TJpr/jaar.
Deze RTO-installatie beantwoordt ook aan de best beschikbare technologie; zowel bedrijfstechnisch als milieutechnisch.

Ingedeelde inrichtingen of activiteiten

Het veranderen van een bedrijf voor de productie van katalysatoren, omvattende:

- *de wijziging door:*
 - de vermindering van de opslaghoeveelheid gassen in verplaatsbare recipiënten met 938 l
 - het vervangen van een dieselgenerator van 100 kW door een dieselgenerator van 48 kW
 - het schrappen van een tijdelijke stoomketel van 3.000 kW (back up ketel)
 - het vervangen van de thermische oxydator in de afdeling GHEO
- *de uitbreiding met/van:*
 - de opslag van brandbare vloeistoffen met 8.000 l
 - het geïnstalleerd vermogen van de airco's met 29,85 kW
 - de opslag van bijtende vloeistoffen en vaste stoffen met 38 ton
 - de opslag van schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen met 44 ton
 - twee verwarmingsketels van elk 65 kW

Stedenbouwkundige handelingen

De volgende voorwerpen maken deel uit van het voorwerp van de aanvraag:

- Terrein, stuk grond
- Infrastructuur
- Gebouw of Constructie
- Bijgebouw of Beperkte constructie rond een gebouw

Land- en gewestgrensoverschrijdende effecten

Het bedrijf bevindt zich op meer dan 5 km van de grens met Nederland of Wallonië.

Adviezen

College van Burgemeester en Schepenen van Gent

GUNSTIG op 10 februari 2022

mits het naleven van volgende voorwaarden met betrekking tot de geplande werken:

Hemelwater

- Aangezien de verharding in asfalt wordt voorzien en niet kan afwateren naar een onverharde omgeving én volgens de aanvraag niet aanzien wordt als afvalwater, dient de nieuwe verharding aangesloten te worden op een infiltratievoorziening.
- De infiltratievoorziening dient een inhoud te hebben van 2.365 liter en een oppervlakte van 3,784 m².
- Om infiltratie toe te laten dient de gemiddelde hoogste grondwaterstand idealiter dieper gelegen te zijn dan de infiltratievoorziening. De eventuele overloop moet boven de gemiddelde hoogste grondwaterstand gelegen zijn, aangezien de infiltratievoorziening anders als drainage fungeert.
- Bij een ondergrondse infiltratievoorziening zijn de controlemogelijkheden beperkt. Het hemelwater dat naar een ondergrondse infiltratievoorziening wordt geleid, dient om deze reden voorgefilterd te worden om dichtslibbing te vermijden. Een bovengrondse infiltratievoorziening geniet daarom altijd de voorkeur boven een ondergrondse voorziening.
- Bij kratten, putten moet er genoeg infiltratieoppervlakte gecreëerd worden, de bodem van de kratten/putten mag niet meegeteld worden. Indien de infiltratievoorzieningen in blok worden aangelegd, mag alleen de oppervlakte van de zijanten van het blok als infiltrerend beschouwd worden. Beter is het om de kratten/putten in een 'slang' of 'lijn' aan te leggen.
- Bij buizen moet er genoeg infiltratieoppervlakte gecreëerd worden, enkel de 2 zijkwarten van de buis mogen ingerekend worden als infiltratieoppervlakte.
- Bij een bovengrondse infiltratievoorziening (infiltratiekom of wadi) mag, in geval de komdiepte beperkt is tot 30 cm, steeds de volledige oppervlakte van de infiltratiekom of het infiltratieveld worden ingerekend. Deze wordt bepaald als de horizontale projectie van de infiltratievoorziening op het niveau van de noodoverlaat. Indien de bodem dieper ligt dan 30 cm kan de bodem worden meegeteld onder voorwaarde dat de infiltratievoorziening bij een volledige vulling binnen de 72 uur wordt geledigd en indien er een onderhoudsprogramma wordt uitgevoerd waardoor de doorlatendheid van de bodem wordt behouden. Zoniet worden alleen de wanden in rekening gebracht.

Afval

De verplichting om selectief te slopen, renoveren en/of te ontmantelen staat in artikel 4.3.3 van het Vlaams reglement betreffende het duurzaam beheer van materiaalkringlopen en afvalstoffen (Vlarema).

Het opstellen van een sloopopvolgingsplan is vereist voor vergunningsplichtige sloop- en afbraakwerken van:

- niet-residentiële gebouwen met bouwvolume groter dan 1.000 m³
- residentiële gebouwen met bouwvolume groter dan 5.000 m³
- infrastructuurwerken met een volume groter dan 250m³.

Elke afvoer van afvalstoffen moet gedocumenteerd worden met een identificatieformulier of een afgiftebewijs. De uitvoerder van de bouw-, infrastructuur-, sloop- en ontmantelingswerken bezorgt deze documenten aan de houder van de omgevingsvergunning. Deze dienen 5 jaar bijgehouden te worden.

Stofemissies

De uitvoerder van bouw-, sloop- en infrastructuurwerken moet de emissie van stof zo laag mogelijk houden en moet hiertoe maatregelen treffen. De verplichte maatregelen staan opgesomd in hoofdstuk 6.12 van Vlarem II. De aandacht wordt gevestigd op artikel 6.12.3 van deze regelgeving. Dit artikel vermeldt vier concrete maatregelen om stofemissies te voorkomen:

1. afscherming met doeken of zeilen,
2. beneveling van de locatie waar de werken worden uitgevoerd,
3. bevochtiging ter hoogte van de apparatuur,
4. rechtstreekse stofafzuiging op breekhamers, polijstmachines, slijpschijven, boormachines, freesmachines en schuurmachines.

Minimaal één van deze vier maatregelen moet genomen worden. Als er visueel waarneembare stofverspreiding optreedt kan bijkomende verneveling verplicht zijn.

Asbest

Bij de sloop moet de nodige aandacht besteed worden aan de aanwezigheid van asbest. Meer informatie over het correct omgaan met asbest is terug te vinden op de website van OVAM: <https://www.ovam.be/omgaan-met-asbest>.

Departement Omgeving - milieuadvies

GUNSTIG op 17 januari 2022

voor een termijn tot en met 30 maart 2031 onder de algemene en sectorale voorwaarden van Vlarem II en Vlarem III en de volgende bijzondere milieuvoorwaarden:

- De bestaande recuperatieve thermische oxidatie in de afgasreiniging van de GHEO-procesinstallaties wordt vervangen door een regeneratieve thermische oxidatie, binnen een termijn van 24 maanden na het verlenen van de vergunning.
- Indien men de bestaande afgasventilator en/of de elektrische aandrijfmotor moet aanpassen of vervangen, moet onderzocht worden of een ventilator met een hoger rendement en/of een elektrisch motor klasse IE5 rendabel is (IRR na belastingen voor de meerinvestering minstens 15%).
- Hetzelfde geldt voor de nieuwe verse luchtventilator en zijn aandrijfmotor: er moet onderzocht worden of een ventilator met een maximaal rendement en een elektrische motor klasse IE5 rendabel zijn (IRR na belastingen voor de meerinvestering minstens 15%).

Aandachtspunt

De exploitant waakt erover dat aan de scheidingsafstanden van bijlage 5.17.1 van VLAREM II tussen de opslag van verplaatsbare recipiënten en brandbare stoffen, steeds voldaan wordt.

Vlaamse Milieumaatschappij - Dienst advisering afvalwater en lucht

GEEN ADVIES op 7 februari 2022

Voor het onderdeel afvalgassen in de atmosfeer onthoudt de VMM zich daarbij van een advies omdat, mits naleving van de algemene en sectorale voorwaarden van VLAREM II, niet verwacht wordt dat er door de toekenning van de voormelde omgevingsvergunning een problematiek inzake luchtkwaliteit zou kunnen ontstaan.

De Vlaamse Waterweg nv (De Vlaamse Waterweg nv - afdeling Bovenschelde)

STILZWIJGEND GUNSTIG

Onroerend Erfgoed

GEEN ADVIES op 12 januari 2022

Fluxys

GUNSTIG op 21 januari 2022

Ten allen tijden dienen zowel de specifieke voorwaarden en veiligheids-maatregelen uit het advies te worden nageleefd.

De bepalingen opgenomen in volgende documenten dienen gerespecteerd te worden en maken integraal deel uit van het advies:

- de lijst van de aardgasvervoersinstallaties in de nabijheid van de aangekondigde werken en de lijst van de bijgevoegde plannen
- de wettelijke erfdienstbaarheden
- de voorschriften en veiligheidsmaatregelen na te leven bij werken uitgevoerd in de nabijheid van de vervoersinstallaties van Fluxys Belgium
- de specifieke voorschriften en veiligheidsmaatregelen na te leven in het kader van uw aanvraag
- ter indicatie, de liggingsgegevens van de aardgasvervoersinstallaties in de nabijheid van de aangekondigde werken.

Infrabel

GUNSTIG op 12 januari 2022

mits het strikt naleven van de veiligheidsafstanden en de algemene voorwaarden m.b.t. bouwaanvragen.

North Sea Port Flanders

GUNSTIG op 24 januari 2022

Hulpverleningszone Centrum

GUNSTIG op 4 februari 2022

Federale Overheidsdienst Binnenlandse Zaken -Astrid

GUNSTIG op 25 januari 2022

Departement Omgeving – stedenbouwkundig advies

STILZWIJGEND GUNSTIG

Provinciale omgevingsambtenaar

Met betrekking tot de IIOA

GUNSTIG

voor een termijn tot en met 30 maart 2031 onder de toepasselijke algemene en sectorale milieuvergunningsvoorwaarden en de gecoördineerde bijzondere milieuvoorwaarden.

Met betrekking tot de SH

GUNSTIG

De aanvraag is in overeenstemming met de goede plaatselijke ordening en met zijn onmiddellijke omgeving. Ruimtelijk gezien zijn de geplande werken aanvaardbaar binnen dit havenlandschap, onder onderstaande gecoördineerde stedenbouwkundige voorwaarden.

Globaal advies

Gelet op hetgeen voorafgaat wordt de omgevingsvergunningsaanvraag GUNSTIG geadviseerd

De vergunning kan toegestaan worden voor een termijn van onbepaalde duur voor de SH en een beperkte termijn tot en met 30 maart 2031 voor de IIOA, onder de gecoördineerde omgevingsvergunningsvoorwaarden.

Beschrijving en motivering

MER-plicht

De aanvraag heeft geen 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-MER-screening (B.S. 29 april 2013) in uitvoering van het decreet van 23 maart 2012 over de MER-screening (B.S. 20 april 2012).

Motivering met betrekking tot IIOA

VR-plicht/Seveso

Het bedrijf is een hoge drempel Seveso-inrichting en beschikt over een goedgekeurd omgevingsveiligheidsrapport (OVR/12/20). Een aantal wijzigingen werden middels een veiligheidsnota onderzocht in 2013, 2016, 2018 en 2020.

Voor volgende met naam genoemde producten en categorieën van producten wordt de hoge drempel overschreden:

- 10 ton inhaleerbare poedervormige nikkelverbindingen (hoge drempel: 1 ton)
- H1 (acuut toxisch categorie 1): 28 ton (hoge drempel: 20 ton)
- H2 (acuut toxisch categorie 2 en 3): 286,5 ton (hoge drempel: 200 ton)
- E1 (gevaar voor aquatisch milieu – acuut 1 of chronisch 1): 1.550,3 ton (hoge drempel: 200 ton)
- E2 (gevaar voor aquatisch milieu – chronisch 2): 650 ton (hoge drempel: 500 ton)

Deze aanvraag heeft echter geen betrekking op rubriek 17.2.2 van de indelingslijst.

GPBV-bedrijf

De inrichting omvat een GPBV-installatie waarop volgende X-rubriek van toepassing is: 7.11.2°e): productie van 4.400 ton/jaar metaaloxiden, die de hoofdactiviteit omvat.

Het voorwerp van de aanvraag heeft echter noch betrekking op de GPBV-installatie(s), noch op de daarmee rechtstreeks samenhangende activiteiten die technisch in verband staan met de GPBV-installatie.

Energieplanning

Het betreft een energie-intensief bedrijf. Het jaarlijks primair energieverbruik bedraagt ca. 0,277 PJ, wat hoger is dan de drempel van 0,1 PJ/j.

Het bedrijf is aangesloten bij de EBO's (Energie Beleidsovereenkomsten), binnen deze EBO's werden een aantal energiebesparende maatregelen opgenomen die geïmplementeerd werden tegen uiterlijk 2020. Het bedrijf tekende in op de verlenging van de EBO's op 20/12/2017, waardoor de EBO's verlengd worden tot 31/12/2022.

Ligging tov hindergevoelige gebieden/elementen

Het bedrijf bevindt zich in een uitgesproken industriële omgeving met uitsluitend andere bedrijven in de directe omgeving (nv Belgian Shell, nv PVS Chemicals, nv Taminco, Buckman Laboratories, Stora Enso, SPE, ...).

In de onmiddellijke omgeving bevinden zich geen woningen. Het dichtste woongebied bevindt zich op ca. 300 m ten zuidwesten van de inrichting.

Bespreking milieuhygiënische aspecten

Afstands- en verbodsbepalingen

De opslag van de gevaarlijke stoffen dient te gebeuren conform de voorgeschreven afstandsregels (bijlage 5.17.1 van VLAREM II).

Afvalstoffen

Voorliggende aanvraag heeft geen significante impact op de aard en hoeveelheid van de afvalstoffen.

Afvalstoffen die niet intern te recyclen zijn zoals bepaalde zeeffracties, spoelvloeistoffen, papier en karton, verpakkingsafval,... worden selectief ingezameld in daartoe voorziene afvalrecipiënten en afgevoerd door daartoe erkende inzamelaars, afvalstoffenhandelaars of – makelaars (IHM) naar ter zake vergunde verwerkingscentra.

Afvalwater

Deze aanvraag omvat geen wijzigingen voor wat betreft het lozen van bedrijfsafvalwater en huishoudelijk afvalwater. Er is geen effect op het ontvangende water te verwachten.

Bodem- en grondwater

De aanvraag omvat volgende veranderingen in opslag van gevaarlijke producten:

- het uitbreiden van de hoeveelheid gevaarlijke stoffen aangezien een aantal reeds aanwezige producten heringedeeld worden, voornamelijk uitbreiding met GHS 05 en 07
- het introduceren van nieuwe producten die ingedeeld zijn omwille van hun vlampunt.

Gezien deze verandering enkel een herindeling is van bestaande producten en er slechts een kleine hoeveelheid nieuwe producten zullen worden opgeslagen, m.a.w. er aan de totale opslag van gevaarlijke producten nagenoeg niets wijzigt, is er geen bijkomend risico naar bodem en grondwater te verwachten. De vervanging van de RTO in GHEO levert geen risico op naar bodem- en grondwatervervuiling.

Volgende voorzieningen zijn volgens de aanvraag reeds aanwezig om een potentiële verontreiniging van bodem en grondwater zowel tijdens normale exploitatie als bij eventuele calamiteiten te verhinderen:

- Shell C&T nv heeft een W-M (Welzijn & Milieu) zorgsysteem met onder andere procedures/werkinstructies;
- alle productie-installaties staan opgesteld op een aaneengesloten vloeistofdichte betonnen vloer;
- alle tanken en bijhorende pompen zijn reglementair ingekuipt en op een vloeistofdichte bodem geplaatst, al dan niet voorzien van een zuur-bestendige coating;
- de stockage van poedervormige grondstoffen en eindproducten of vaten met een vloeistof gebeurt op een betonnen vloer (meestal overdekt);
- De losplaatsen zijn voorzien van een vloeistofdichte bodem, zowel voor zuren/basen als voor de organische component die aangewend wordt. Op plaatsen waar multiboxen op weegschalen staan en waar zuren, basen en additieven vanuit de multibox in het proces wordt gebracht, is een goot voorzien. Deze goten geven geen verbinding met de riolering

op de site. De goten worden regelmatig uitgedempt en de waterige oplossing wordt ofwel intern of extern verwerkt.

- alle toestellen zijn op een betonnen vloer geplaatst, zodat eventueel gemorst product kan verzameld en opgeruimd worden. Rondom de oplosvaten zijn opvangroosters geplaatst. Gemorste vloeistoffen worden in multiboxen opgevangen, deze staan op een vloeistofdichte vloer die bestand is tegen de opgeslagen stoffen.
- de site beschikt over een bluswaterbassin van 2.000 m³ waar in geval van brand, het al dan niet gecontamineerde bluswater in kan worden opgevangen.
- de opslag van licht ontvlambare vloeistoffen gebeurt in een speciaal daarvoor voorziene ruimte die voldoet aan de inkuipings- en veiligheidsbepalingen.
- de constructie van de ruimten waar afvalstoffen tijdelijk zijn opgestapeld is zodanig dat accidenteel uit bepaalde recipiënten ontsnappende vloeistoffen, morsvloeistoffen en uitlogingen op een bevloering terechtkomen, die voorzien is van opvanggoten en vervolgens naar één of meerdere opvangputten kunnen geleid worden.
- Stoffilters zijn op een betonnen vloer geplaatst. Mogelijk verlies van stof dat uit een filter wordt gelaten en op de vloer terecht komt, kan door middel van beschikbare stofzuigeraansluitingen verwijderd worden.
- Verder beschikt het bedrijf over meer specifieke onheilsscenario's die beschreven zijn per unit. Het betreft dan calamiteiten gerelateerd aan kritische installaties. Deze scenario's, met een beschrijving van de te nemen maatregelen, zijn terug te vinden in de POM's (Proces Operation Manuals) die terug te vinden zijn in de diverse betrokken afdelingen.

Samengevat kan gesteld worden dat de impact op bodem en grondwater naar aanleiding van dit nieuwe project nihil is. Uit eerdere onderzoeken werden immers geen vervuilingen aangetroffen, verbonden aan activiteiten van Shell C&T nv, die aanleiding gaven tot een sanering. Tevens zijn er afdoende preventieve maatregelen zodat er ook naar de toekomst toe geen effecten te verwachten zijn.

Energie

Conform artikel 4.9.1.2, §2, van titel II van het VLAREM moeten de energiebesparende maatregelen uit het energieplan met een interne rentevoet van minstens 15% na belastingen (artikel 6.5.4., §1, 7°, van het Energiebesluit van 19/11/2010) uiterlijk drie jaar na de conformverklaring van het energieplan worden uitgevoerd.

Bij de aanvraag werd een energiestudie gevoegd voor de vervanging van de bestaande recuperatieve thermische oxidatie in de afgasreiniging van de GHEO-procesinstallaties door een regeneratieve thermische oxidatie. De conclusie van deze studie luidt dat de geplande installatie aan de recente stand van de technologie beantwoordt:

- Voor de zuivering van de afzuiglucht, beladen met VOC's, is de RTO-technologie BBT (BREF OFC – 2006), zowel bedrijfstechnisch als milieutechnisch.
- De RTO-technologie is energetisch de BBT: maximale interne warmteherwinning (thermisch rendement van de orde van 95%; volledige herwinning van de verbrandingswaarde van de organische componenten in de afzuiglucht.
- De warmte in de gezuiverde afgassen na de RTO wordt maximaal herwonnen voor de opwarming van de verse lucht naar de droger.
- Zowel de afzuigventilator als de verse lucht ventilator hebben een frequentiegeregelde motor.
- Nieuwe elektrische motoren zijn IE3-motoren. Voor motoren met frequentieaandrijving beantwoordt dit rendement aan de recentste EU-richtlijn.

Volgende maatregelen moeten in het stadium van de detailengineering met de constructeur onderzocht en, indien rendabel en praktisch haalbaar, geïmplementeerd worden:

- Indien men de bestaande afgasventilator en/of de elektrische aandrijfmotor moet aanpassen of vervangen, moet onderzocht worden of een ventilator met een hoger rendement en/of een elektrische motor klasse IE5 rendabel is (IRR na belastingen voor de meerinvestering minstens 15%).
- Hetzelfde geldt voor de nieuwe verse luchtventilator en zijn aandrijfmotor: er moet onderzocht worden of een ventilator met een maximaal rendement en een elektrische motor klasse IE5 rendabel zijn (IRR na belastingen voor de meerinvestering minstens 15%).

Het is aangewezen om zowel de RTO-technologie als de bijkomende maatregelen in het stadium van de detailengineering als bijzondere voorwaarden op te leggen.

Er wordt een tijdelijke stoomketel met een vermogen van 3.000 kW uit dienst genomen. Dit heeft geen invloed op het energetisch aspect, omdat deze als back up diende.

Geluid en trillingen

Het bedrijf is gunstig gelegen in een gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven en er zijn geen woningen noch speciale beschermingszones in de onmiddellijke omgeving.

De impact op geluid en trillingen ten gevolge van deze aanvraag wordt als nihil geacht.

Lucht

De GHEO-eenheid (Ghent Ethylene Oxide) is voorzien van een afgasbehandelingsinstallatie om de emissie van schadelijke stoffen te beperken. Deze installatie bestaat uit een stoffilter (ten behoeve van stof en metalen), een thermische naverbrander die vervangen wordt (ten behoeve van VOC's) en een katalytische DeNOx (ten behoeve van NOx). Op de uitlaat van elke stoffilter is een stofdetectie-instrument voorzien.

De thermische oxidator (voor de afgasbehandeling) van de GHEO is aan vervanging toe. De huidige installatie is van het recuperatief type, en zal vervangen worden door een installatie van het regeneratieve type (RTO – regeneratieve thermische oxidatie). Deze is energetisch veel performanter (primaire energiebesparing van 30%) en verwijdert 96 tot 98% van de solventemissies. Bovendien is de uitgangstemperatuur beter gelegen binnen de range voor de nageschakelde deNOx-installatie, in vergelijking met de bestaande installatie.

Er worden 2 nieuwe verwarmingsketels van elk 65 kW op aardgas voorzien in het aardgasstation (+130kW) en een tijdelijke stoomketel van 3.000 kW die in de vergunning was opgenomen als backup, is buiten gebruik.

Onderhoud, nazicht en herstellingen van de airco's worden bijgehouden in een digitaal logboek, met een onderhoudscontract bij een bedrijf met erkende koeltechnici.

De iioa ligt op ruime afstand van habitatrictlijngebied (> 4 km). Het resultaat van de voortoets d.d. 8/11/2021 voor deze aanvraag geeft aan dat er geen risico is op betekenisvolle aantasting van de actuele en mogelijke toekomstige habitats in habitatrictlijngebied. De bepaling van de emissies is gebeurd aan de hand van de inschatting van het aantal draaiuren en de bijhorende massastroom voor de respectievelijke emissieparameters. Volgens de Ministeriële instructie d.d. 2/5/2021 betreffende het voorlopige PAS-kader is een passende beoordeling niet vereist.

Veiligheid

De opslag van gasen werd gereviseerd. De totale opslag in de aanvraag bedraagt 6.000 l in verplaatsbare recipiënten (klasse 2, gasen van groep 1 en groep 4, globale vermindering met 938 l). De opslag gebeurt op verschillende locaties in de iioa. Opslag gebeurt in open opslagplaatsen, op een stabiele betonnen ondergrond en is alleen toegankelijk voor bevoegdheden. Volle en lege recipiënten staan apart en staan aangeduid. De verlichting in de grootste opslagplaats is elektrisch en explosie veilig uitgevoerd. Aan de scheidingsafstanden van bijlage 5.17.1 van VLAREM II kan voldaan worden. Wel is het een aandachtspunt om geen brandbare materialen (houten verpakking) in de nabijheid van de gasopslag bij het gebouw voor maintenance te plaatsen. Dit gebeurt normaal gezien niet, maar was uitzonderlijk vast te stellen bij het plaatsbezoek van AGOP Milieu d.d. 15/02/2022.

Er wordt een beperkte toename van gevaarlijke stoffen met gevaarsymbool GHS 05 (bijtend) en GHS 07 (schadelijk) aangevraagd. De hoeveelheden in de rubrieken nemen beperkt toe, maar in de praktijk waren deze stoffen reeds aanwezig en vergund, maar dienen ze nu wegens gewijzigde indeling volgens CLP in de vergunning opgenomen te worden. Volgens de exploitant hebben de aanvullende indelingen van de gevaarlijke stoffen geen impact op de bestaande scheidingsafstanden van bijlage 5.17.1 van VLAREM II.

Algemeen besteed het bedrijf de nodige aandacht aan het veiligheidsaspect. Volgende punten kunnen hierbij aangehaald worden:

- het bedrijf beschikt over een veiligheidsbeheersysteem waarin de verantwoordelijkheden en verplichtingen, de procedures, de werkinstructies, de documenten,... zijn vastgelegd;
- er is een noodplan dat jaarlijks herzien wordt;
- er zijn diverse inspectie- en onderhoudsprogramma's opgesteld die nauwgezet opgevolgd worden;
- het personeel wordt regelmatig opgeleid, onder meer naar veiligheid en naar productkennis;
- de verschillende processen zijn uitgerust met de nodige beveiligingen en alarmen op vlak van temperatuur, druk, niveauregeling, gasdetectie, brandbestrijding,... en op verschillende plaatsen zijn noodstoppen aanwezig;
- alle brandrisicovolle gebouwen zijn uitgerust met thermische en/of rookdetectoren;
- de installaties zijn omringd met monitoren en hydranten die aangesloten zijn op het brandweernet;
- de nodige brandblusapparaten en muurhaspels werden geplaatst in overleg met de stedelijke brandweer.

Motivering met betrekking tot de SH

Stedenbouwkundige basisgegevens

Planologisch kader

Volgende plannen zijn van toepassing:

- Gewestplan 'Gentse en Kanaalzone' (goedgekeurd op 14 september 1977),de bouwplaats ligt in een gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven.
- Gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan 'Afbakening grootstedelijk gebied Gent'
- Het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan Afbakening zeehavengebied Gent Inrichting R4-oost en R4-west van kracht.

- Het terrein is niet gelegen binnen de grenzen van een BPA of RUP dat de bestemming van dit gebied wijzigt.
- Het terrein is niet gelegen in een goedgekeurde, niet vervallen verkaveling.

Verordeningen

Volgende stedenbouwkundige verordeningen zijn van toepassing:

- Algemeen Bouwreglement van de stad Gent
- Gewestelijke verordening hemelwater (incl. artikels 13 en 14 ABR)

Andere relevante gegevens betreffende de ruimtelijke context

- Het terrein ligt aan een voldoende uitgeruste weg.
- De percelen grenzen ten noorden aan de ringvaart en ten zuiden westen aan spoorlijnen.
- Het terrein ligt niet in ruimtelijk kwetsbaar gebied, een speciale beschermingszone, of in een park of een bos.

Beschrijving omgeving

De percelen maken deel uit van de Shell Catalysts & Technologies Belguim NV site en zijn toegankelijk via de Pansterschipstraat. De percelen grenzen ten noorden aan de ringvaart en ten zuiden westen aan spoorlijnen.

Het perceel is niet rechtevrij toegankelijk via de openbare weg en wordt rondom afgeschermd door een omheining. De directe omgeving kenmerkt zich uitsluitend door industrie.

De directe omgeving van de aanvraag wordt gekenmerkt door industrie in een havenlandschap.

Beschrijving stedenbouwkundige handelingen

De aanvraag omvat het veranderen van een bedrijf voor de productie van katalysatoren (IIOA en SH).

De stedenbouwkundige handelingen omvatten:

- Het slopen van vrijstaande 3 opslagtank
- Het plaatsen van een nieuwe verbrandingsinstallatie.
- Nieuwe toegang tot bund
- Regularisatie reliëfwijziging

Opslagtank 1

Afbraak van de vrijstaande verouderde opslagcontainer (Ø 26,10 m h 14,12 m), inclusief bijhorende funderingen, kooiladder en borstwering. De constructie heeft een oppervlakte van ca. 535,09 m² en een volume van 7555,47 m³. De nokhoogte en kroonlijsthoogte van de bestaande constructie zijn beiden 14,12 m.

Opgevangen hemelwater wordt momenteel via de bestaande verharding afgeleid naar het bestaande rioleringsstelsel. De opening, na de afbraak van de funderingen, op de bodem van de kuip wordt hersteld met een verharding, analoog aan de bestaande kuip, van ca. 535,09 m².

Opslagtank 2

Afbraak van de vrijstaande verouderde opslagcontainer (Ø 8,93 m h 7,36 m), inclusief bijhorende kooiladder en borstwering. De constructie heeft een oppervlakte van 62,64 m² en een volume van ca. 2255,04 m³. De nokhoogte en kroonlijsthoogte van de bestaande constructie zijn beiden 7,36 m.

Opgevangen hemelwater wordt momenteel via de bestaande verharding afgeleid naar het bestaande rioleringsstelsel. Na verwijderen van de opslagtank blijft de bodem van de kuip behouden. Opgevangen hemelwater wordt via de bestaande verharding afgeleid naar het bestaande rioleringsstelsel. Opslagtank 3

Afbraak van de vrijstaande verouderde opslagcontainer. De constructie heeft een oppervlakte van 7,00 m² en een volume van 15,47 m³. De nokhoogte en kroonlijsthoogte van de bestaande constructie zijn beiden 2,21 m. Opgevangen hemelwater wordt momenteel via de bestaande verharding afgeleid naar het bestaande rioleringsstelsel.

Na verwijderen van de opslagtank blijft de bodem van de kuip behouden. Opgevangen hemelwater wordt via de bestaande verharding afgeleid naar het bestaande rioleringsstelsel.

Nieuwe verbrandingsinstallatie VTK 15

Op de locatie van de voormalige opslagtank 2 wordt een nieuwe verbrandingsinstallatie (VTK 15) voorzien. De constructie heeft een oppervlakte van 20,31 m² en een volume van ca. 75,15 m³. De nokhoogte en kroonlijsthoogte van de bestaande constructie zijn beiden ca. 3,70 m. De vrijstaande installatie wordt aangesloten op het naastliggende leidingennet.

Nieuwe toegang tot bundwall bekuiping

Ter hoogte van road no 4 wordt een nieuwe toegang tot de bundwall voorzien. Hierbij wordt ca. 0.53 m van de bundwall afgebroken over een lengte van ca. 4.00m en een helling van ca. 4.00 m met hellingsgraad van 5% voorzien. Road no 4 wordt door middel van verharding in asfalt (ca. 94.63 m²) verbonden met de helling om gemotoriseerd toegang tot de bundwall mogelijk te maken.

Opgevangen hemelwater wordt via de nieuwe verharding afgeleid naar het bestaande rioleringsstelsel van de bestaande wegenis.

Reliëfwijziging

Verder wordt een regularisatie gevraagd voor reeds uitgevoerde reliëfwijzigingen aan perceel 320g2. 8235.85 m² onderging een reliëfwijziging waarbij het grondpeil werd genivelleerd tot op gelijke hoogte met de aanpalende wegenis road no 5 (ca. -0.22 m). De overtollige grond, het eindproduct van de nivelleringswerken, werd ten zuidoosten van het perceel opgeslagen tot een tallud met breedte 10,70 m, lengte 94,31 m en een hoogte van ca. 0.53 m.

Het terrein ligt niet in ruimtelijk kwetsbaar, erosiegevoelig of overstromingsgevoelig gebied, de aard of functie van het terrein wijzigt niet.

Het volume van de reliëfwijziging is groter dan dertig kubieke meter per goed en de hoogte of diepte van de reliëfwijziging is op bepaalde punt groter dan een halve meter. De reliëfwijziging strekt niet tot het geheel of gedeeltelijk dempen van grachten of waterlopen en belemmert de natuurlijke waterafloop tussen percelen niet..

Archeologietoets

Het terrein is niet gelegen in een beschermde archeologische site, noch in een vastgestelde archeologische zone.

Volgens de beslissingsboom voor verplicht archeologisch vooronderzoek bij een aanvraag tot omgevingsvergunning is een archeologienota niet verplicht indien de bodemingreep in andere dan woon- en recreatiegebieden onder de oppervlakte van 5.000 m² blijft (conform Onroerenderfgoeddecreet dd. 12 juli 2013).

De aanvraag situeert zich in een gebied waarvan op basis van waarnemingen en wetenschappelijke argumenten onderbouwd kon worden dat het met hoge waarschijnlijkheid geen archeologische waarde heeft.

Juridische toets

De toetsing aan verordeningen zoals deze inzake waterhuishouding, toegankelijkheid of grond- en pandenbeleid gebeurt in aparte specifieke delen, voor zoverre van toepassing.

De volgende bepalingen zijn van toepassing inzake de bevoegdheid:

-Het Decreet lokale besturen van 22 december 2017, artikel 56.

-Het Decreet betreffende de omgevingsvergunning van 25 april 2014, artikel 15

De beslissing wordt genomen op grond van het Omgevingsdecreet (decreet betreffende de omgevingsvergunning van 25 april 2014, artikels 5 en 6).

Planologisch kader

Het project ligt in gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven volgens het gewestplan 'Gentse en Kanaalzone' (goedgekeurd op 28 oktober 1998).

Dit gebied is uitsluitend bestemd voor zeehaven- en watergebonden bedrijven, distributiebedrijven, logistieke bedrijven en opslag- en overslaginrichtingen evenals toeleveringsbedrijven en synergiebedrijven van de watergebonden bedrijven en de bestaande gevestigde productiebedrijven. In dit gebied worden ook de volgende dienstverlenende bedrijven toegelaten, voor zover zij complementair zijn met de voornoemde bedrijven:

bankagentschappen, benzinestations en collectieve restaurants ten behoeve van de in de zone gevestigde bedrijven.

Er wordt een bufferzone aangelegd aan de grens met de omliggende gebieden. In deze bufferzone worden geen handelingen en werken toegelaten die afbreuk doen aan de bufferfunctie, of aan de bestemming en/of de ruimtelijke kwaliteiten van het aangrenzend gebied. Het gebied en de bufferzone die het omvat, kunnen slechts worden gerealiseerd en beheerd door de overheid.

Het project ligt in het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan 'Afbakening Zeehavengebied Gent - Inrichting R4-oost en R4-west' (definitief vastgesteld door de Vlaamse Regering op 15 juli 2005), maar niet in een gebied waarvoor er stedenbouwkundige voorschriften zijn bepaald.

De aanvraag is in overeenstemming met de voorschriften van het geldend plan, zoals hoger omschreven.

Verordeningen

De aanvraag werd getoetst aan de bepalingen van het algemeen bouwreglement, stedenbouwkundige verordening van de stad Gent, goedgekeurd door de deputatie bij besluit van 16 september 2004 en gewijzigd bij besluiten van de deputatie van 29 mei 2008, 23 oktober 2008, 19 augustus 2010, 4 oktober 2012 en 17 juli 2014, zevende wijziging van kracht op 20 december 2020.

Het ontwerp is in overeenstemming met dit algemeen bouwreglement.

De aanvraag werd getoetst aan de bepalingen van het besluit van de Vlaamse Regering van 1 oktober 2004 houdende vaststelling van een gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater (zie waterparagraaf)..

Goede ruimtelijke ordening

Ingevolge artikel 4.3.1§2 VCRO dient de vergunningverlenende overheid bij de beoordeling van de aanvraag rekening te houden met o.a. de “in de omgeving bestaande toestand” en dient er –“voor zover noodzakelijk of relevant”– rekening gehouden te worden met een aantal aspecten zoals “functionele inpasbaarheid, de mobiliteitsimpact, de schaal, het ruimtegebruik en de bouwdichtheid, visueel-vormelijke elementen, cultuurhistorische aspecten en het bodemreliëf, en op hinderaspecten, gezondheid, gebruiksgenot en veiligheid in het algemeen”.

Sinds 30.12.2017 werd dit verruimd m.b.t. ruimtelijk rendement:

Het vergunningverlenende bestuursorgaan houdt bij de beoordeling van het aangevraagde rekening met de in de omgeving bestaande toestand, doch het kan ook de volgende aspecten in rekening brengen:

- a) beleidsmatig gewenste ontwikkelingen met betrekking tot de aandachtspunten, vermeld in punt 1°
- b) de bijdrage van het aangevraagde aan de verhoging van het ruimtelijk rendement voor zover de rendementsverhoging gebeurt met respect voor de kwaliteit van de woon- en leefomgeving en de rendementsverhoging in de betrokken omgeving verantwoord is.

De stedenbouwkundige handelingen gaan over het slopen van opslagtanks, de bouw van een nieuwe verbrandingsinstallatie en de regularisatie van reliëfwijzigingen.

De aanvraag is ruimtelijk en stedenbouwkundig te verantwoorden binnen de industriële context van de Gentse kanaalzone. De sloop van de opslagtanks is aanvaardbaar. De schaal van de nieuwe constructie is ondergeschikt aan de grootschaligheid van de omgeving. De reliëfwijziging is beperkt en situeert zich centraal op de site, de ruimtelijk impact is dan ook minimaal.

De aanvraag is bijgevolg in overeenstemming met de goede ruimtelijke ordening en kan positief geadviseerd worden.

De aanvraag is ruimtelijk en stedenbouwkundig te verantwoorden binnen de industriële context van de Gentse Zeehaven.

Natuurtoets

Binnen een straal van 2 km rondom de perceelsgrenzen van het bedrijf bevinden zich geen Habitat- of Vogelrichtlijngebieden, noch VEN- gebieden. Op ca. 650 m ten noordoosten ligt het erkend natuureservaat Kiekenbossen.

Gelet op de afstand tot de natuurgevoelige gebieden en de aard en omvang van de gevraagde veranderingen zoals hierboven besproken dient niet gevreesd voor een bijkomende impact op deze gebieden.

Watertoets

Het bedrijf is gelegen in het 'Bekken Gentse Kanalen'. Volgens de overstromingsinformatie op www.geo-vlaanderen.gisvlaanderen.be is het niet gelegen in een recent overstroomd gebied of in een risicozone voor overstromingen.

De vergunningsaanvraag heeft onder meer betrekking op de opslag van bodemvreemd materiaal (diverse gevaarlijke stoffen).

De opslag van bodemvreemd materiaal moet voldoen aan de toepasselijke algemene en sectorale voorwaarden van VLAREM II waardoor bodem- en grondwaterverontreiniging zal voorkomen worden.

Het voorliggende project heeft geen omvangrijke oppervlakte en ligt niet in een recent overstroomd gebied of een overstromingsgebied, zodat in alle redelijkheid wordt geoordeeld dat het schadelijk effect op de waterhuishouding van dit gebied beperkt is.

Met betrekking tot de stedenbouwkundige handelingen wordt het volgende opgemerkt:

Hemelwater

Algemeen geplande toestand:

- Sloop van 3 vrijstaande tanks
- Plaatsen van een nieuwe verbrandingsinstallatie (<40m²)
- Nieuwe toegang tot bundwall bekuijing: 94,6 m² verharding in asfalt. Volgens de aanvraag wordt het opgevangen hemelwater via de nieuwe verharding afgeleid naar het bestaande rioleringsstelsel van de bestaande wegenis.

Toetsing aan de gewestelijke stedenbouwkundige verordening (GSV) en het algemeen bouwreglement van de stad Gent (ABR) inzake hemelwater:

Verharding

Conform artikel 12 van het ABR moet het verharden van oppervlaktes tot een minimum beperkt worden. De strikt noodzakelijke verhardingen moeten waar mogelijk als verharding met natuurlijke infiltratie of als waterdoorlatende verharding aangelegd worden.

Aangezien de verharding in asfalt wordt voorzien en niet kan afwateren naar een onverharde omgeving én volgens de aanvraag niet aanzien wordt als afvalwater, dient de nieuwe verharding aangesloten te worden op een infiltratievoorziening.

Infiltratievoorziening

Voor de nieuwe verharding van 94,6 m² dient een infiltratievoorziening voorzien te worden.

De infiltratievoorziening dient een inhoud te hebben van 2.365 liter en een oppervlakte van 3,784 m².

Om infiltratie toe te laten dient de gemiddelde hoogste grondwaterstand idealiter dieper gelegen te zijn dan de infiltratievoorziening.

De eventuele overloop moet boven de gemiddelde hoogste grondwaterstand gelegen zijn, aangezien de infiltratievoorziening anders als drainage fungeert.

Bij een ondergrondse infiltratievoorziening zijn de controlemogelijkheden beperkt. Het hemelwater dat naar een ondergrondse infiltratievoorziening wordt geleid, dient om deze reden voorgefilterd te worden om dichtslibbing te vermijden. Een bovengrondse infiltratievoorziening geniet daarom altijd de voorkeur boven een ondergrondse voorziening.

Bij kratten, putten moet er genoeg infiltratieoppervlakte gecreëerd worden, de bodem van de kratten/putten mag niet meegeteld worden. Indien de infiltratievoorzieningen in blok worden aangelegd, mag alleen de oppervlakte van de zijkanten van het blok als infiltrerend beschouwd worden. Beter is het om de kratten/putten in een 'slang' of 'lijn' aan te leggen.

Bij buizen moet er genoeg infiltratieoppervlakte gecreëerd worden, enkel de 2 zijkwarten van de buis mogen ingerekend worden als infiltratieoppervlakte.

Bij een bovengrondse infiltratievoorziening (infiltratiekom of wadi) mag, in geval de komdiepte beperkt is tot 30 cm, steeds de volledige oppervlakte van de infiltratiekom of het infiltratieveld

worden ingerekend. Deze wordt bepaald als de horizontale projectie van de infiltratievoorziening op het niveau van de noodoverlaat.

Indien de bodem dieper ligt dan 30 cm kan de bodem worden meegeteld onder voorwaarde dat de infiltratievoorziening bij een volledige vulling binnen de 72 uur wordt geledigd en indien er een onderhoudsprogramma wordt uitgevoerd waardoor de doorlatendheid van de bodem wordt behouden. Zoniet worden alleen de wanden in rekening gebracht.

Conclusie watertoets

Er kan voldaan worden aan de GSV en ABR indien bovenstaande maatregelen worden toegepast.

Rekening houdende met bovenstaande is geen schadelijk effect voor het watersysteem te verwachten. De doelstellingen van het decreet betreffende het integraal waterbeleid worden niet geschaad.

Mobiliteit

Het perceel is niet rechtsreeks toegankelijk via de openbare weg en wordt rondom afgeschermd door een omheining. De directe omgeving kenmerkt zich uitsluitend door industrie.

Ter hoogte van road no 4 wordt een nieuwe toegang tot de bundwall voorzien. Hierbij wordt ca. 0.53 m van de bundwall afgebroken over een lengte van ca. 4.00m en een helling van ca. 4.00 m met hellingsgraad van 5% voorzien. Road no 4 wordt door middel van verharding in asfalt (ca. 94.63 m²) verbonden met de helling om gemotoriseerd toegang tot de bundswall mogelijk te maken.

Een niet beperkt wijzigingsverzoek werd ingetrokken. Het betrof een verbeterde toegang naar de bund. Deze wijziging is mogelijk middels een afzonderlijke aanvraag, en werd als volgt beschreven:

De nieuwe toegang en helling naar de bund werd oorspronkelijk ingetekend aan de linkerkant langs road no 4, uiteindelijke gewenste locatie van deze toegang is aan de rechterkant langs deze weg.

Huidige beoordeling houdt geen rekening met de wijziging, die geen voorwerp uitmaakt van voorliggende aanvraag.

De percelen in beheer van SHELL CATALYSTS & TECHNOLOGIES BELGIUM NV grenzen ten noorden aan de ringvaart en ten zuiden westen aan spoorlijnen.

Het college van burgemeester en schepenen formuleerde geen opmerkingen inzake mobiliteit. Het terrein is goed omsloten en heeft geen invloed op omliggende openbare wegenis, op dit punt is het voorstel aanvaardbaar.

Brandveiligheid

Het bepalen en het aanbrengen van de noodzakelijke brandpreventie- en brandbestrijdingsmiddelen dient te gebeuren in overleg met en volgens de richtlijnen van de plaatselijke brandweer.

Het advies van de Hulpverleningszone Centrum - brandpreventie was voorwaardelijk gunstig op 4 februari 2022. De aanbevelingen dienen opgevolgd.

Termijn

Conform artikel 68 van het Omgevingsvergunningendecreet geldt de vergunning voor onbepaalde duur tenzij conform artikel 68, tweede lid, van het Omgevingsvergunningendecreet in afwijking hiervan nog een beperkte termijn kan toegestaan worden.

Conform artikel 68, tweede lid, van het Omgevingsvergunningendecreet wordt de vergunning voor IIOA beperkt tot en met 30 maart 2031, dit is de einddatum van de lopende vergunningen.

Conclusie

Het gevraagde project is milieuhygiënisch, stedenbouwkundig en planologisch verenigbaar met de onmiddellijke omgeving.

Bijgevolg kan de gevraagde vergunning worden verleend.

Besluit

Artikel 1.

§1. Aan NV SHELL CATALYSTS & TECHNOLOGIES BELGIUM, Panterschipstraat 331 9000 Gent, wordt **de vergunning verleend** voor het project gelegen aan de Panterschipstraat 301, 9000 Gent, Panterschipstraat 331, 9000 Gent, op de percelen, kadastraal bekend onder GENT 13 AFD, sectie S, nrs. 0320Y/; 0320H 2/; 0320K 2/ en 0320G 2/, voor de volgende **ingedeelde inrichtingen of activiteiten** (IIOA):

Het veranderen van een bedrijf voor de productie van katalysatoren, omvattende:

- *de wijziging door:*
 - de vermindering van de opslaghoeveelheid gassen in verplaatsbare recipiënten met 938 l
 - het vervangen van een dieselgenerator van 100 kW door een dieselgenerator van 48 kW
 - het schrappen van een tijdelijke stoomketel van 3.000 kW (back up ketel)
 - het vervangen van de thermische oxydator in de afdeling GHEO

- *de uitbreiding met/van:*
 - de opslag van brandbare vloeistoffen met 8.000 l
 - het geïnstalleerd vermogen van de airco's met 29,85 kW
 - de opslag van bijtende vloeistoffen en vaste stoffen met 38 ton
 - de opslag van schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen met 44 ton
 - twee verwarmingsketels van elk 65 kW

Volgende rubrieken zijn van toepassing op de verandering:

6.4.1° (3)

de uitbreiding van de opslag van brandbare vloeistoffen met 8.000 l tot een totaal van 19.000 l

16.3.2°b)

de uitbreiding van het geïnstalleerd vermogen van de airco's met 29,85 kW tot een totaal van 1.524,32 kW

17.1.2.1.2° (2)

het verminderen van de opslag van gasen in verplaatsbare recipiënten met 938 l tot een totaal van 6.000 l

17.3.4.3° (1)

de uitbreiding van de opslag van bijtende vloeistoffen en vaste stoffen met 38 ton tot een totaal van 1.719 ton

17.3.6.3° (1)

de uitbreiding van de opslag van schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen met 44 ton tot een totaal van 4.355 ton

31.1.1°a) (3)

het vervangen van een dieselgenerator van 100 kW door een dieselgenerator van 48 kW

43.1.3° (1)

het schrappen van een tijdelijke stoomketel van 3.000 kW (back up ketel)

de uitbreiding met twee verwarmingsketels van elk 65 kW

het vervangen van de thermische oxydator in de afdeling GHEO

Met deze verandering is de globaal vergunde toestand:

3.4.3° (1)

- Het lozen van maximaal 690 m³/u, 3.040 m³/d, 593.000 m³ bedrijfsafvalwater in een oppervlaktewater (Ringvaart – LP1)
- Het lozen van bedrijfsafvalwater met een maximum debiet van 0,01 m³/uur, 0,2 m³/dag, 59 m³/jaar in de openbare riolering die uitmondt in de Ringvaart

3.6.1. (3)

Het lozen van 3 m³/uur – 5.400 m³/jaar huishoudelijk afvalwater in de openbare riolering.

3.6.3.2° (2)

De zuivering (actief koolfilter) en de lozing van maximaal 50 m³/uur – 1.200 m³/dag en 30.000 m³/jaar effluent van gezuiverd bedrijfsafvalwater (mogelijks verontreinigd bemalingswater) met gevaarlijke stoffen in een oppervlaktewater via 2 mogelijke lozingspunten.

6.4.1° (3)

De opslag van maximaal 19.000 l brandbare vloeistoffen.

7.1.3° (1)

De productie van 27.450 ton/jaar katalysatoren.

7.11.2°e) (1)

De productie van maximaal 4.400 ton/jaar metaaloxiden.

12.1.2.2°a) (2)

Diverse noodgroepen met een totaal vermogen van 1.882 kW (1.000 kW, 500 kW, 3 x 100 kW, 82 kW).

12.2.1° (3)

Een transformator van 400 kVA en vier transformatoren van elk 1.000 kVA.

12.2.2° (2)

Twee transformatoren van 1.600 kVA elk.

12.3.1° (3)

Diverse vast opgestelde batterijen met een totaal vermogen van 89.344 VAh.

12.3.2° (3)

Batterijladers met een totaal vermogen van 81 kW.

15.1.2° (2)

Het stallen van 55 bedrijfsvoertuigen andere dan personenwagens (vorklitten, veegmachine, bestelwagens,...).

16.3.2°b) (2)

Compressoren, airco's, koelinstallaties, extruders en koelgroepen met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 1.524,32 kW (compressoren: 1 x 132 kW, 2 x 90 kW, 1 x 160 kW; koelinstallaties en airco's: 859,3 kW; een warmtepomp van 25 kW, extruders en koelgroepen: 168,02 kW).

17.1.2.1.2° (2)

De opslag van maximaal 6.000 l diverse gevaarlijke gasen in verplaatsbare recipiënten (stikstof, helium, acetyleen, zuurstof, argon,...).

17.1.2.2.2° (2)

De opslag van maximaal 6.300 l gevaarlijke gasen in vaste recipiënten (3.000 l stikstof, 3.300 l aardgas).

17.2.2. (1)

De opslag van maximaal 2.805,2 ton Seveso-ingedeelde producten als volgt:

- met naam genoemde stoffen:
 - 10 ton inhaleerbare poedervormige nikkelverbindingen
 - 10,4 ton aardolieproducten (gasolie)
 - 0,002 ton ontvlambare vloeibare gasen categorie 1 of 2
- categorieën gevaarlijke stoffen en mengsels
 - H1 (acuut toxisch categorie 1): 28 ton
 - H2 (acuut toxisch categorie 2 en 3): 286,5 ton
 - P2 (ontvlambare gasen categorie 1 of 2): 3 ton
 - P5c (ontvlambare vloeistoffen): 85 ton
 - P8 (oxiderende vloeistoffen en vaste stoffen): 182 ton
 - E1 (gevaar voor aquatisch milieu – acuut 1 of chronisch 1): 1.550,3 ton
 - E2 (gevaar voor aquatisch milieu – chronisch 2): 650 ton

17.3.2.1.1.1°b) (3)

De opslag van maximaal 9 ton gasolie in verschillende recipiënten.

17.3.2.1.2.2° (2)

De opslag van maximaal 40 ton overige ontvlambare vloeistoffen van gevaren-categorie 3 in verschillende recipiënten.

17.3.2.3.2°a) (2)

De opslag van maximaal 46 ton overige brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen niet vermeld in rubriek 17.3.2.1. en 17.3.2.2. in verschillende recipiënten.

17.3.3.3° (1)

De opslag van maximaal 182 ton oxiderende vloeistoffen en vaste stoffen (GHSO3).

17.3.4.3° (1)

De opslag van maximaal 1.719 ton bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (GHSO5).

17.3.5.3° (1)

De opslag van maximaal 410 ton giftige vloeistoffen en vaste stoffen (GHSO6).

17.3.6.3° (1)

De opslag van maximaal 4.355 ton schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (GHSO7).

17.3.7.3° (1)

De opslag van maximaal 3.613 ton op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (GHSO8).

17.3.8.3° (1)

De opslag van maximaal 1.926 ton voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (GHSO9).

17.4. (3)

De opslag van maximaal 4.547 l gevaarlijke stoffen en vaste stoffen in kleine verpakkingen.

23.2.1°a) (3)

Diverse kunststofverwerkingstoestellen met een vermogen van 82 kW.

24.4. (3)

Eén Labo.

29.5.2.1°a) (3)

Diverse metaalbewerkingstoestellen met een vermogen van 58,32 kW.

29.5.7.2°a)1) (3)

Een bad van 200 l voor het ontvetten van metalen.

31.1.1°a) (3)

Motoren met inwendige verbranding met een vermogen van 1.920 kW.

33.3.1°a) (3)

Inrichting voor het behandelen van papier en karton: een wikkelaar met een vermogen van 5 kW.

39.2.1° (3)

Een warmtewisselaar met een waterinhoud van 520 l.

39.3. (3)

Lage druk stoomketels met een totale waterinhoud van 2.078 l als volgt: 1 x 709 l, 1 x 1.000 l, 1 x 369 l.

39.4.1° (3)

Een warmtewisselaar met een waterinhoud van de secundaire ruimte van 3.880 l.

43.1.3° (1)

Stoken in installaties met een totaal thermisch ingangsvermogen van 11.720,4 kW als volgt:

- dieselventilator van 99 kW
- verbrandingskamer droger (aardgas) van 3.408 kW
- brander calciner (aardgas) van 3.408 kW en van 640 kW
- stoomketel Clayton van 2.495 kW
- stoomketel Fulton van 200 kW
- gasgestookte warmteboiler van 300 kW

- gasgestookte ruimteverwarming van 160 kW
- brander bij de nieuwe DeNOx-installatie van 660 kW
- drie verwarmingsinstallatie in GHEO van 29 kW, 31 kW en 100 kW
- een verwarmingsinstallatie in het nieuw receptiegebouw van 60,4 kW
- twee verwarmingsketels van elk 65 kW

53.2.2°a) (3)

Een bronbemaling met een debiet van maximaal 1.500 m³/dag en 30.000 m³/jaar nodig voor het tijdelijk verlagen van de grondwaterstand i.f.v. geplande bouwwerkzaamheden.

§2. Aan NV SHELL CATALYSTS & TECHNOLOGIES BELGIUM, Panterschipstraat 331 9000 Gent, wordt **de vergunning verleend** voor het project gelegen aan de Panterschipstraat 301, 9000 Gent, Panterschipstraat 331, 9000 Gent., op de percelen, kadastraal bekend onder GENT 13 AFD, sectie S, nrs. 0320G 2/ en 0320Y/, voor de volgende **stedenbouwkundige handelingen (SH)**:

- Terrein, stuk grond
- Infrastructuur
- Gebouw of Constructie
- Bijgebouw of Beperkte constructie rond een gebouw

Artikel 2.

§1. De vergunning voor de IIOA, vermeld onder artikel 1, §1 wordt verleend voor een termijn tot en met 30 maart 2031, vanaf de datum van dit besluit.

§2. De vergunning voor de SH, vermeld onder artikel 1, §2 wordt verleend voor onbepaalde duur vanaf de datum van dit besluit.

Artikel 3.

Deze omgevingsvergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende voorwaarden:

§1. Algemene milieuvoorwaarden

1. Algemene milieuvoorwaarden - algemeen: hoofdstukken 4.1, 4.7 en 4.9
2. Algemene milieuvoorwaarden - geluid: hoofdstuk 4.5 met bijlagen 2.2.1, 2.2.2, 4.5.1, 4.5.2, 4.5.3, 4.5.4, 4.5.5 en 4.5.6.
3. Algemene milieuvoorwaarden - lucht: hoofdstukken 4.4 en 4.10 met bijlagen 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4, 4.4.5, 4.4.6, 4.4.7.1 en 4.4.7.2.
4. Algemene milieuvoorwaarden - licht: hoofdstuk 4.6.

§2. Sectorale milieuvoorwaarden

5. Afdeling 5.6.1 en bijlage 5.6.1, 5.17.2, 5.17.3, 5.17.4, 5.17.5, 5.17.6 en 5.17.7 - Brandstoffen en brandbare vloeistoffen - Brandbare vloeistoffen
6. Afdeling 5.16.1 met bijlage 5.16.5. - Gassen - gemeenschappelijke bepalingen
7. Afdeling 5.16.3. - Gassen - installaties voor het fysisch behandelen van gassen
8. Afdeling 5.17.1 - Opslag van gevaarlijke producten – gemeenschappelijke bepalingen
9. Subafdeling 5.17.3.1 en bijlage 5.16.4 en 5.17.5 - Opslag van gevaarlijke producten – opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen – algemene bepalingen

10. Subafdeling 5.17.3.2 en bijlage 5.17.1 - Opslag van gevaarlijke producten – opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in verplaatsbare recipiënten
11. Subafdeling 5.17.4.1 en bijlage 5.17.1 en 5.17.7 - Opslag van gevaarlijke producten – Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen – algemene bepalingen
12. Subafdeling 5.17.4.3 en bijlage 5.17.2, 5.17.3 en 5.17.4 - Opslag van gevaarlijke producten – Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen – opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders
13. Hoofdstuk 5.31 - Machines met inwendige verbranding
14. Afdeling 5.43.1 en afdeling 5.43.4 - Stookinstallaties - algemene bepalingen en Immissiecontroleprocedures
15. Afdeling 5.43.2 - Stookinstallaties - Kleine en middelgrote stookinstallaties

§3. Bijzondere milieuvoorwaarden m.b.t. de verandering

16. De bestaande recuperatieve thermische oxidatie in de afgasreiniging van de GHEO-procesinstallaties wordt vervangen door een regeneratieve thermische oxidatie, binnen een termijn van 24 maanden na het verlenen van de vergunning.
17. Indien men de bestaande afgasventilator en/of de elektrische aandrijfmotor moet aanpassen of vervangen, moet onderzocht worden of een ventilator met een hoger rendement en/of een elektrisch motor klasse IE5 rendabel is (IRR na belastingen voor de meerinvestering minstens 15%).
18. Hetzelfde geldt voor de nieuwe verse luchtventilator en zijn aandrijfmotor: er moet onderzocht worden of een ventilator met een maximaal rendement en een elektrische motor klasse IE5 rendabel zijn (IRR na belastingen voor de meerinvestering minstens 15%).

§4. Geactualiseerde bijzondere voorwaarden die van toepassing blijven (cfr. art. 48, §.2, 3° van het Omgevingsvergunningsbesluit)

1. Gebruik van een KWS-afscheider

- a) De KWS-afscheider dient regelmatig gereinigd te worden. De afvalstoffen die hierbij vrijkomen dienen opgehaald door een daartoe erkende ophaler.
- b) De KWS-afscheider dient voldoende gedimensioneerd en voorzien van een automatische afsluiter.

2. Opslag en verwerking van afvalstoffen

- a) De constructie van de ruimten waar afvalstoffen tijdelijk zijn opgestapeld is zodanig dat accidenteel uit bepaalde recipiënten ontsnappende vloeistoffen, morsvloeistoffen en uitlogingen op een bevloering terechtkomen, die voorzien is van opvanggoten en vervolgens naar één of meerdere opvangputten kunnen geleid worden.
- b) Het is verboden afvalstoffen in brand te steken of te verwijderen door lozing.
- c) Het is verboden zich van afvalstoffen te ontdoen anders dan door afvoer naar erkende resp. vergunde ophalers en verwerkers van afvalstoffen.

3. Lucht

- a) In afwijking van art. 4.4.3.1.5ter van VLAREM II mag men voor de eenheden PVI en GHEO rekenen met het werkelijk gemeten zuurstofgehalte.
- b) In afwijking van de sectorale emissiegrensvoorwaarden voor de keramische industrie mag men voor de eenheid SEP rekenen met het werkelijk gemeten O₂- gehalte.
- c) Voor extrusie en SEP gelden volgende bijzondere emissiegrenswaarden: - SO_x: 500 mg/Nm³ - stof: 50 mg/Nm³ - CO: 800 mg/Nm³ - TOC: 150 mgC/Nm³

- d) Voor SEP gelden deze waarden bij het werkelijk O₂-gehalte, voor extrusie bij een referentievolumegehalte aan O₂ in het afgewerkte gas van 18 % O₂.
- e) Voor PVI en GHEO geldt volgende bijzondere emissiegrenswaarde:
TOC: 50 mg/Nm³
- f) Alle ammoniakale runs zullen over de regeneratieve thermische oxidatie-unit (RTO) gaan. De conversie van de RTO bedraagt minimaal 90 % op jaarbasis.
- g) De emissie van ammoniak wordt zodanig beperkt en geschiedt op voldoende hoogte, dat op om het even welke meetplaats gelegen in de omgeving van het bedrijf aan volgende emissievoorwaarden voor ammoniak voldaan wordt:
 - het jaargemiddelde mag niet meer bedragen dan 0,5 mg/m³
 - het 95-percentiel der 24-uursgemiddelden mag niet meer bedragen dan 1 mg/m³
 - het 95-percentiel der halfuurgemiddelden mag niet meer bedragen dan 2 mg/m³

4. Stationair draaien van motoren

Om geluidshinder en luchtverontreiniging te voorkomen, moeten de motoren van de bedrijfsvoertuigen tijdens wachtperiodes en laad- en losoperaties stilgelegd worden, tenzij het noodzakelijk is voor de aandrijving van pompen, kranen, hefbruggen, e.d..

5. Lozen van het bedrijfsafvalwater

- a) In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale milieu- voorwaarden mogen de volgende emissiegrenswaarden niet worden overschreden:
 - Mn: 0,3 mg/l
 - Ag: 4 µg/l zolang de rapportagegrens hoger is dan de norm, is de rapportagegrens van toepassing, dd. 7 december 2015 bedroeg deze 10 pg/l
 - Ni: 0,06 mg/l
 - Ti: 0,5 mg/l
 - Co: 6 µg/l zolang de rapportagegrens hoger is dan de norm, is de rapportagegrens van toepassing, dd. 7 december 2015 bedroeg deze 10 µg/l
 - Pd: 0,01 mg/l
 - Pt: 0,004 mg/l
 - V: 0,015 mg/l
 - Zn: 0,3 mg/l
 - CZV: 125 mg/l
 - P totaal: 2 mg/l
 - N totaal: 15 mg/l
 - Nitriet-N: 1 mg/l
 - Cl-: 400 mg/l met toepassing van het Delta-principe
 - Anionische detergents: 1 mg/l
 - Kationische + nonionische detergents: 2 mg/l
 - AOX: 0,4 mg/l
- b) De concentraties in het effluent van de niet-nominatief in de vergunning genoemde parameters welke bedoeld zijn in bijlage 2C van VLAREM II, worden beperkt tot concentraties opgenomen in de indelingscriteria, vermeld in de kolom "indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)" van art. 3 van bijlage 2.3.1 van VLAREM II of bij ontstentenis daarvan tot maximaal 10 maal de rapportagegrens.
- c) Controle-inrichting: al het bedrijfsafvalwater dient afgevoerd naar een controle-inrichting die alle waarborgen biedt om de kwaliteit en kwantiteit van het werkelijk geloosde afvalwater te controleren en inzonderheid toelaat gemakkelijk monsters van het geloosde water te nemen; voormelde controle-inrichting dient te beantwoorden aan de in Afdeling 4.2.5 van VLAREM II gegeven omschrijving en gestelde eisen; langs voormelde controle-inrichting mag geen normaal huisafvalwater noch koelwater, noch regenwater afgevoerd worden.

- d) Uit te voeren metingen: in functie van het toegelaten maximumdebiet dienen de metingen uitgevoerd zoals voorgeschreven in Afdeling 4.2.5. van VLAREM II. De meetresultaten dienen ter inzage gehouden van de toezichthoudende ambtenaar.
- e) Conform het afbouwschema van art. 3.9.3.2. van VLAREM III kan de monitoringsfrequentie voor de parameters TOC, CZV, ZS, Ntot en Ptot beperkt worden tot maandelijks. Voor de overige parameters blijft de frequentie van art 3.9.3.2. van toepassing.
- 6. Lozen van het bedrijfsafvalwater (mogelijks verontreinigd bemalingswater)**
- a) In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale milieuvoorwaarden mogen de volgende emissiegrenswaarden niet worden overschreden:
- minerale olie: 500 µg/l (lozingsnorm BS-projecten)
 - ethylbenzeen: 10 µg/l (2 x IC)
 - xyleen: 10 µg/l (2,5 x IC)
 - totaal BTEX: 20 µg/l (lozingsnorm BS-projecten)
 - 1,1-dichloorethaan: 330 µg/l (3,3 x IC)
 - 1,2-dichloorethaan: 30 µg/l (3 x IC)
 - Trichlooretheen: 10 µg/l (lozingsnorm BS-projecten)
 - 1,1,1-trichlooretheen: 200 µg/l (10 x IC)
 - Cis-1,2-dichlooretheen: 50 µg/l (lozingsnorm BS-projecten)
 - totaal VOCI's: 100 µg/l (lozingsnorm BS-projecten)
 - Naftenaten: 3,5 mg/l (lozingsnorm BS-projecten)
 - Wolfram: 0,338 mg/l (PNEC)
 - Cu: 500 µg/l (10 x IC)
 - Ni: 300 µg/l (10 x IC)
 - Pb: 500 µg/l (10 x IC)
 - Zn: 2000 µg/l (10 x IC)
 - Hg: 0,3 µg/l (2 x IC)
 - Cr: 500 µg/l (10 x IC)
 - As: 50 µg/l (10 x IC)
 - Benzeen: 10 µg/l
 - Toluene: 90 µg/l
 - 1,1,2-trichloorethaan: 20 µg/l
 - Tetrachlooretheen: 10 µg/l
 - Vinylchloride: 100 µg/l
 - 1,1-dichlooretheen: 50 µg/l
 - Molybdeen: 350 µg/l
 - Cd: 0,8 µg/l
- b) De concentraties in het effluent van de niet-nominatief in de vergunning genoemde parameters welke bedoeld zijn in bijlage 2C van VLAREM II, worden beperkt tot concentraties opgenomen in de indelingscriteria, vermeld in de kolom "indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)" van artikel 3 van bijlage 2.3.1 van VLAREM II of bij ontstentenis daarvan tot maximaal 10 maal de rapportagegrens.
- c) Controle-inrichting: al het bedrijfsafvalwater dient afgevoerd naar een controle-inrichting die alle waarborgen biedt om de kwaliteit en kwantiteit van het werkelijk geloosde afvalwater te controleren en inzonderheid toelaat gemakkelijk monsters van het geloosde water te nemen; voormelde controle-inrichting dient te beantwoorden aan de in Afdeling 4.2.5 van VLAREM II gegeven omschrijving en gestelde eisen; langs voormelde controle-inrichting mag geen normaal huisafvalwater noch koelwater, noch regenwater afgevoerd worden. Voor de bepaling van het debiet mag de meetmethode conform hoofdstuk 5.53. gebruikt worden. Een staalnamepunt voor het effluent dient voorzien te worden.

- d) Uit te voeren metingen: het bedrijf dient maandelijks een analyse uit te voeren op het geloosde afvalwater (op moment van bemaling). De resultaten dienen overgemaakt te worden aan VMM -AELT (vergunningen.ge@vmm.be).

7. Organisatorische maatregelen

- a) De gegevens en de aanbevelingen uit het aanvraagdossier; in het bijzonder het veiligheidsrapport (OVR/12/20) en de veiligheidsnota's (VN/16/29-OVR/12/20, VN/18/30 - OVR/12/20 en VN/20/16 – OVR/12/20) worden strikt opgevolgd, o.m. voor wat betreft de plaatsing, de bouw, de proces- beheersing en -beveiliging, het organisatorisch beheer en de inter- ventie maatregelen.
- b) De schriftelijke onderrichtingen voor de operaties van de eenheden zijn vastgelegd in standaard operatie procedures van het bedrijf. Ze vermelden de start en stop procedures, de procedures tijdens de normale werking en de procedures in verband met noodsituaties. Instructies in verband met werken uitgevoerd door eigen personeel of door derden zijn weergegeven in de bedrijfsprocedures die ter inzage liggen op het bedrijf.
- c) Er dient een register aangelegd waarin per opslagtank of -plaats van gevaarlijke producten de naam en de hoeveelheid van de er in opgeslagen producten opgetekend worden. Dit register dient door een lid van de bedrijfsdirectie of een aangestelde nagezien en getekend. Het dient te berusten bij de bedrijfsbrandweer en ligt ter inzage van de plaatselijke brandweer en al de met het toezicht belaste ambtenaren.

8. Veiligheidsvoorschriften

- a) In overleg met en volgens de richtlijnen van de plaatselijke brandweer dient een intern noodplan opgemaakt. Bij het opmaken van dit plan wordt rekening gehouden met de gegevens en aanbevelingen uit het veiligheids-rapport. Dit noodplan wordt geregeld bijgewerkt en dient te berusten bij de bedrijfsbrandweer en ligt ter inzage van de plaatselijke brandweer en van al de met het toezicht belaste ambtenaren.
- b) Onverminderd andere wettelijke of reglementaire bepalingen terzake treft de exploitant de vereiste maatregelen om de buurt in voldoende mate te beschermen en de risico's en de gevolgen te beperken van brand en ontploffing die eigen zijn aan de aanwezigheid of de exploitatie van zijn installatie(s) en opslagplaats(en). Dit houdt onder meer in dat de nodige brandbestrijdingsmiddelen zijn voorzien. Het bepalen en het aanbrengen van de brandbestrijdingsmiddelen alsook alle andere voorzieningen in het kader van de brandveiligheid, gebeurt onafhankelijk van deze vergunningen in overleg met de plaatselijke brandweer.
- c) De exploitant is verplicht alles in het werk te stellen om zware ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor mens en milieu te beperken. De exploitant is te allen tijde in staat aan de bevoegde instanties aan te tonen dat hij zorg heeft gedragen voor het opsporen van mogelijke bestaande risico's voor zware ongevallen, voor het nemen van passende veiligheidsmaatregelen en voor de veiligheids- voorlichting, -training en - uitrusting ter plaatse.
- d) Zodra er zich een zwaar ongeval, d.i. een zware emissie, brand of explosie in verband met een ongewoon voorval bij een industriële activiteit, die ernstig, onmiddellijk of later optredend gevaar oplevert voor de mens en/of het leefmilieu, voordoet, dient onverwijld de Burgemeester, de Gouverneur en de met het toezicht bevoegde ambtenaren hiervan op de hoogte gesteld.
- e) Het bedienings- en onderhoudspersoneel dient terdege te worden opgeleid m.b.t. de chemische stoffen, de processen, de brandbestrijding en de bij ongeval te nemen maatregelen. De trainingen terzake dienen regelmatig te worden herhaald.
- f) Alle veiligheidsvoorzieningen dienen volgens een opgesteld programma op hun goede werking gecontroleerd.
- g) De volledige installatie wordt continu bewaakt en zowel overdag als 's nachts zal er steeds bevoegd personeel aanwezig zijn om toezicht te houden.

- h) Het volledige bedrijfsterrein dient te worden omheind zodanig dat de toegang voor onbevoegden te allen tijde wordt verhinderd.
- i) De nodige maatregelen worden getroffen om te beletten dat het uitvallen van het elektriciteitsnet een bijkomend risico voor de buurt zou teweegbrengen.

9. Periodiek nazicht installaties

- a) Onverminderd de reglementaire bepalingen terzake en de eisen gesteld in de milieuvoorwaarden wordt door de exploitant een programma opgesteld voor wat betreft het periodiek nazicht en het periodiek onderhoud van de procesinstallatie. De data van de vaststellingen en van de onderhoudswerkzaamheden aan de procesgebonden veiligheidsinstallaties worden in een register ingeschreven met de naam en de handtekening van de personen die de verrichtingen hebben uitgevoerd. Kwestig register ligt ter inzage van al de met het toezicht bevoegde ambtenaren.
- b) Onafhankelijk van de eigen onderzoeken door de exploitant of zijn aangestelde en onverminderd de reglementaire bepalingen terzake dienen volgende keuringen te gebeuren:
 - i. De volledige elektrische installatie van de ingedeelde inrichtingen in de atex-zone dient jaarlijks te worden gecontroleerd door een organisme erkend voor de keuring van elektrische installaties. De volledige elektrische installatie van de ingedeelde inrichtingen in de niet-atex-zone dient vijfjaarlijks te worden gecontroleerd conform het AREI. De elektrische installaties van de niet-ingedeelde inrichting moeten wat betreft de keuringen voldoen aan het AREI.
 - ii. Alle veiligheidsinstallaties (blusmiddelen, detectiesystemen, ..) worden periodiek gekeurd door een organisme erkend in de betreffende materie. Dit organisme bepaalt ondubbelzinnig of de installatie veilig kan werken en wanneer een nieuw onderzoek nodig is. De keuring door een organisme erkend in de betreffende materie kan eventueel worden vervangen door een keuring door eigen personeel of niet-erkende derden voor zover:
 - er hieromtrent geen wettelijk beletsel bestaat (federale & gewestelijk wetgeving/reglementering).
 - er een voorstel hieromtrent, na overleg met de plaatselijke brandweer, goedgekeurd wordt door de toezichthoudende overheden (Dep. Omgeving afdeling handhaving Milieu- inspectie, Ministerie van Tewerkstelling en Arbeid). Dit voorstel omvat minimaal de oplijsting van de te keuren veiligheidsinstallaties, de frequentie van de keuring, de naam van de keurder en de motivatie (o.m. zgn. bekwaamheden en ervaring terzake)”

10. Meldingsplicht aan de overheid

- a) De exploitant is verplicht, zodra er zich een zwaar ongeval, d.i. een zware emissie, brand of explosie in verband met een ongewoon voorval bij een industriële activiteit, die ernstig, onmiddellijk of later optredend gevaar oplevert voor de mens en/of het leefmilieu, voordoet, de bevoegde toezichthoudende ambtenaren en de gouverneur en de burgemeester:
 - i. onmiddellijk op de hoogte te brengen;
 - ii. zodra de betreffende gegevens bekend zijn, het volgende mee te delen:
 - de omstandigheden waaronder het ongeval zich heeft voorgedaan;
 - alle beschikbare gegevens aan de hand waarvan de gevolgen van het ongeval voor de mens en het leefmilieu kunnen worden beoordeeld;
 - de getroffen noodmaatregelen;
 - iii. in kennis te stellen van de maatregelen die worden overwogen om :
 - de gevolgen van het ongeval op middellange en lange termijn te ondervangen;
 - te voorkomen dat dit ongeval zich nogmaals voordoet.

- b) In de inrichting worden een of meerdere personen gelast met het in ontvangst nemen van klachten van bewoners van de omgeving aangaande hinder veroorzaakt door de inrichting. De gegrondheid van de klachten wordt onmiddellijk onderzocht.
- c) In de inrichting wordt een register bijgehouden waarin datum en uur van de klachten worden ingeschreven samen met de vaststellingen die werden gedaan aangaande de aard en de omvang van de hinder en zijn oorzaken.
- d) De exploitant neemt onmiddellijk de vereiste maatregelen om de vast- gestelde hinder weg te nemen of te beperken.
- e) Onder toezichthoudende ambtenaren verstaat men de ambtenaren van Departement Omgeving – afdeling handhaving Afdeling Handhaving van het departement Omgeving, bevoegd inzake de toepassing van de wetten en uitvoeringsbesluiten tot bescherming van het leefmilieu.

11. Exploitatie-uren

In tegenstelling tot de mogelijke beperking van de exploitatie-uren in de sectorale voorwaarden, mag de inrichting geëxploiteerd worden 24 uur op 24 uur, 7 dagen op 7.

- 12. De bestaande recuperatieve thermische oxidatie in de afgasreiniging van de GHEO-procesinstallaties wordt vervangen door een regeneratieve thermische oxidatie, binnen een termijn van 24 maanden na het verlenen van de vergunning.
- 13. Indien men de bestaande afgasventilator en/of de elektrische aandrijfmotor moet aanpassen of vervangen, moet onderzocht worden of een ventilator met een hoger rendement en/of een elektrisch motor klasse IE5 rendabel is (IRR na belastingen voor de meerinvestering minstens 15%).
- 14. Hetzelfde geldt voor de nieuwe verse luchtventilator en zijn aandrijfmotor: er moet onderzocht worden of een ventilator met een maximaal rendement en een elektrische motor klasse IE5 rendabel zijn (IRR na belastingen voor de meerinvestering minstens 15%).

§5. Stedenbouwkundige voorwaarden

De voorwaarden in het kader van huidige aanvraag, opgelegd door de adviesinstanties en nutsmaatschappijen, ook deze van het college van burgemeester en schepenen, dienen stipt nagevolgd te worden

De adviezen zijn te vinden op het omgevingsloket, de belangrijkste worden ook hierboven geciteerd.

Deze vergunning stelt de aanvrager niet vrij van het aanvragen en verkrijgen van eventuele andere vergunningen of machtigingen, als die nodig zouden zijn.

De start der werken dient te worden ingegeven in het omgevingsloket.

Artikel 4.

De aanvrager wordt gewezen op de volgende aandachtspunten:

- De exploitant waakt erover dat aan de scheidingsafstanden van bijlage 5.17.1 van VLAREM II tussen de opslag van verplaatsbare recipiënten en brandbare stoffen, steeds voldaan wordt.
- Het bepalen en het aanbrengen van de noodzakelijke brandpreventie- en brandbestrijdingsmiddelen gebeurt in overleg met en volgens de richtlijnen van de plaatselijke brandweer zoals bepaald in artikel 4.1.12.1.§1 van VLAREM II.
- Bij wijziging van VLAREM wordt de exploitant geacht de meest actuele versie van de van toepassing zijnde bepalingen na te leven. De integrale en geconsolideerde tekst van titel

II en titel III van het VLAREM is raadpleegbaar op de Milieunavigator, via de link:
<https://navigator.emis.vito.be/>

Artikel 5.

De beslissing wordt bekendgemaakt conform Titel 3, Hoofdstuk 9, Afdeling 3 van het Omgevingsvergunningsbesluit.

Artikel 6.

De plannen en het dossier waarop dit besluit gebaseerd is, maken er integraal deel van uit.

Artikel 7.

Deze omgevingsvergunning is uitvoerbaar conform de bepalingen van artikel 49 van het Omgevingsvergunningsdecreet.

Artikel 8.

Uw persoonsgegevens worden verzameld met het oog op de uitwerking van de databank. Deze gegevens worden opgeslagen in één of meer bestanden. Uw gegevens kunnen zich bevinden in provinciale, gemeentelijke en gewestelijke databanken. Ze worden gebruikt voor de behandeling van uw dossier. Ze kunnen ook gebruikt worden voor het opmaken van statistieken en voor beleidsonderbouwende doeleinden.

Overeenkomstig de wet van 8 december 1992 tot bescherming van de persoonlijke levenssfeer hebt U het recht kennis te nemen van uw gegevens of ze te laten verbeteren. Hiervoor richt U een brief, met kopie van uw identiteitskaart naar het Provinciebestuur.

Artikel 9.

Tegen deze beslissing kan, overeenkomstig de modaliteiten en de termijnen beschreven in artikel 52 en volgende van het Decreet Omgevingsvergunning en artikel 73 en volgende van het Besluit Omgevingsvergunning en mits betaling van de voorgeschreven dossiertaks (100 euro op de rekening van het Omgevingsfonds (BE04 3751 1109 9031) met als referentie "beroep omgevingsvergunning (*eventueel* OMV_ *nummer*)", beroep worden ingediend bij de Vlaamse Regering, vertegenwoordigd en per adres van Afdeling Gebiedsontwikkeling, omgevingsplanning en – projecten (GOP) - Directie Omgevingsprojecten, Koning Albert II-laan 20, bus 8, 1000 Brussel of via www.omgevingsloket.be.

Hieronder vindt u een uittreksel uit de toepasselijke wetgeving met de verwijzing naar de na te leven modaliteiten en termijnen.

Beroepsmodaliteiten in geval van administratief beroep bij de minister

Uittreksel uit het Decreet betreffende de omgevingsvergunning van 25 april 2014

HOOFDSTUK 1 Inleidende bepalingen

Afdeling 1 Toepassingsgebied en definities

Artikel 2.

In dit decreet wordt verstaan onder:

1° betrokken publiek: elke natuurlijke persoon of rechtspersoon alsook elke vereniging, organisatie of groep met rechtspersoonlijkheid die gevolgen ondervindt of waarschijnlijk ondervindt van of belanghebbende is bij de besluitvorming over de afgifte of bijstelling van een omgevingsvergunning of van vergunningsvoorwaarden waarbij niet-gouvernementele organisaties die zich voor milieubescherming inzetten, geacht worden belanghebbende te zijn;

2° beveiligde zending: een van de hiernavolgende betekeniswijzen:

- a) een aangetekend schrijven;
- b) een afgifte tegen ontvangstbewijs;
- c) elke andere door de Vlaamse Regering toegelaten betekeniswijze waarbij de datum van kennisgeving met zekerheid kan worden vastgesteld;

(...)

HOOFDSTUK 3 De vergunningsprocedure in laatste administratieve aanleg

Afdeling 1 Algemene bepalingen

Artikel 52.

De Vlaamse Regering of de gewestelijke omgevingsambtenaar zijn bevoegd in laatste administratieve aanleg voor beroepen tegen uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissingen van de deputatie in eerste administratieve aanleg.

De Vlaamse Regering bepaalt in welke gevallen de gewestelijke omgevingsambtenaar over het beroep kan beslissen.

De deputatie is voor haar ambtsgebied bevoegd in laatste administratieve aanleg voor beroepen tegen uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissingen van het college van burgemeester en schepenen in eerste administratieve aanleg.

Artikel 53.

Het beroep kan worden ingesteld door:

- 1° de vergunningsaanvrager, de vergunninghouder of de exploitant;
- 2° het betrokken publiek;
- 3° de leidend ambtenaar van de adviesinstanties of bij zijn afwezigheid zijn gemachtigde als de adviesinstantie tijdig advies heeft verstrekt of als aan hem ten onrechte niet om advies werd verzocht;
- 4° het college van burgemeester en schepenen als het tijdig advies heeft verstrekt of als het ten

onrechte niet om advies werd verzocht;

5° ...;

6° de leidend ambtenaar van het Departement Omgeving of, bij zijn afwezigheid, zijn gemachtigde.

7° de leidend ambtenaar van het Agentschap Innoveren en Ondernemen of bij zijn afwezigheid zijn gemachtigde, als het project vergunningsplichtige kleinhandelsactiviteiten omvat

8° de leidend ambtenaar van het agentschap, bevoegd voor natuur en bos, of, bij zijn afwezigheid, zijn gemachtigde als het project vergunningsplichtige wijzigingen van de vegetatie omvat.

Artikel 54.

Het beroep wordt op straffe van onontvankelijkheid ingesteld 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 55.

Het beroep schorst de uitvoering van de bestreden beslissing tot de dag na de datum van de betekening van de beslissing in laatste administratieve aanleg.

In afwijking van het eerste lid werkt het beroep niet schorsend ten aanzien van:

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;

3° de vergunning voor de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit die vergunningsplichtig is geworden door aanvulling of wijziging van de indelingslijst.

Afdeling 2 Beroepsprocedure

Onderafdeling 1 Ontvankelijkheids- en volledigheidsonderzoek

Artikel 56.

Het beroep wordt op straffe van onontvankelijkheid per beveiligde zending ingesteld bij de bevoegde overheid, vermeld in artikel 52.

Als met toepassing van artikel 31/1 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, bevat het beroep op straffe van onontvankelijkheid een afschrift van het beroepschrift bij de Vlaamse Regering.

Degene die het beroep instelt, bezorgt op straffe van onontvankelijkheid gelijktijdig en per beveiligde zending een afschrift van het beroepschrift 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 het zelf het beroep instelt.

De Vlaamse Regering bepaalt, eventueel met inbegrip van een onontvankelijkheidssanctie, nadere regels met betrekking tot de opbouw en de inhoud van het beroepsschrift en de bewijsstukken die bij het beroep moeten worden gevoegd opdat het op ontvankelijke wijze wordt ingesteld.

Artikel 57.

De bevoegde overheid, vermeld in artikel 52, of de door haar gemachtigde ambtenaar onderzoekt het beroep op zijn ontvankelijkheid en volledigheid.

Als niet alle stukken als vermeld in artikel 56, derde lid, bij het beroep zijn gevoegd, kan de bevoegde overheid of de door haar gemachtigde ambtenaar de beroepsindiener per beveiligde zending vragen om binnen een termijn van veertien dagen die ingaat de dag na de verzending van het vervolledigingsverzoek, de ontbrekende gegevens of documenten aan het beroep toe te voegen.

Als de beroepsindiener nalaat de ontbrekende gegevens of documenten binnen de termijn, vermeld in het tweede lid, aan het beroep toe te voegen, wordt het beroep als onvolledig beschouwd.

Art. 57/1.

Beroepen inzake omgevingsvergunningen die uitsluitend kleinhandels-activiteiten omvatten en die louter gebaseerd zijn op economische criteria in functie van economische doelstellingen, zijn onontvankelijk.

Artikel 58.

Het resultaat van het onderzoek, vermeld in artikel 57, wordt aan de beroepsindiener binnen een termijn van dertig dagen die ingaat de dag na de datum van de verzending van het beroepsschrift per beveiligde zending meegedeeld.

De onvolledigheid of onontvankelijkheid heeft van rechtswege de stopzetting van de beroepsprocedure tot gevolg. De beslissing wordt ter kennis gebracht van:

- 1° de beroepsindiener;
- 2° de vergunningsaanvrager;
- 3° de deputatie als die in eerste administratieve aanleg de beslissing heeft genomen;
- 4° het college van burgemeester en schepenen.

Uittreksel uit het besluit van de Vlaamse Regering van tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning

Afdeling 2 De gewone vergunningsprocedure in laatste administratieve aanleg

Onderafdeling 1 Ontvankelijkheids- en volledigheidsonderzoek

Artikel 73.

Een beroep tegen een uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissing wordt ingediend conform artikel 56 van het decreet van 25 april 2014.

Analoge beroepen tegen uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissingen van de deputatie in eerste administratieve aanleg worden ingediend op het adres van het Departement Omgeving.

Artikel 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° minstens een van de volgende elementen 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 decreet van 25 april 2014.

Het beroepsdossier wordt ingediend met een analoge of een digitale zending.

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.

§ 2. De beroepsindiener geeft, op straffe van verval, uitdrukkelijk in zijn beroepschrift aan of hij gehoord wil worden.

Als de vergunningsaanvrager gehoord wil worden, brengt hij het bevoegde bestuur daarvan uitdrukkelijk op de hoogte met een beveiligde zending uiterlijk veertien dagen nadat hij een afschrift van het beroepschrift als vermeld in artikel 56 van het decreet van 25 april 2014, heeft ontvangen, op voorwaarde dat hij niet de beroepsindiener is.

§ 3. De overheid die de bestreden beslissing in eerste administratieve aanleg heeft genomen, stelt het vergunningsdossier ter beschikking van de overheid die in laatste administratieve aanleg bevoegd is voor het beroep tegen de bestreden beslissing, onmiddellijk na de ontvangst van het afschrift van het beroepschrift, conform artikel 56, tweede lid, van het decreet van 25 april 2014.

Aldus beslist in bovenvermelde zitting,

namens de Deputatie:

de Provinciegriffier,
Steven Ghysens

de Gouverneur-Voorzitter,
Carina Van Cauter