

Deputatie

Besluit

Zitting van 16 januari 2025
directie Leefmilieu - dienst
Omgevingsvergunningen (L)
OMV_2024051687_EA

**HD 5 2025_DEP_00386 Omgevingsvergunningsaanvraag – NV ARCELORMITTAL
BELGIUM – Gent - Vergunning verlenen onder
voorwaarden**

Samenstelling:

Aanwezig:

Kurt Moens, Gedeputeerde - wnd. Voorzitter; Joke Schauvliege, Gedeputeerde; Dagmar Beernaert, Gedeputeerde; David Coppens, Gedeputeerde; Steven Ghysens, Provinciegriffier

Afwezig:

Carina Van Cauter, Gouverneur - Voorzitter

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 20 september 2024 ingediend door NV ARCELORMITTAL BELGIUM, John Kennedylaan 51 te 9042 Gent voor wat betreft de ingedeelde inrichtingen of activiteiten en de stedenbouwkundige handelingen.

Voorliggend dossier werd ingediend op het omgevingsloket onder het dossiernummer OMV_2024051687.

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

Bijkomende informatie gevraagd op 18 oktober 2024 en ontvangen op 24 oktober 2024.

De gemachtigde ambtenaar heeft deze aanvraag op 18 november 2024 ontvankelijk en volledig verklaard.

De aanvraag werd behandeld conform de vereenvoudigde procedure.

Locatie project

Het exploitatieadres betreft: John Kennedylaan 53, 9000 Gent, John Kennedylaan 51, 9042 Gent, Bokstraat 4, 9042 Gent, John Kennedylaan 53, 9042 Gent.

De locatie van de ingedeelde inrichting of activiteit is gekend onder het inrichtingsnummer 20180208-0188 en heeft betrekking op een terrein kadastraal gekend als:

GENT 14 AFD, sectie A, nrs. 0075V/, 0075W/, 0176D2/, 0176H2/, 0176L2/, 0176S2/, 0176W2/, 0176X2/, 0179G2/, 0179M2/, 0179N2/, 0243H/, 0257C2/, 0257D2/, 0257E2/, 0257Z/, 0293M/, 0293P/, 0293R/, 0293W/, 0372A2/, 0372B2/, 0372C2/, 0372S/, 0372Z/, 0423G/, 0423H/, 0423K/, 0423L/, 0512A2/, 0512F2/, 0512F/, 0512G2/, 0512H2/, 0512R/, 0512S/, 0512T/, 0512V/, 0512Z/ en 0514A/,

GENT 14 AFD, sectie B, nrs. 0104L/, 0104R/, 0104S/, 0191G/, 0191M/, 0191P/, 0191T/, 0191X/, 0191Y/, 0197C/2, 0233A/, 0292F2/, 0292G2/, 0292H2/, 0292P/, 0292R/, 0292T/, 0292V/, 0292W/, 0292X/, 0292Y/, 0357B/2, 0362G/, 0362H/, 0362K/, 0364B/, 0450F/, 0450G/ en 0450L/,

GENT 14 AFD, sectie D, nrs. 0032M/, 0032P/, 0133D/, 0147K/, 0147L/, 0147M/, 0147N/, 0147S/, 0159C/, 0180E/, 0198D/, 0206A/2, 0212K/, 0225C/, 0225D/, 0357C/, 0357L/, 0357S/, 0357T/, 0357V/, 0357W/, 0374B/, 0423B2/, 0423F2/, 0423K2/, 0423L2/, 0423V/, 0423Y/, 0532E/, 0554D/, 0573N/, 0573S/, 0573T/, 0573X/, 0576M/, 0576N/, 0576P/, 0601B/2, 0601C/, 0603A/, 0603B/, 0603C/, 0603D/, 0603E/, 0603F/, 0603G/, 0603H/, 0603K/, 0604A/ en 0604B/,

GENT 14 AFD, sectie E, nrs. 0107D/, 0123A2/, 0123B2/, 0123C/, 0123D2/, 0123E2/, 0123E/, 0123F2/, 0123G2/, 0123R/, 0123S/, 0123V/, 0123W/, 0123X/ en 0123Y/,

GENT 14 AFD, sectie H, nrs. 0915S/, 0915Y/, 0915Z/, 0917M/, 0917T/ en 0917V/.

De stedenbouwkundige handelingen hebben betrekking op een terrein kadastraal gekend als: GENT 14 AFD, sectie A, nrs. 0293W/ en 0257E2/ en GENT 14 AFD, sectie B, nr. 0191T/.

Context

Omschrijving bedrijf

Het betreft de exploitatie van een siderurgisch complex.

De nv ArcelorMittal Belgium (AMG) is een geïntegreerd staalbedrijf en vervaardigt uitsluitend producten uit vlak koolstofstaal met hoge toegevoegde waarde. De voornaamste eigenschappen van deze producten zijn uniforme mechanische eigenschappen, een zuiver oppervlak, een uitstekende vlakheid, een soepele vervormbaarheid en een superieure lasbaarheid.

Een aanzienlijk deel van de productie wordt nadien bekleed, ofwel via het dompelvezinkingsprocédé, ofwel via elektrolytisch verzinken, waarna soms nog een organische bekleding aangebracht wordt. Te bemerken is dat het elektrolytisch verzinken enkel in Genk gebeurt en niet in Gent.

De eindproducten vinden onder meer hun toepassing in koetswerk voor auto's, vaten en metalen verpakkingen, radiatoren, bouwelementen zoals trappen, plafonds en muurbekleding, huishoudapparaten, buizen, rollend spoorwegmaterieel en wegenuitrusting zoals verkeersborden.

De lopende vergunning dateert van 23 juni 2016 en werd door de deputatie verleend voor een termijn van 20 jaar. Uitzondering hierop vormen de grondwaterwinningen uit het Ledo-Paniseliaan (deel van de rubrieken 53.8.3° en 53.11.1°) die slechts voor een termijn van 6 jaar werden vergund. Sindsdien werd de vergunning meermaals aangepast.

Te vermelden is dat de deputatie op 27 oktober 2022 een vergunning toekende (OMV_2021184063) waarbij de grondwaterwinningen uit het Ledo-Paniseliaan geschrapt werden.

Er worden ca. 4.600 werknemers tewerkgesteld. Het bedrijf heeft een interne milieucoördinator aangesteld.

Het bedrijf is te beschouwen als MER-plichtig, VR-plichtig/hoog Seveso-bedrijf, als een GPBV- en BKG-inrichting en het dient een energieplan op te stellen.

Vergunningstoestand

- *Milieuvergunning*
 - Besluit van 23 juni 2016 houdende het deels weigeren (deel lozingsdebiet bedrijfsafvalwater) en deels verlenen van de vergunning voor het verder exploiteren en veranderen van een siderurgisch complex, voor een termijn tot en met 22 juni 2036, met uitzondering van de grondwaterwinningen uit het Ledo-Paniseliaan (deel van de rubrieken 53.8.3° en 53.11.1°) die slechts voor een termijn van 6 jaar werden vergund.

- *Omgevingsvergunningen*

- Besluit van de deputatie van 12 juli 2018 houdende het verlenen van de vergunning voor het bouwen van 2 self-carwashes, inclusief ontbossing en het aanleggen van verhardingen, voor een termijn tot en met 22 juni 2036 (IIOA) en onbepaalde duur (SH).
(OMV_2017006299)
- Besluit van de deputatie van 13 september 2018 houdende het verlenen van de vergunning voor de aanleg van een nieuwe ondergrondse zuurstofleiding, voor een termijn tot en met 22 juni 2036 (IIOA) en onbepaalde duur (SH).
(OMV_2017007508)
- Besluit van de deputatie van 28 maart 2019 houdende het verlenen van de vergunning voor de uitbreiding ter hoogte van de Sidgal-dompelverzinkingslijnen (IIOA), een ontbossing, de aanleg van verhardingen en het oprichten van bijkomende gebouwen, voor een termijn tot en met 22 juni 2036 (IIOA) en onbepaalde duur (SH).
(OMV_2018096308)
- Besluit van de deputatie van 13 juni 2019 houdende het verlenen van de vergunning voor de uitbreiding van het complex met een biokool-project en het oprichten van de bijhorende constructies, voor een termijn tot en met 22 juni 2036 (IIOA) en onbepaalde duur (SH).
(OMV_2019005565)
- Besluit van de deputatie van 20 juni 2019 houdende het verlenen van de vergunning voor de aanleg van een wachtzone voor het schrootpark (SH).
(OMV_2019022660)
- Besluit van de deputatie van 18 juli 2019 houdende het verlenen van een vergunning voor het bouwen van een nieuwe loods (SH).
(OMV_2019036679)
- Besluit van de deputatie van 17 oktober 2019 houdende het verlenen van een vergunning voor het aanleggen van een stofwerende berm na het kappen van een boszone/strook (SH).
(OMV_2018097434)
- Besluit van de deputatie van 24 oktober 2019 houdende het verlenen van de vergunning voor de uitbreiding van het lozingsdebiet aan bedrijfsafvalwater via lozingspunt 10 en een bijstelling inzake de rookgasrecirculatie bij Sifa2, voor een termijn tot en met 22 juni 2036.
(OMV_2019065650)
- Besluit van de deputatie van 12 december 2019 houdende het verlenen van de vergunning voor de uitbreiding met een schrootreinigingsinstallatie, voor een termijn tot en met 22 juni 2036.
(OMV_2018097445)
- Besluit van de deputatie van 16 januari 2020 houdende het verlenen van een vergunning voor de installatie van een rookgasrecirculatie (SH)
(OMV_2019022007)
- Besluit van de deputatie van 6 februari 2020 houdende het verlenen van een vergunning voor het uitbreiden met o.m. dompelverzinkingslijn Sidgal 4 en een upgrade van Sidgal 3, voor een termijn tot en met 22 juni 2036.
(OMV_2019032026)
- Besluit van de deputatie van 3 september 2020 houdende het verlenen van een vergunning voor het uitbreiden van de bestaande SIFA- installatie met een opslag- en overslaginrichting voor sinterstof (SH).
(OMV_2020025274)

- Besluit van de deputatie van 22 oktober 2020 houdende het inwilligen van het verzoek van de exploitant tot het bijstellen van de bijzondere milieuvoorwaarde met betrekking tot de sinterfabrieken.
(OMV_2020080556)
- Besluit van de deputatie van 8 april 2021 houdende het verlenen van een vergunning voor de aanleg van een geluidsmuur.
(OMV_2021008799)
- Besluit van de deputatie van 9 december 2021 houdende het verlenen van een vergunning voor het slopen van burelen “elektrikers haven”.
(OMV_2021143263)
- Besluit van de deputatie van 13 januari 2022 houdende het verlenen van een vergunning voor het aanleggen van verharding en ontbossing.
(OMV_2021151227)
- Besluit van de deputatie van 7 april 2022 houdende het verlenen van een vergunning voor het slopen van burelen post 2 en post 33.
(OMV_2021194294)
- Besluit van de deputatie van 16 juni 2022 houdende het verlenen van een vergunning voor het veranderen van een inrichting voor de productie van staal door wijziging, uitbreiding en herrubricering.
(OMV_2021166115)
- Besluit van de deputatie van 29 september 2022 houdende het verlenen van een vergunning voor het rooien van 25 bomen aan wachtpost 2.
(OMV_2022100297)
- Besluit van de deputatie van 27 oktober 2022 houdende het verlenen van de vergunning voor o.m. het buiten gebruik stellen van de diepte grondwaterwinningsputten, het verplaatsen van het snijbranden naar een nieuwbouw, voor een termijn tot en met 22 juni 2036 voor de IIOA en een termijn van onbepaalde duur voor de SH.
(OMV_2021184063)
- Besluit van de deputatie van 10 november 2022 houdende het verlenen van de omgevingsvergunning voor het veranderen van een siderurgisch complex, voor een termijn tot en met 22 juni 2036.
(OMV_2022068951)
- Besluit van de deputatie van 1 juni 2023 houdende het verlenen van de omgevingsvergunning voor het veranderen van een siderurgisch complex, voor een termijn tot en met 22 juni 2036.
(OMV_2022034830)
- Besluit van de deputatie van 31 augustus 2023 houdende het verlenen van de omgevingsvergunning voor het veranderen van het bedrijf met o.m. diverse ontspanningsstations voor gassen, voor een termijn tot en met 22 juni 2036 (IIOA) en onbepaalde duur (SH).
(OMV_2022170005)
- Besluit van de deputatie van 26 oktober 2023 houdende het verlenen van de omgevingsvergunning voor het uitbreiden met 5 nieuwe noodvul- en afvoerbanden op de bestaande grondstoffenparken, voor een termijn tot en met 22 juni 2023 (IIOA) en onbepaalde duur (SH).
(OMV_2023021865)
- Besluit van de deputatie van 30 november 2023 houdende het verlenen van de omgevingsvergunning voor het veranderen van een siderurgisch complex, voor een termijn tot en met 22 juni 2036 (IIOA) en onbepaalde duur (SH).
(OMV_2023057337)

- Besluit van de deputatie van 11 januari 2024 houdende het verlenen van de omgevingsvergunning voor het veranderen van een siderurgisch complex, voor een termijn tot en met 22 juni 2036 (IIOA) en onbepaalde duur (SH). (OMV_2023049627)
- Besluit van de deputatie van 28 maart 2024 houdende het verlenen van de omgevingsvergunning voor het schrappen van een vergunde stoomketel (41.600 liter & 42 MW_{th}) en uitbreiding met een nieuwe stoomketel (41.000 liter & 44 MW_{th}), voor een termijn tot en met 22 juni 2036 (IIOA). (OMV_2023077967)
- Besluit van de deputatie van 5 september 2024 houdende het verlenen van een omgevingsvergunning voor een verandering m.b.t. de freatische grondwaterwinning ter hoogte van de ruwijzernoodputten en het voorzien van een nieuwe noodgietput, voor een termijn tot en met 22 juni 2023 (IIOA) en onbepaalde duur (SH). (OMV_2024031841)
- Besluit van de deputatie van 17 oktober 2024 houdende het verlenen van de omgevingsvergunning voor het veranderen van een siderurgisch complex, voor een termijn van 2 jaar, met name voor de bemaling uit 30 putten en de bijhorende dieselgenerator. (OMV_2024099661)
- *Melding*
 - Besluit van de deputatie van 30 maart 2017 houdende aktename van de mededeling van kleine verandering voor een transformator, 6 cryogene zuurstoftanks en de opslag van argon, voor een termijn tot en met 22 juni 2036.
- *Stedenbouwkundige vergunningen en/of bouwvergunningen*

Volgende vergunningen zijn relevant:

 - Op 25 maart 1974 werd een vergunning afgeleverd voor het uitbreiden van de staalfabriek. (Litt. P-28-73)
 - Op 20 februari 1978 werd een vergunning afgeleverd voor het uitbreiden van een industrieel complex. (Litt. P-46-77)
 - Op 26 maart 1979 werd een vergunning afgeleverd voor bouwen van een destillatie-installatie ter behandeling van het kolen en ammoniakaalwater van de cokesfabriek. (Litt. P-37-78)
 - Op 16 april 1987 werd een vergunning afgeleverd voor het bouwen van een kolenmaalinstallaties, burelen, een elektrisch onderstation en het uitbreiden van een informaticagebouw. (1987/370)
 - Op 28 november 1989 werd een vergunning afgeleverd voor het bouwen van een gasflessenopslagplaats. (1989/413)
 - Op 13 november 1990 werd een vergunning afgeleverd voor het bouwen van een bufferreservoir. (1989/1745)
 - Op 19 februari 1991 werd een vergunning afgeleverd voor het uitbreiden van het beluchtingsbekken en waterzuivering. (1989/2189)
 - Op 18 februari 1992 werd een vergunning afgeleverd voor het oprichten van een eindbezinker met pompenput. (1991/50207)
 - Op 27 april 1995 werd een vergunning afgeleverd voor het bouwen van transportbanden. (1995/90005)
 - Op 04 oktober 1995 werd een vergunning afgeleverd voor het oprichten van een ontzwavelingsinstallatie. (1995/90070)

- Op 22 augustus 2002 werd een vergunning afgeleverd voor een inkuiping voor tankreiniging (cokesfabriek). (2002/50051)
- Op 18 maart 2004 werd een vergunning afgeleverd voor het oprichten van een pompenzaal voor een blusinstallatie van een cokesfabriek. (2003/50181)
- Op 02 december 2004 werd een vergunning afgeleverd voor het oprichten van een elektrisch onderstation graverwerper C41. (2004/50181)
- Op 20 oktober 2005 werd een vergunning afgeleverd voor de plaatsing van een installatie voor monsternamen transportband y2 van de cokesfabriek. (2005/50155)
- Op 14 december 2006 werd een vergunning afgeleverd voor de uitbreiding van de doseersilo v12. (2006/50189)
- Op 16 april 2008 werd een vergunning afgeleverd voor het aftakken van de bestaande hoogoven gasbuis naar Electrabel om de nieuwe elektriciteitscentrale te kunnen voeden. (2008/50033)
- Op 23 oktober 2008 werd een vergunning afgeleverd voor het oprichten van een pompzaal koelgroepen voor gaskoeling. (2008/50190)
- Op 09 februari 2012 werd een vergunning afgeleverd voor een transportband k23, c35, c36 (2011/04.01). (2011/50193)

Omschrijving project

Niet-technische omschrijving

De aanvraag heeft betrekking op een ingedeelde inrichting of activiteit en stedenbouwkundige handelingen.

Met voorliggend dossier beoogt de exploitant voor het luik IIOA een verandering van de vergunning door wijziging en uitbreiding.

Concreet plant het bedrijf een slabslijpinstallatie ter vervanging van de huidige schoonbranderij waar de slabs schoongebrand worden met een oxyfuel brander. Deze schoonbrandmachine heeft als functie het verwijderen van organische verontreinigingen/impuriteiten op de staalplakken. Dit gebeurt door middel van thermische ontbinding, waarbij hoge temperaturen worden gebruikt.

De nieuwe slabslijpinstallatie zal de staalplakken mechanisch slijpen om impuriteiten te verwijderen. ArcelorMittal Gent is vergund onder rubriek 29.5.2.2°a) voor het schoonbranden van staalplakken met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 500 kW. De nieuwe slabslijpinstallatie zal een vermogen hebben van 2.212 kW. Er wordt aldus een uitbreiding gevraagd van deze rubriek met 1.712 kW.

In de nieuwe slabconditioneringsinstallatie zullen de slabs eerst aan een visuele inspectie worden onderworpen om het aantal defecten te bepalen, waar de defecten zich bevinden en hoeveel materiaal er verwijderd moet worden om de slab te conditioneren.

In een tweede stap zal de slab onderworpen worden aan het slijpproces. Daartoe zijn twee slijpstenen beschikbaar. Een eerste (dubbele) slijpsteen wordt aan de bovenzijde van de slab gemonteerd, en zal de grootste oppervlakte conditioneren, waar de andere slijpsteen de zijkanten van de slab zal bewerken. De slabs worden op een mobiele tafel gemonteerd die de beweging ten opzichte van de slijpstenen bepaalt. Deze mobiele tafel zal tijdens het proces bewegen zodat de volledige slab bewerkt kan worden.

Om beide zijden van de slab te behandelen zijn twee passages noodzakelijk waarbij de slab wordt omgedraaid. Hiertoe zijn twee hydraulische draai-installaties voorzien.

Tijdens de bewerking wordt ongeveer 2.5 mm van de slab weggeslepen. De schilfers die vrijkomen bij het slijpen worden verzameld en gerecycleerd ter hoogte van de converter. Na

de bewerking gaat de slab terug naar de visuele inspectie voor een kwaliteitscontrole. Tenslotte wordt de slab gestockeerd in het plakkenpark.

De slijpinstallatie bevindt zich in een gesloten ruimte, waarvan de lucht wordt afgezogen en gefilterd over een stoffilter. De nieuwe installatie beschikt over een eigen lokaal persluchtsysteem voor het genereren van een inverse luchtpuls die de mouwenfilters reinigen zodat deze een lage drukval behouden en om het stof dat naar beneden valt af te voeren. Het transport van de slabs naar de slabconditioneringsinstallatie gebeurt via een portaalkraan. Binnen voorliggend project is ook een nieuwe, volledig elektrisch aangedreven, portaalkraan voorzien.

De burelen en de werkruimtes voor de operatoren (cabines) worden geconditioneerd m.b.v. een lucht/lucht warmtepomp met een geïnstalleerd vermogen van 3 kW (rubriek 16.3.2°b). De nieuwe installatie zal gebouwd worden naast de huidige, die in dienst zal blijven tot de slijperij opgeleverd wordt.

Er worden tevens werken gepland voor de uitgraving van een bouwput in voorliggend project. Hiertoe zal een tijdelijk bemaling worden uitgevoerd. Het voorwerp van deze aanvraag betreft aldus een tijdelijke grondwaterbemaling, onder rubriek 53.8.3°, voor een duur tot maximaal 60 dagen aan maximaal 1.640 m³/dag uit 48 tijdelijk putten. Het maximaal totaal te onttrekken volume bedraagt 47.344 m³.

Voor het luik stedenbouwkundige handelingen omvat voorliggende aanvraag het bouwen van een nieuw slijpgebouw, electrical gebouw en nieuwe slijpinstallatie. Voor de realisatie hiervan dienen verhardingen uitgedroogd te worden en nieuwe verhardingen aangelegd te worden.

Projectinhoud V3 dd. 23 december 2024

Naar aanleiding van de ongunstige adviezen van de resp. Hulpverleningszone Centrum van 28 november 2024 en de stad Gent van 12 december 2027 werd een **gewijzigde projectinhoud V3** ingediend op 23 december 2024.

Deze omvat volgende elementen:

- een bijkomende toelichting in repliek op het brandpreventieverslag 03508383/MN/2024 met nieuwe plannen m.b.t. elektrisch gebouw voor de brandweer;
- een aangepaste motivatie 'Hemelwater en oppervlaktewater' en een bijlage 'extra compensatie inname van ruimte voor water'.

De in dit dossier gevraagde wijzigingen doen geen afbreuk aan de bescherming van de mens of het milieu of de goede ruimtelijke ordening.

Enkel relevante adviezen werden opgevraagd, m.n. aan het College van Burgemeester en Schepenen van de stad Gent en de Hulpverleningszone Centrum.

Projectinhoud V4 dd. 9 januari 2025

Naar aanleiding van het ongunstig advies van AGOP-milieu van 3 januari 2025 werd een **gewijzigde projectinhoud V4** ingediend op 9 januari 2025.

Deze omvat volgende elementen:

- de opname van de rubriek 29.2.1.1 in het voorwerp van voorliggende aanvraag, m.i.v. de aanduiding op het uitvoeringsplan;
- de toevoeging van het addendum RX en de toetsing aan de BREF FMP;
- een verduidelijking m.b.t. de emissies en de afvalstoffen;
- een correctie van de cijfers m.b.t. het energieverbruik.
- een bijkomende verduidelijking aan de hemelwaternota en een aanpassing van het plan m.b.t. het slijpgebouw.

De in dit dossier gevraagde wijzigingen doen geen afbreuk aan de bescherming van de mens of het milieu of de goede ruimtelijke ordening.

Enkel relevante adviezen werden opgevraagd, m.n. aan het College van Burgemeester en Schepenen van de stad Gent en AGOP Milieu.

Ingedeelde inrichtingen of activiteiten (cfr. PIV4)

Het veranderen van een siderurgisch complex, omvattende:

- *de wijziging door:*
 - het schrappen van een schoonbrandmachine (500 kW);
- *de uitbreiding met/van:*
 - een warmtepomp van 3 kW;
 - een slabslijpinstallatie (2.212 kW);
 - een bemaling met een maximaal debiet van 1.640 m³/dag en 47.344 m³/jaar uit 48 tijdelijke putten.

Volgende rubrieken zijn van toepassing op de verandering:

16.3.2°b) (2)

De uitbreiding van het vergund vermogen aan koelinstallaties, luchtcompressoren en warmtepompen (88.282 kW) met een extra warmtepomp (3 kW) tot een totaal van 88.285 kW.

29.2.1.1° (1)

De vervanging van een schoonbrandmachine door een slabslijpmachine zonder wijziging van de productiecapaciteit.

29.5.2.2°a) (2)

De uitbreiding van het vergund vermogen aan inrichtingen voor het mechanisch of fysisch behandelen van metalen (23.600 kW) met 1.712 kW door het plaatsen van een slabslijpinstallatie (2.212 kW) en schrappen van de schoonbrandmachine (500 kW).

53.8.3° (1)

De uitbreiding met een bemaling met een maximaal debiet van 1.640 m³/dag en en 47.344 m³/jaar uit 48 tijdelijke putten; het totaal vergund debiet (2.000.000 m³/jaar) blijft behouden.

Stedenbouwkundige handelingen (cfr. PIV4)

De volgende stedenbouwkundige handelingen maken deel uit van het voorwerp van de aanvraag:

Planaanduiding	Handeling	Functie van het voorwerp
Betonverharding 1	Nieuwbouw of aanleggen	Infrastructuur
Betonverharding 2	Nieuwbouw of aanleggen	Infrastructuur
Slijpgebouw	Bouwen of herbouwen	Industrie en bedrijvigheid
Electrical gebouw	Bouwen of herbouwen	Industrie en bedrijvigheid

Reliëfwijziging	Het reliëf van de bodem aanmerkelijk wijzigen	Terreinaanleg
Slijpinstallatie	Nieuwbouw of aanleggen	Infrastructuur Infrastructuur of technische werken (geen verharding, transport of nutsvoorziening)
Nieuwe waterdoorlaatbare hoogovenslakken	Nieuwbouw of aanleggen	Infrastructuur
Water Cooling Systeem	Nieuwbouw of aanleggen	Infrastructuur Infrastructuur of technische werken (geen verharding, transport of nutsvoorziening)
Afbraak Betonverharding	Slopen of verwijderen	
Afbraak asfaltverharding	Slopen of verwijderen	
Afbraak waterdoorlaatbare hoogovenslakken	Slopen of verwijderen	

Land- en gewestgrensoverschrijdende effecten

De IIOA en SH bevinden zich op meer dan 5 km van de grens met Nederland of Wallonië.

Gelet op de afstand tot de land- en gewestgrenzen en de aard van de aangevraagde activiteiten, mag in alle redelijkheid worden aangenomen dat er geen significante grensoverschrijdende effecten te verwachten zijn.

Adviezen over PIV2

College van Burgemeester en Schepenen van Gent

ONGUNSTIG op 12 december 2024 om reden dat de aanvraag de watertoets niet doorstaat en niet voldoet aan de minimale eisen inzake brandveiligheid.

Departement Omgeving - milieuadvies

ONGUNSTIG op 3 januari 2025, overwegende:

- dat de vervanging van de schoonbrandmachine door een slabslijpmachine dient beschouwd te worden als een verandering van de GBPB-activiteit 'warmwalserij'; de GPBV-rubriek 29.2.1.1°, niet opgenomen is in de aanvraag; dat er bijgevolg geen addendum RX is opgenomen en dat er ook geen toetsing aan de BREF FMP is toegevoegd; dat minstens BBT33 (geluid), 34 (afval/residuen), 42 (lucht) en 43 (lucht) dienen toegelicht te worden;

- dat de aanvraag onvoldoende informatie bevat om het voorwerp te kunnen toetsen aan de luchtemissies van toepassing voor stof, nikkel en lood uit de BBT-GEN's;
- dat er onduidelijkheden zitten in de bespreking van het effect 'lucht' (geleid emissiepunt vs niet-geleid emissiepunt).

Departement Omgeving - stedenbouwkundig advies

GEEN ADVIES op 3 december 2024

Vlaamse milieumaatschappij - advies Afvalwater en Lucht

GEEN ADVIES op 9 december 2024

Vlaamse Milieumaatschappij - advies grondwater

GUNSTIG op 13 december 2024

Vlaams Energie- en Klimaatagentschap

GUNSTIG op 17 december 2024

Agentschap Natuur en Bos

GEEN ADVIES op 24 december 2024

Agentschap Wegen en Verkeer - District Gent Gewestwegen

GUNSTIG op 9 december 2024

Bij de uitvoering van de vergunning dient de aanvrager rekening te houden met de omschreven aandachtspunten.

Fluxys Belgium NV

GEEN BEZWAAR op 18 november 2024

Infrabel

GUNSTIG op 9 december 2024

De veiligheidsafstanden en de algemene voorwaarden m.b.t. bouwaanvragen dienen strikt te worden nageleefd.

North Sea Port Flanders

GUNSTIG op 25 november 2024

Hulpverleningszone Centrum

ONGUNSTIG op 28 november 2024

Het project voldoet niet aan de minimale eisen inzake brandveiligheid.

FOD Binnenlandse Zaken- ASTRID Veiligheidscommissie

GUNSTIG op 3 december 2024

Provinciale grondwaterdeskundige

GUNSTIG op 9 januari 2025.

Adviezen over PIV3

College van Burgemeester en Schepenen van Gent

GEEN ADVIES

Hulpverleningszone Centrum

GUNSTIG op 7 januari 2025 met volgende bijzondere aandachtspunten:

- Hoewel de hellingsgraad van trappen voor industriële gebouwen strikt genomen niet van toepassing is, waarschuwt de brandweer voor valgevaar bij steile trappen.
- De inplanting van de nieuwe gebouwen mag de bereikbaarheid van de site en de bestaande gebouwen niet belemmeren.

Adviezen over PIV4

College van Burgemeester en Schepenen van Gent

GUNSTIG op 13 januari 2025, onder volgende bijzondere milieuvoorwaarden:

Bemaling:

- Een bemalingspomp mag enkel geplaatst worden door een boorbedrijf dat erkend is conform het VLAREL van 19 november 2010 voor de discipline, vermeld in artikel 6, 7°, a), 1), van het voormelde besluit. Om het beperken van de tijdsduur te garanderen bezorgt het erkend boorbedrijf uiterlijk de derde werkdag nadat een bemalingspomp is geplaatst, van elke debietmeter die bedoeld is voor de registratie van het opgepompte en terug in de ondergrond gebrachte debiet, de volgende informatie via een webapplicatie van de Databank Ondergrond Vlaanderen:
 - het merk en serienummer
 - het tijdstip van plaatsing en de tellerstand op het moment van de plaatsingBij het ontmantelen van de bemalingsinstallatie, bezorgt het erkende boorbedrijf uiterlijk de derde werkdag na de ontmanteling: het tijdstip van de ontmanteling en de tellerstand op het moment van de ontmanteling via een webapplicatie van de Databank Ondergrond Vlaanderen. Praktische richtlijnen over hoe de gevraagde informatie moet worden doorgegeven, zijn te vinden op <https://dov.vlaanderen.be/richtlijnen-actieve-bemalingen>
- Om het debiet en de invloed van de bemaling zoveel mogelijk te beperken, wordt in de bijzondere voorwaarden een peilsturing van de bemaling opgenomen. Elke bemalingspomp dient gestuurd op het grondwaterpeil in de peilbuis in een pompput of op het grondwaterpeil in aparte peilputten. De regeling van de peilsturing dient bijgesteld in functie van de vordering van de bouwwerken.

Afwijking

Er wordt een afwijking toegestaan voor de aanleg van een groendak en voor de aanleg van een bovengrondse infiltratievoorziening.

Overstromingen

Ernstiger overstromingen dan in het verleden zijn niet uit te sluiten en er kan geen sluitende garantie gegeven worden dat er zich op het perceel in de toekomst geen wateroverlast meer zal voordoen.

Departement Omgeving - milieuadvies

GUNSTIG op 10 januari 2025 mits naleving van volgende voorwaarde:

Vanaf 6 maanden na de ingebruikname van de slijpinstallatie geldt volgende bijzondere emissiegrenswaarde voor de parameter stof op de geleide emissies:

- 2 mg/N m³ (daggemiddelde of gemiddelde over de bemonsteringsperiode).

De toe te passen meetmethode en meetfrequentie zijn conform titel III van het VLAREM. De ingebruikname van de slijpinstallatie wordt gemeld aan de afdeling Handhaving van het Departement Omgeving.

Provinciale omgevingsambtenaar

Met betrekking tot de IIOA

GUNSTIG voor een termijn tot en met 22 juni 2036 onder de toepasselijke algemene en sectorale milieuvoorwaarden en de gecoördineerde bijzondere milieuvoorwaarden.

Volgende overwegingen leiden tot dit advies:

- het betreft de exploitatie van een siderurgisch complex;
- de lopende vergunning dateert van 23 juni 2016 en werd door de deputatie verleend voor een termijn van 20 jaar;
- met voorliggend dossier beoogt het bedrijf een verandering van de vergunning door uitbreiding;
- de verandering betreft in hoofdzaak de vervanging van de huidige schoonbranderij door een nieuwe slabslijpinstallatie;
- gelet op de ligging in een hotspotzone fijn stof is het aangewezen de meest strenge emissiegrenswaarden voor stof uit de BBT-GEN te hanteren;
- voor de realisatie van het nieuwe gebouw ten behoeve van de slabslijpinstallatie is een tijdelijke bemaling (60 dagen) noodzakelijk;
- mits het naleven van de opgelegde milieuvoorwaarden is de kans op hinder voor mens en milieu tot een minimum beperkt.

Met betrekking tot de SH

GUNSTIG voor een termijn van onbepaalde duur, onder de gecoördineerde stedenbouwkundige voorwaarden.

Globaal advies

Gelet op hetgeen voorafgaat wordt de omgevingsvergunningsaanvraag GUNSTIG geadviseerd op 14 januari 2025.

De vergunning kan toegestaan worden voor wat betreft de SH's voor een termijn van onbepaalde duur en voor wat betreft de IIOA's voor een termijn tot en met 22 juni 2036; onder de gecoördineerde omgevingsvergunningsvoorwaarden.

Beschrijving en motivering

MER-plicht

Artikel 4.3.1. van het Decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid vereist dat bepaalde projecten aan een milieueffectrapportage worden onderworpen.

De aanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III van het MER-besluit, meer bepaald categorieën:

- 10. Infrastructuurprojecten j) werken voor het onttrekken of kunstmatig aanvullen van grondwater, die niet zijn opgenomen in bijlage I of II
- 13 Wijziging of uitbreiding van projecten van bijlage I, II of III waarvoor reeds een vergunning is afgegeven en die zijn of worden uitgevoerd (niet in bijlage I of II opgenomen wijziging of uitbreiding)

Op basis van de door het omgevingsloket gegenereerde aan te vullen bespreking van de effecten op de omgeving, en de aan het dossier toegevoegde projectinformatie, kan redelijkerwijze worden aangenomen dat een project-MER geen nieuwe of bijkomende gegevens over aanzienlijke milieueffecten zal bevatten, zodat de opmaak ervan dan ook niet noodzakelijk is.

De aanvraag kan aldus voldoen met de aangereikte informatie van de omstandige beschrijving van de effecten op de omgeving in het aanvraagdossier en de aan het dossier toegevoegde projectinformatie.

Motivering met betrekking tot IIOA

VR-plicht/Seveso

ArcelorMittal is een hoge drempel Seveso-bedrijf en aldus VR-plichtig.

Met voorliggende aanvraag verandert de toepasselijke rubriek 17.2.2 niet.

GPBV-toets

De ingedeelde inrichting of activiteit omvat overeenkomstig de RIE (Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) een GPBV-installatie waarvoor in toepassing van artikel 2.1.1 van VLAREM III uitdrukkelijk is gesteld dat alle passende preventieve maatregelen tegen verontreiniging moeten getroffen worden door toepassing van de beste beschikbare technieken zodat geen belangrijke verontreiniging veroorzaakt kan worden.

Volgende GPBV-rubrieken zijn vergund:

2.4.1.b) De opslag en ontwatering van veeg- en zuigslib met een maximale capaciteit van 100 ton/dag en cokesgasslib met een maximale capaciteit van 20 ton/dag.

2.4.2.a) Verwijdering of nuttige toepassing van afvalstoffen in afvalverbrandings- of afvalmeeverbrandingsinstallaties voor niet-gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer van 3 ton per uur.

2.4.3. b) 2° Nuttige toepassing, of een combinatie van nuttige toepassing en verwijdering, van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer dan 75 ton per dag, door middel van een of

meer van de volgende activiteiten, met uitzondering van de activiteiten, vermeld in rubriek 3.6.4., zijnde voorbehandeling van afval voor verbranding of meeverbranding

4.6.b) Installatie voor de oppervlaktebehandeling van verzinkte staalband (ontvetten, reinigen en verven) waarin organische oplosmiddelen worden aangewend bij Decosteel II, met een verbruikscapaciteit van meer dan 200 ton/jaar (2.500 ton/jaar)

20.1.1 Cokesfabriek met een capaciteit van 1,3 miljoen ton cokes per jaar, inclusief nevenproducten met o.a. ontzwaveling

20.2.1 Twee sinterfabrieken met een jaarcapaciteit van 6,5 miljoen ton sinter/jaar

20.2.2.2° De productie van ruwijzer of staal met inbegrip van continuïeten met een capaciteit van maximaal 1.450 ton/u continu gegoten staal bestaande uit:

- 2 hoogovens met een jaarcapaciteit van 4,9 miljoen ton ruwijzer/jaar;*
- een staalfabriek met een jaarcapaciteit van 5,5 miljoen ton vloeibaar staal/jaar;*
- 2 continuïeterijen (maximaal 1.450 ton/u continu gegoten staalplakken).*

29.2.1.1° Een warmwalserij met een capaciteit van 6,5 miljoen ton warmrollen/jaar, gemiddeld 750 ton/u, maximaal 1.200 ton/u

29.5.5.4° Oppervlaktebehandeling, ontvetting inbegrepen, van metalen d.m.v. een electrolytisch of chemisch procedé van in totaal 1.415.000 liter omvattende 3 panmetallurgieën en de ontzwaveling met calciumcarbide in de staalfabriek, 3 beitsrijen waarvan 2 gekoppeld aan een tandemwalserij, inclusief de regeneratie van vervuild zoutzuur in de koudwalserij, electrolytisch ontvetten en chromeren van walsen in de koudwalserij en de alkalische ontvetting op Sidgal 2, 3 en 4

43.3.2° Diverse stookinstallaties, omvattende stationaire motoren om noodgeneratoren en bluswaterinstallaties aan te drijven, met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 220 MW.

De volgende BREFs zijn van toepassing voor deze ingedeelde inrichting of activiteit:

- BREF Iron and Steel Production
- BREF Large Combustion Plants
- BREF Emissions from storage (of bulk or dangerous materials)
- BREF Ferrous metals processing industry
- BREF Waste treatment
- BREF Energy Efficiency

Begin 2015 werd door Afdeling Milieuvergunningen van departement AGOP reeds een volledige toetsing uitgevoerd van het bedrijf AMG aan de BBT-conclusies van de BREF "Iron and Steel". Hieruit bleek dat het bedrijf conform de conclusies van deze BREF werd uitgbaat maar dat enkele BBT-GEN's dienden te worden opgenomen in de milieuvergunning.

Ondertussen zijn de BBT-conclusies van de BREF omgezet in VLAREM III en zijn de betreffende BBT-GEN's automatisch van toepassing. Ook de BBT-technieken werden overgenomen in VLAREM III en worden door het bedrijf nageleefd. Bij de hernieuwing in 2016 en navolgende aanvragen werd telkens waar nodig de BBT-toetsing aangevuld of opnieuw uitgevoerd.

Het voorwerp van de aanvraag heeft betrekking de plaatsing van een slabslijpinstallatie ter vervanging van de huidige schoonbranderij waar de slabs schoongebrand worden met een oxyfuel brander en op een tijdelijke bemaling en warmtepomp.

In haar advies van 3 januari 2025 stelt AGOP-Milieu omtrent de GPBV-evaluatie het volgende:

'Het slijpen van walsen valt onder de scope van de BREF FMP en is gelinkt aan de GPBV-activiteit 29.2.1.1°, met name een warmwalserij met een capaciteit van 6,5 miljoen ton warmrollen/jaar, gemiddeld 750 ton/u, maximum 1.200 ton/u. Hoewel deze rubriek niet wijzigt qua capaciteit, is de vervanging van de schoonbrandmachine door de slabslijpinstallatie wel te beschouwen als een verandering van deze activiteit. Door het niet opnemen van deze rubriek in de aanvraag, werd geen addendum RX opgenomen en is er aldus ook geen toetsing aan de BREF FMP toegevoegd voor deze specifieke aanvraag. Eventuele informatie nodig om een toetsing uit te voeren is gedeeltelijk terug te vinden maar in versnipperde vorm in allerlei bijlagen (C1, C6, diverse addenda van effecten, energieplan, ...). GOP merkt wel op dat de exploitant bij de recent uitgevoerde FMP-toetsing d.d. 30/5/2024 en aangevuld op 2/8/2024 bij enkele BBT's reeds gewag maakte van de slabslijpinstallatie, maar deze toetsing dient wel up to date te worden gebracht met de informatie en kennis van het concrete aangevraagde project. Minstens BBT33 (geluid), 34 (afval/residuen), 42 (lucht) en 43 (lucht) dienen toegelicht te worden, naast eventuele andere. Er zijn BBT-GEN's op luchtmissies van toepassing voor stof, nikkel en lood maar de aanvraag bevat bij het effect lucht geen informatie hierover, noch of nikkel en lood verwacht kunnen worden. Bij de FMP-toetsing bleek dat er voor andere emissies in 2024 zou worden nagegaan of nikkel en lood relevante parameters zijn. Dit dient ook specifiek voor huidige installatie duidelijk te zijn.'

Bij middel van de projectversie PIV4 van 9 januari 2025 werd aan de voormelde tekortkomingen tegemoetgekomen.

De nieuwe projectversie werd aangevuld met de desbetreffende rubriek 29.2.1.1., het daarbij horende addendum RX en de toetsing aan de BREF FMP.

In haar advies van 10 januari 2025 stelt AGOP-Milieu omtrent de GPBV-evaluatie het volgende:

'De aanvraag bevat een addendum RX met GPBV-toetsing die up to date is gebracht voor wat betreft de slabslijpinstallatie. Zo is er extra toelichting gegeven bij de BBT's 33 (geluid), 34 (afval/residuen), 38 (energie), 40 (materialen), 42 (lucht) en 43 (lucht). De afgassen worden achtereenvolgens over een hydrocycloonafscheider en een mouwenfilter geleid alvorens ze via een schouw naar buiten geëmitteerd worden. Er zijn BBT-GEN's van toepassing op de geleide luchtmissies voor stof, nikkel en lood. Uit de aangeleverde GPBV-toetsing (bijlage RX bis BREF FMP toetsing) blijkt dat de slijpinstallatie conform de BBT-conclusies is. Inhoudelijk worden enkele elementen uit de BREF-toetsing meegenomen in onderstaande beoordeling van de diverse milieuaspecten waar er te gronde over deze aspecten wordt geoordeeld. Bij de FMP-toetsing bleek dat er voor andere emissies in 2024 zou worden nagegaan of nikkel en lood relevante parameters zijn. Dit dient ook specifiek voor huidige installatie duidelijk te zijn (aandachtspunt).

Rubriek 29.2.1.1° wordt gekenmerkt door de kenletter 'S'. Het voorwerp van de aanvraag betreft geen toevoeging van een nieuw kadastraal perceel. Er dient geen nieuw S-rapport opgemaakt te worden.'

BKG-bedrijf

De aanvraag heeft geen betrekking op een nog niet vergunde Y-rubriek of een hervergunning, noch op een schrapping van een Y-rubriek.

Energieplanning

Het jaarlijks finaal energiegebruik betreft ten minste 0,1 PetaJoule, in casu 84,55 PJ_{finaal}/jaar, zodat het een energie-intensieve inrichting betreft. Het toekomstig finaal energiegebruik zal niet wijzigen.

ArcelorMittal Gent is voor deze vestiging toegetreden tot de energiebeleidsovereenkomst voor de verankering van en voor blijvende energie-efficiëntie in de Vlaamse energie-intensieve industrie (VER-bedrijven). Een nieuwe aanvraag tot toetreding tot de energiebeleidsovereenkomst voor Vlaamse energie-intensieve ondernemingen 2023-2026 werd ingediend op 12 december 2022.

Op datum van 10 januari 2023 heeft de commissie EBO deze toetreding – die ingaat vanaf 1 januari 2023 – aanvaard (zie Bijlage C6.8 bevestiging toetreding EBO 2023-2026). Aan de verplichting van een energieplan wordt dus voldaan.

Uit het addendum C6 blijkt dat het verbruik van de nieuw slabslijpinstallatie geraamd wordt op 67,4 TJ_p. Door de overschakeling van een proces waarbij aardgas wordt verbrand naar een elektrisch proces, wordt evenwel een daling van het primair energieverbruik verwacht van 102,6 TJ_p.

Gezien deze installatie een energieverbruik heeft van > 10 TJ_{fin} is een energiestudie vereist. Het aanvraagdossier bevat de 'Energistudie slabconditioneringsinstallatie' van 31 juli 2024, opgemaakt door het studie bureau Laborelec.

In het kader van voorliggende aanvraag is advies gevraagd aan het Vlaams Energie- & Klimaatagentschap.

In haar gunstig advies van 17 december 2024 vermeldt het agentschap dat in de energiestudie 8 bijkomende maatregelen zijn onderzocht die alle zullen uitgevoerd worden. *Andere maatregelen die de energie-efficiëntie nog kunnen verhogen zijn niet economisch haalbaar. De bij de omgevingsvergunningaanvraag toegevoegde energiestudie toont op voldoende wijze aan dat de in het bedrijf te nemen slabconditioneringsinstallatie de meest energie-efficiënte inrichting is die economisch haalbaar is.*

Ligging t.o.v. hindergevoelige gebieden/elementen

De site is ingesloten tussen het kanaal Gent-Terneuzen in het westen, het Rodenhuisendok en de John Kennedylaan in het zuiden, de John Kennedylaan in het oosten en de expresweg Antwerpen-Knokke in het noorden. Het bedrijfsterrein dat het voorwerp van de aanvraag vormt is ruim 600 ha groot. Hiervan is circa 75 % ingenomen door industriële activiteiten en opslag. Het overige terrein bestaat vooral uit zones met groenvoorziening in afwachting van een eventueel toekomstige industriële bestemming. Er zijn op het terrein circa 52 km spoorwegen en 24 km banen. De gebouwen bevinden zich vooral langs de noordzijde en tot halverwege de westkant van het terrein. De onbebouwde terreinen worden stelselmatig beplant met bomen. Tussen het bedrijf en de expresweg ligt de gemeente Zelzate, die grenst aan de Nederlandse grens. Het centrum van Gent is op ca. 15 km gelegen.

In het noorden wordt het terrein van ArcelorMittal begrensd door een bufferzone van 500 à 600 m breedte, met daarin een gebied voor gemeenschapsvoorzieningen en openbaar nut, met verder ten noorden van deze bufferzone de woongebieden van Zelzate.

Bespreking milieuhygiënische aspecten

Afstands- en verbodsbepalingen

De site ligt niet in een waterwingebied of in een beschermingszone type I, II of III; de site ligt volgens het gewestplan volledig in een gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven (industrieterreinen).

De terreingrenzen bevinden zich op > 500 m tot woongebieden te Evergem en Wachtebeke en circa 100 m tot een woongebied met landelijk karakter te Sint-Kruis-Winkel.

Laatstgenoemde afstand is de afstand tot de meest zuidelijke perceelsgrenzen van

ArcelorMittal. De afstand van dit woongebied tot opslag en inrichtingen of gebouwen bedraagt > 100 m. Er bevindt zich geen parkgebied in de directe omgeving.

De afstand tot recreatiegebied bedraagt meer dan 700 m. Ter hoogte van het hoofdgebouw (administratie) van ArcelorMittal Gent ligt aan de overzijde van de John F. Kennedylaan een bosgebied. De afstand van dit gebied tot ingedeelde opslag en inrichtingen is meer dan 100 m.

De locatie van de inrichting is bijgevolg, ongeacht het bestaand of nieuw karakter van sommige delen, niet in strijd met de geldende verbodsbepalingen opgenomen in VLAREM II m.b.t. de ligging en afstand tot sommige gebieden.

M.b.t. tot het voorwerp uit voorliggende aanvraag zijn geen relevante verbods- en afstandsregels van toepassing.

Afvalstoffen

Ten gevolge van de slijpactiviteiten met de nieuwe installatie komen verschillende afvalstromen afvalstromen vrij. Een aantal van deze afvalstromen worden binnen ArcelorMittal gerecycleerd. De overige worden afgevoerd door daartoe erkende inzamelaars, afvalstoffenhandelaars of – makelaars (IHM) naar vergunde verwerkingscentra.

Volgende afvalstromen worden intern gerecycleerd:

- slijpspanen worden naar het schrootpark afgevoerd voor interne recyclage als ijzerschroot in de staalproductie;
- metallische delen uit de hydrocycloonafscheider wordt intern gerecycleerd als schroot of oxide (convector, sinterfabriek, hoogoven);
- hydraulische olie en smeermiddelen worden verbrand in de hoogoven of gebruikt voor energierecuperatie.

Stof uit mouwenfilters wordt afgevoerd voor externe verwerking, net zoals het filtermateriaal (mouwfilters) zelf.

Slijpstenen worden als 'steenpuin' afgevoerd voor externe verwerking in nieuwe bouwmaterialen.

Lege vaten van hydraulische olie en smeermiddelen wordt extern afgevoerd en gerecycleerd.

Koelvloeistoffen worden als 'KGA' of volgens het voorschrift van de leverancier afgevoerd voor externe verwerking. Afhankelijk van het type vloeistof is recyclage mogelijk of dient het afval vernietigd te worden.

Afvalwater

Het bedrijf ligt buiten het zoneringsplan. Bijgevolg zijn de voorwaarden voor lozing op oppervlaktewater van toepassing.

Het Kanaal Gent-Terneuzen wordt conform de Stroomgebiedsbeheerplannen gecatalogiseerd als 'grote rivier'. Het betreft een kunstmatig waterlichaam. Voor chloriden, sulfaten en elektrische geleidbaarheid werden geen milieukwaliteitsnormen van toepassing gesteld.

Het hemelwater wordt via 10 lozingspunten (1, 3-9, 11,12) geloosd in het Kanaal Gent-Terneuzen.

Het huishoudelijk afvalwater wordt samen met het bedrijfsafvalwater en het verontreinigd hemelwater geloosd in het Kanaal Gent-Terneuzen.

Er zijn vergunde 3 lozingspunten van bedrijfsafvalwater nl. E, D en 10.

Met voorliggend dossier verandert dit aspect niet.

Bodem- en grondwater

De opslag van gevaarlijke stoffen is reeds vergund.

Voorliggende aanvraag brengt geen wijzigingen aan de vergunde hoeveelheden, noch aan de aard van de opgeslagen stoffen en de opslagwijzen.

Bronbemaling

Voor de realisatie van het Slab Conditioningsproject is voor de uitgraving van de bouwput een bronbemaling nodig.

Het bedrijf vraagt de bemaling aan voor een termijn van maximum 60 dagen en een maximum op te pompen debiet van 1.640 m³/dag. Het maximaal, totaal te onttrekken volume bedraagt 47.344 m³. Hiervoor zullen 48 putten aangewend worden.

Er dient tot op een diepte van 5,5 m-mv uitgegraven te worden. De maximale verlaging van het grondwaterpeil zal hiertoe 6,0 m bedragen. De bemaling gebeurt in het Quartair aquifersysteem (HCOV: 0100).

Het maaiveldpeil ligt voor de te bemalen zone op +8,40 mTAW. De grondwaterstand ligt tussen 6,35 en 6,70 mTAW.

Er zal hoofdzakelijk lokaal een grondwaterverlaging plaatsvinden. Dit zal gebeuren over een oppervlakte van 22 m x 13 m.

De bemaling wordt uitgevoerd via een klassieke filterbemaling. De filters worden verbonden met een moederleiding waarop een zuigerpomp wordt aangesloten. De pomp zuigt het water uit de grond en verlaagt zo de grondwaterstand. Er wordt geopteerd voor een spanningsbemaling.

Het bemalingswater wordt niet geloosd of geïnfiltreerd, maar afgeleid naar de bedrijfsafvalwaterriolering 10, dewelke in normale omstandigheden gerecupereerd wordt aan de hoofdwatervang van riool 10 en geïntegreerd wordt in het kanaalwatercircuit, waarna het kan aangewend worden voor procesdoeleinden.

De invloedstraal van de bemaling bedraagt maximaal 575 m.

Binnen de invloedstraal van de bemaling zijn verschillende OVAM-dossiers gekend (15) waarvan er 6 een risico tot oppompen hebben. Gezien het bemalingswater niet geloosd wordt, doch gebruikt wordt als proceswater, dient niet gevreesd voor verontreiniging van het oppervlaktewater.

De bemaling is niet gelegen in een PFAS no-regret zone.

De grondwaterstanddaling ten gevolge van de bronbemaling kan wel zettingen tot gevolg hebben.

Uit de bemalingsnota blijkt dat ter hoogte van de beschouwde sonderingspunten de zettingen nipt de zettingsnorm van 20 mm overschrijden (resp. 21,57 en 22,67 mm).

De deskundige stelt echter vast dat op de DOV er een groot aantal peilbuizen in de omgeving te vinden zijn waarin de waterpeilen van +5,00 mTAW of dieper werden opgemeten. Dit zowel dicht bij het kanaal als verder weg van het kanaal. Vanaf dat de minimale grondwaterstand +6 mTAW of lager is, zijn er theoretisch geen zettingsrisico's meer. Niettemin raadt de deskundige aan om de zettingen tijdens de bemalingen nauwkeurig op te volgen.

De berekende invloedstraal van de bemaling reikt niet tot een habitat- of vogelrichtlijngebied, VEN/IVON-gebied en niet tot aan een grondwaterwingsgebied.

Het projectgebied bevindt zich evenmin in een verziltingszone volgens de verziltingskaart in de DOV-verkenner.

In het kader van voorliggende aanvraag is advies gevraagd aan de VMM Team Advisering Grondwater.

In haar gunstig advies van 13 december 2024 stelt de VMM dat *het enkel een wijziging betreft van het vergunde aantal winningsputten onder rubriek 53.8.3. Het vergunde debiet en de vergunde termijn blijven ongewijzigd voor deze rubriek. Het betreft een tijdelijke uitbreiding van het aantal putten in het kader van een bemaling voor een termijn van 60 dagen vanaf de start der werken.*

Energie

Het betreft een energie-intensief bedrijf.

Het geschatte energie-verbruik van de nieuwe slabslijpinstallatie is wordt ingeschat op 67,4 TJ_p.

Echter door de overschakeling van een proces waarbij aardgas wordt verbrand naar een elektrisch proces, wordt een daling van het primair energieverbruik verwacht van 102,6 TJ_p.

Het aanvraagdossier haalt verder nog volgende energiebesparende maatregelen aan:

- De nieuwe installatie wordt uitgerust met een automatisch visueel inspectiesysteem. Hierdoor is de verwachting dat op termijn het systeem juister kan bepalen waar en hoeveel materiaal weggeslepen moet worden om de juiste kwaliteit te bekomen. Dit zal leiden tot een vermindering van energie-intensiteit.
- Bij het slijpen van de slakken worden staalkrullen (reststromen) gevormd. Recyclage hiervan kan in de convertor, na de hoogoven, waardoor deze energie-intensieve stap niet meer nodig is.
- Bij het slijpen kunnen ook warme plakken worden geslepen, in tegenstelling tot het schoonbranden, waardoor de hefbalkoven met een hogere gemiddelde temperatuur zal kunnen worden belaad. Er zal hierdoor dus minder energie nodig zijn in de hefbalkovens.
- Voor alle motoren met een geïnstalleerd vermogen van meer dan 15 tot 20 kW worden IE3 motoren gebruikt als standaard.
- Perslucht zal worden lokaal opgewekt door een kleine installatie gelet op de inplanting van de nieuwe installatie. Dit verkleint de kans op lekken en verliezen in de lange verbinding met de bestaande persluchtinstallaties van ArcelorMittal Gent.
- Een variabele frequentiesturing wordt geïmplementeerd op beide hydraulische pompen en op de ventilator van het afzuigstelsel.
- De gehele installatie zal uitgerust zijn met een doorgedreven graad van automatisatie. De verschillende pompen en ventilatoren worden uitgeschakeld via het automatiseringssysteem buiten de productie-uren.
- Voor de verlichting worden overall LED lampen voorzien. Aanwezigheidsdetectoren zullen worden geïnstalleerd op verlichting voor de plaatsen waar weinig personeel aanwezig is.
- Een elektrische teller wordt voorzien die het volledige nieuw te plaatsen elektrisch schakelbord meet. Ook het vermogen van beide slijpwielen zal worden opgevolgd.

Geluid

Het voorwerp van voorliggende aanvraag genereert volgende nieuwe geluidsbronnen: de slabslijpinstallatie en de ventilator van de stofafzuiging.

Ook tijdens de aanlegfase kunnen geluidsemisies plaatsvinden ten gevolge van de bouwwerkzaamheden. Deze laatste zijn evenwel tijdelijk van aard.

Voor nieuwe installaties legt ArcelorMittal in de lastenboeken steeds geluidseisen op. Het gebouw rond de slijpinstallatie wordt van de nodige geluidsisolatie voorzien (sandwichpanelen). Ook het dak van het slijpgebouw wordt minstens voorzien van dergelijke sandwichpanelen.

In het kader van voorliggende aanvraag is een geluidsstudie opgemaakt door de erkende geluidskundige van het studie bureau dBA-Plan.

Uit deze studie blijkt dat op basis van de emissiegegevens in het gebouw door de slijpinstallatie en de afzuiging in open lucht, de opbouw met sandwichpanelen met een geluidsisolatie van globaal 33 dB(A) meer dan voldoende is om een specifieke bijdrage te bekomen van minder dan 30 dB(A) ter hoogte van de woningen te Rieme/Sint-Kruiswinkel/Wachtebeke.

Onder deze omstandigheden is de bijdrage naar de omgeving te verwaarlozen.

Lucht

Het centrale slijpgebouw is ontworpen om het slijpproces te omsluiten en van afzuigkappen voorzien te worden.

Aan de zuidelijke zijde van het slijpgebouw wordt een rookgasafzuiging en -behandeling voorzien.

Aan de bovenzijde en de zijkanten van de slijpinstallatie worden rookkappen voorzien.

De afgassen worden achtereenvolgens over een hydrocycloonafscheider en een mouwenfilter geleid alvorens ze via een schouw (minstens 10 m hoogte) naar buiten geëmitteerd worden. De rookgassen koelen natuurlijk. Er is geen waterkoeling voorzien. De mouwfilters worden voorzien in hoog thermisch resistent filtermateriaal. Een persluchtsysteem en verschildrukmeting over de mouwfilters zullen instaan voor het regelmatig spoelen van de mouwfilters opdat de drukval over de mouwen zo laag mogelijk blijft en de levensduur van de filters verlengd wordt.

De BBT-range volgens de BBT-GEN's bedraagt voor stof, 2 tot 5 mg/Nm³, voor nikkel 0,01 tot 0,1 mg/Nm³ en voor lood 0,01 tot 0,35 mg/Nm³.

Overeenkomstig de bepalingen van art. 3.18.3.3.1, §2 van VLAREM III gelden volgende emissiegrenswaarden:

- stof: 5 mg/Nm³
- nikkel: 0,1 mg/Nm³
- lood: 0,035 mg/Nm³.

In de technische eisen voor de nieuwe slijpinstallatie wordt een emissiegrenswaarde voor stof opgelegd < 2 – 5 mg/Nm³. Het eigenlijke ontwerp van de installatie is hierop voorzien. Door de mouwenfilter zullen ook de emissies van nikkel en lood voldoen aan gestelde eisen volgens de BBT.

De emissiegrenswaarden voor nikkel en lood, en hun verbindingen, gelden als de verontreinigende stof aanwezig is in het afgas, bepaald op basis van het overzicht van de afgasstromen, vermeld in artikel 3.18.2.3.2, eerste lid, 4° van titel III van het VLAREM. De monitoring van deze emissiegrenswaarden (stof, nikkel, lood) bij mechanische bewerkingen zoals slijpen is conform BBT 7 eenmaal per jaar. Voor nikkel en lood is deze monitoring alleen van toepassing wanneer de betrokken stof op basis van de inventarisatie zoals bedoeld in BBT 2 wordt aangemerkt als relevant in de afgasstroom.

In haar advies van 10 januari 2025 stelt AGOP-Milieu voor om een aandachtspunt op te nemen met betrekking tot BBT2 en artikel 3.18.2.3.2, eerste lid, 4° van titel III van het VLAREM. Conform deze BBT en dit artikel dient de exploitant immers de afgasstromen in kaart te brengen en desgevallend op basis hiervan na te gaan of monitoring vereist is (relevante parameters) voor Ni en Pb.

Verder wijst AGOP-Milieu in haar advies nog op het toegevoegde energieplan, waaruit blijkt dat er op de stofafzuiginstallatie een ventilator met variabele frequentiesturing voorzien wordt, zodat op basis van een verschildrukmeting steeds het juiste afzuigdebiet kan behouden blijven. Ook tijdens slijpbewegingen door wordt de ventilatie-eenheid in werking gehouden om de warmte, naast het stof, uit de slijpruimte af te voeren. Er is sprake van een debiet van ongeveer 70.000 m³/h en een stofbelading van minder dan 2 mg/Nm³.

Gelet op bovenstaande, het feit dat het een volledig nieuwe installatie betreft en de ligging van het bedrijf in een hotspotzone voor fijn stof is het aangewezen om een bijzondere emissiegrenswaarde op te nemen voor fijn stof die overeenstemt met de ondergrens van de BBT-GEN, namelijk 2 mg/Nm³ (daggemiddelde over de bemonsteringsperiode met meetmethode en frequentie conform VLAREM III).

Omdat er mogelijks in de opstartfase nog geen stabiele emissies kunnen worden gehaald, geldt de bijzondere emissiegrenswaarde vanaf 6 maanden na de ingebruikname.

Veiligheid

ArcelorMittal is een hoge drempel-bedrijf en bijgevolg VR-plichtig.

Het voorwerp van deze aanvraag betreft de uitbreiding met een nieuwe slabslijpinstallatie. De gevraagde wijzigingen zijn niet van die aard dat er een toename van het veiligheidsrisico verwacht wordt.

AMGent voldoet aan OHSAS18001 en er worden in kader van het veiligheidsbeleid en het veiligheidszorgsysteem ook voor deze nieuwe slabslijpinstallatie de nodige risico-analyses opgesteld, zodat alle taken voor de medewerkers opgelijst worden en beoordeeld worden in functie van het risico en de ernst op ongevallen. Tegelijk worden de nodige veiligheidsvoorschriften- en maatregelen uitgewerkt. In geval van onderhoudswerken zullen de nodige inbeslagnameprocedures worden uitgewerkt.

Specifiek gerelateerd aan het project, worden volgende veiligheidsmaatregelen voorzien:

- de slabslijpinstallatie zal voorzien zijn van een CE-markering;
- een periodiek onderhoud zal worden uitgevoerd op de slabslijpinstallatie volgens onderhouds- en bedieningshandleidingen. Onderhoudswerkzaamheden/inspecties;
- de werknemers zullen goed getraind zijn in het veilig bedienen van de slabslijpinstallatie en zullen bewust zijn van de mogelijke gevaren;
- de nodige toegankelijke noodstoppen worden voorzien om de installatie snel uit te kunnen schakelen in geval van nood;
- de bewegende delen van de installatie worden afgeschermd om te voorkomen dat werknemers per ongeluk in contact komen met gevaarlijke onderdelen;
- er wordt voldoende veiligheidsverlichting voorzien rond de installatie.

Motivering met betrekking tot de SH

Stedenbouwkundige basisgegevens

- Het terrein ligt binnen de perimeter van het gewestplan Gentse en Kanaalzone. De bouwplaats ligt in gebied 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, benzinstations 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). De locatie is volgens dit RUP gelegen in Artikel 1: Afbakeningslijn zeehavengebied Gent.

- Het terrein is niet gelegen in een goedgekeurde, niet vervallen verkaveling.
- Voorschriften die volgen uit stedenbouwkundige verordeningen:
 - het algemeen bouwreglement, stedenbouwkundige verordening van de stad Gent, goedgekeurd door de deputatie bij besluit van 16 september 2004 en meest recent gewijzigd bij gemeenteraadsbesluit van 24 april 2023, van kracht sinds 23 juni 2023.
 - 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;
 - het besluit van de Vlaamse Regering van 5 juni 2009 tot vaststelling van een gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake toegankelijkheid.

Andere relevante gegevens betreffende de ruimtelijke context

- Het terrein ligt aan een voldoende uitgeruste weg.
- Het terrein ligt aan het kanaal Gent-Terneuzen.
- Het terrein ligt niet in ruimtelijk kwetsbaar gebied, een speciale beschermingszone, of in een park of een bos.
- Het terrein ligt op minder dan 20 meter afstand van de vrije rand van bestaande of geplande spoorlijnen.
- Het terrein ligt in havengebied.

Beschrijving omgeving en aanvraag

Voorliggende aanvraag is gesitueerd op de industriële site van ArcelorMittal in de Gentse zeehaven. De inrichting is gelegen aan de John Kennedylaan 51 te 9042 Gent, meer bepaald in een gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven (industrieterreinen) conform het gewestplan.

In het oosten wordt deze grootschalige site begrensd door de John Kennedylaan. Ten westen ligt het Kanaal Gent – Terneuzen. ArcelorMittal is de meest noordelijke industriële activiteit binnen de Gentse Kanaalzone.

Het project werd als volgt passend samengevat door de gemeente:

“...Deze aanvraag omvat “het plaatsen van een nieuwe installatie voor het slijpen van slabs en bijkomende Electrical gebouw, een Slijpgebouw, Water Cooling Systeem, betonverharding, reliëfwijziging en aanpassing van de gevel van de bestaande slabopslaghal.” De bouwzone situeert zich centraal op de site en bestaat momenteel gedeeltelijk uit een onverharde zone, een asfaltweg met aangrenzende gracht en hoogovenslakken die verder worden afgebroken.

Volgende stedenbouwkundige handelingen worden aangevraagd:

- *Afbraak van verhardingen: voorafgaand aan de start van de werken wordt een deel van de bestaande verhardingen uitgebroken.*
- *Aanpassing van de gevel van de bestaande slabopslaghal L-M: in de oostgevel van deze hal wordt een opening voorzien. De trap in de slabopslaghal L-M tussen kolom 15 en kolom 16 wordt aangepast ifv de aanpassingen. • Aanleggen van nieuwe verhardingen: ter hoogte van de nieuwe gevelopening (zie hierboven) wordt een nieuwe*

betonverharding (betonverharding 1) met een oppervlakte van 778 m² voorzien. Rondom de nieuwe installaties en bijkomende constructies wordt een nieuwe betonverharding (betonverharding 2) voorzien met een oppervlakte van 1374 m². Tussen de slijpinstallatie en het bestaand piperack zal een voetgangerspad in waterdoorlaatbare hoogovenslakken voorzien worden om de circulatie van de operatoren en werknemers veiligheid te garanderen. De zone van de werkzaamheden zal na de plaatsing van de slijpinstallatie en bijhorende gebouwen/onderstations/... voorzien worden van nieuwe waterdoorlaatbare hoogovenslakken. De totale oppervlakte van deze waterdoorlatende verharding is ca. 1150 m² + 260 m².

- Plaatsen van een nieuwe installatie voor het slijpen van slabs: het plaatsen van een nieuwe slijpinstallatie met aangrenzende afzuiging installatie en kraan. De installatie dient voor het slijpen van stalen blokken. Voor de verplaatsen van de zware stalen slabben wordt een kraan ten noorden van de installatie geplaatst. De installatie heeft een maximale hoogte van 15,77 m (= hoogste punt van de kraan). Rondom de installatie wordt een nieuwe omheining met een hoogte van ca. 1,8 m geplaatst.
- Plaatsen van een nieuw Slijpgebouw: het slijpgebouw bestaat uit een gedeeltelijk open gebouw. Het gebouw bevat eveneens verlaagde gedeelten. Het gebouw omvat een spare parts maintenance ruimte voor onderhoud en 1 afgesloten ruimte – operator en team leader office. Deze ruimte is voorzien als 1 compartiment met buitenafwerking in een lichte grijze kleur en heeft een bruikbare vloeroppervlakte kleiner dan 50 m². De gevels van slijpgebouw worden afgewerkt met stalen beplating in een lichte grijze kleur. Het hellend dak is gedeeltelijk verschuifbaar. Het gebouw heeft een totale oppervlakte van 360 m² en een maximale hoogte van 8,1 m.
- Plaatsen van een nieuw Electrical gebouw: ten noorden van de nieuwe slijpinstallatie wordt een nieuw electrical gebouw geplaatst. Het gebouw omvat een electrical transformer op gelijkvloers en een electrical onderstation + hydraulische onderstation op verdieping. Deze onderstations zijn 2 gecompartmenteerde units die tegen elkaar geplaatst worden op staalconstructie. Een staalconstructie zal over deze gebouwen geplaatst worden en er wordt een stalen trap voorzien die toegang verleent tot de onderstations. De electrical transformer is opgebouwd uit een stalen structuur en voorzien van een gecompartmenteerde wand in lichte grijze kleur. Dit gebouw heeft een footprint van 70,7 m² en een maximale hoogte van 7,1 m.
- Plaatsen van een nieuwe Water Cooling Systeem: dit betreft een overdekte constructie voor een water cooling systeem en bevindt zich ten oosten van het slijpgebouw. De constructie is opgebouwd uit een stalen structuur en voorzien van een metalen dakbeplating in lichte grijze kleur.
- Reliëfwijziging: de locatie waar de slijpinstallatie met de bijhorende constructies en de gebouwen geplaatst worden, bestaat uit waterdoorlaatbare hoogovenslakken, een groene infiltratiezone, een asfaltweg, een groene bufferzone en grachten. De gracht die deels gedempt wordt en de grachten langs weerszijden van de asfaltweg hebben een totale oppervlak van 361,25 m²...”

Archeologietoets

Bij deze aanvraag dient geen bekrachtigde archeologienota gevoegd te worden.

Juridische toets

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

Goede ruimtelijke ordening

Bij de beoordeling van de verenigbaarheid van het bedrijf met zijn onmiddellijke omgeving dient naast de louter planologische aspecten ook rekening gehouden te worden met de bespreking van de milieuhygiënische aspecten. Deze werden hierboven besproken.

Voorliggende aanvraag beoogt afbraak van verhardingen, aanpassing van de gevel van de bestaande slabopslaghal I-m, plaatsen van een nieuwe installatie voor het slijpen van slabs, plaatsen van een nieuw slijpgebouw, plaatsen van een nieuw electrical gebouw, plaatsen van een nieuwe water cooling systeem en tot slot een reliëfwijziging ter hoogte van de locatie waar de slijpinstallatie wordt voorzien.

Gelet dat de geplande werken zich binnen een reeds lang bestaande site, omgeven door tal van andere constructies, bevinden kan geoordeeld worden dat de visueel impact van het gevraagde op de omgeving beperkt en aanvaardbaar is.

Het geplande materiaalgebruik is verder duurzaam en sluit aan bij wat binnen deze industriële omgeving te verwachten valt.

Tevens heeft het gevraagde geen impact op cultuurhistorische aspecten en zijn er geen elementen met een negatieve impact op de bodem, hinder, gezondheid, gebruiksgenot of veiligheid verbonden aan de aanvraag.

Gelet op het havengebonden karakter van de omgeving doorstaat de aanvraag de toets van de goede ruimtelijke ordening.

Natuurtoets

Artikel 16 van het Decreet natuurbehoud legt aan de overheid op er voor te zorgen dat geen vermijdbare schade aan de natuur kan ontstaan door het verlenen van een vergunning.

Biologische waarderingskaart

De bouwplaats wordt volgens de biologische waarderingskaart uitermate beperkt aangeduid als biologisch waardevol. Dit komt overeen met de ter plaatse vastgestelde bevindingen waarbij geen bijzondere biologische waarden werden waargenomen binnen de bouwzone. Het betreft een bouwplaats zonder bijzondere natuurwaarden. Gelet op de ligging van de bouwplaats nauw aansluitend en binnen een gevormde bedrijfssite en de aard en omvang van de werken dient besloten dat geen negatief effect op de beperkt aanwezige natuurwaarden te verwachten is.

Wat betreft indirecte effecten worden volgens de biologische waarderingskaart in de omgeving van het bedrijf beperkte biologische waarden waargenomen. Er kan redelijkerwijze vermoed worden dat onderhavige aanvraag geen natuurelementen in de onmiddellijke omgeving zal vernietigen of ernstig zal beschadigen.

Impact op SBZ en VEN-gebieden

Volgende wetgeving is van toepassing:

- Artikel 26 bis §2 natuurdecreet (in kader van de verscherpte natuurtoets)
- Artikel 36ter natuurdecreet van 21 oktober 1997 (in het kader van passende beoordeling).

Binnen een straal van 20 km rond de site ArcelorMittal Gent komen 5 habitatrictlijngebieden, waarvan 1 op Nederlands grondgebied, en 2 vogelrichtlijngebieden

voor (afstanden variërend van 2,8 km tot 11,4 km). Daarnaast bevinden zich ook nog enkele VEN-gebieden in de omgeving (afstanden variërend van 2,8 km tot > 3,4 km).

Het project heeft een potentiële impact op de volgende effectgroepen: lucht en grondwater. Hiervoor dient nagegaan of er een risico is op een betekenisvolle aantasting van de habitats in SBZ en VEN.

Effect van de bemaling

Uit het aangeleverde rapport blijkt dat de bemaling/grondwaterwinning geen risico op betekenisvolle aantasting (door verdroging) van de natuurlijke kenmerken van de speciale beschermingszone inhoudt. Dit effect moet dus niet verder begroot worden in een meer uitgewerkte passende beoordeling.

Er liggen tevens geen VEN-gebieden binnen de invloedssfeer van de bemaling/grondwaterwinning.

Gezien de steeds vaker voorkomende droogteperiodes en de impact daarvan op onze grondwaterreserves, dient de exploitant zuinig om te springen met het opgepompte grondwater zodat een duurzame watervoorziening in de toekomst verzekerd blijft.

Effect van de stikstofemissies (verzuring en vermesting)

Voorliggend project is een project dat enkel NO_x-emissies zal genereren tijdens de aanlegfase. De emissies zijn afkomstig van enerzijds stationaire puntbronnen en anderzijds van zwaar vrachtverkeer dat op en af de site rijdt. Voor de toetsing van de emissies van de stationaire puntbronnen aan het stikstofdecreet wordt er beroep gedaan op de VITO studie 'Emissies in de aanlegfase en de minimis-normen: een analytische benadering' (VITO-rapport 2024/EI/R/3206). Om de impact van de verkeersgeneratie tijdens de aanlegfase te toetsen aan het stikstofdecreet wordt er beroep gedaan op de VITO studie 'Voertuigemissies en de minimis-normen: een analytische benadering voor wegverkeer' (VITO-rapport 2024/EI/R/3195).

In het aanvraagdossier werd getoetst aan een KDW van 6 kg N/ha.jaar op een afstand van 0 m tot aan de grens van het dichtstbijzijnde SBZ-H.

Het aantal bewegingen ten gevolge van het project wordt ingeschat op 7.920 lichte voertuigen en 6.336 zware voertuigen.

Het voertuigenverkeer van AMG tijdens de aanlegfase bedraagt 81,7% van de maximale bewegingen waarbij de 1%-de minimisdrempel niet wordt overschreden. In werkelijkheid is de afstand tot de meest kwetsbare habitattypes groter dan 0 km, waardoor dit dient beschouwd te worden als een absolute worst-case benadering. Er kan bijgevolg met zekerheid gesteld worden dat de impactscore van AMG inzake verkeersemissies tijdens de aanlegfase minder dan 1% bedraagt.

Het dichtste VEN-gebied ligt op een gelijke afstand als het SBZ-gebied, zodat aangenomen wordt dat de beoordeling voor het SBZ-H ook zal gelden voor het VEN-gebied.

Uit dit alles dient besloten dat de aanvraag de natuurtoets doorstaat.

Watertoets

Voor wat betreft de IIOA heeft de vergunningsaanvraag betrekking op een grondwaterwinning/bemaling. Hiervoor wordt verwezen naar de milieuhygiënische aspecten.

Volgens de kaarten bij het Watertoetsbesluit is het project:

- niet gelegen in een overstromingsgevoelig gebied voor zeeoverstroming.

- niet gelegen in een gebied gevoelig voor overstromingen vanuit een waterloop (fluviaal).
- gelegen in een gebied gevoelig voor overstromingen door intense neerslag (pluviaal). De overstromingskans is middelgroot (gebied waar er jaarlijks meer dan 1% kans is op overstroming).
- gelegen in een gebied gevoelig voor overstromingen door intense neerslag (pluviaal). De overstromingskans is klein (gebied waar er jaarlijks 0,1 tot 1 % kans is op overstroming).
- gelegen in een gebied gevoelig voor overstromingen door intense neerslag (pluviaal). De overstromingskans is klein onder klimaatverandering.
- niet gelegen in een signaalgebied.

Het project ligt in een afstroomgebied in beheer van North Sea Port. Deze instantie bracht geen advies uit met betrekking tot de watertoets.

Met betrekking tot de overstromingsrisico's als gevolg van de stedenbouwkundige handelingen stelt het advies van het college van burgemeester en schepenen van de stad Gent het volgende:

"6.2. Verenigbaarheid van het project met het watersysteem

Droogte

Het hemelwater dat neervalt moet op eigen terrein maximaal vastgehouden worden en niet afgevoerd. Om hier concreet uitvoering aan te geven werd het project aan de gewestelijke stedenbouwkundige verordening en het algemeen bouwreglement van de stad Gent inzake hemelwater getoetst.

Toetsing gewestelijke verordening (GSV) en algemeen bouwreglement stad Gent (ABR) inzake hemelwater

Geplande situatie

Waterdoorlatende verharding: 1410 m²

Slijpgebouw: 359 m²

Electrical gebouw: 70,65 m²

Verharding: 1251,35 m²

Ondergrondse infiltratievoorziening (en zandvang) 135 m² en 82,5 m³

Er wordt een afwijking gevraagd voor de aanleg van een ondergrondse infiltratievoorziening en voor de aanleg van een geen groendak.

Hemelwaterput

Er zijn in de buurt geen hergebruik mogelijkheden.

Groendak

Volgens het ABR moeten alle nieuwe (= geen heraanleg op bestaande constructie en verticale uitbreiding) platte en licht hellende daken (hellingsgraad tot 15°) die niet gebruikt worden voor de opvang en hergebruik van hemelwater als groendak aangelegd worden.

Er wordt een afwijking gevraagd voor de aanleg van een groendak en ook de aanleg van dak met zonnepanelen.

Er kan een afwijking verleend worden.

Infiltratievoorziening

*De verharding 944,35 m² + 307 en het slijpgebouw 429,62 m² wordt aangesloten ondergrondse infiltratievoorziening van 60 m³ (12*5000 l) en 110 m².*

*De verharding 307 m² wordt aangesloten op een ondergrondse infiltratievoorziening van 15 m³ (3*5000 l) en 25 m².*

Er wordt een (water)put van resp. 5 m³ en 2,5 m³ voor de infiltratievoorzieningen geplaatst om dichtslibbing van de infiltratievoorzieningen te voorkomen.

De voorziening dient een inhoud te hebben van 55 473 liter en een oppervlakte van 134,5 m².

De infiltratievoorziening is correct gedimensioneerd volgens de GSV.

De afwijking om niet bovengrondse te infiltreren kan toegestaan worden.

Structuurkwaliteit en ruimte voor waterlopen

Het perceel ligt in de nabijheid van waterloop in beheer van MOW - Afdeling Maritieme Toegang. Er wordt verwezen naar het advies van de waterbeheerder.

Overstromingen

Volgens de kaarten bij het Watertoetsbesluit is het project:

- *gelegen in een gebied gevoelig voor overstromingen door intense neerslag (pluviaal). De overstromingskans is middelgroot (gebied waar er jaarlijks meer dan 1% kans is op overstroming).*
- *gelegen in een gebied gevoelig voor overstromingen door intense neerslag (pluviaal). De overstromingskans is klein (gebied waar er jaarlijks 0,1 tot 1 % kans is op overstroming).*
- *gelegen in een gebied gevoelig voor overstromingen door intense neerslag (pluviaal). De overstromingskans is klein onder klimaatverandering.*

De projectzone bestaat uit een asfaltwegenis (802 m²) met aan beide zijde een aangrenzende gracht. Volgens de aanvraag vangen de grachten en het hemelwater op van de asfaltwegenis en zijn ze niet verbonden met naburige grachten en/of riolen.

De asfaltwegenis wordt afgebroken en vervangen door waterdoorlaatbare hoogovenslakken.

Het volume van de gedempte grachten is 118 m³ en een oppervlakte van 361,25 m².

Het overstromingspeil toekomstig klimaat is 16 cm boven het maaiveld. Het peil voor overstroming veilig te bouwen wordt voorzien op 46 cm. Voor de gebouwen (429,65 m²) is het te compenseren volume 198 m³.

De totaal te compenseren volume voor water is 316 m³ (118 m³ + 198 m³).

In het dossier wordt aangegeven dat er een verharde zone van 130 m² wordt uitgebroken, een asfaltwegenis wordt vervangen door een waterdoorlaatbare verharding en dat er onder het Slijpgebouw een compensatievolume van 4x 165 m² (660 m³) beschikbaar is voor deze compensatie.

Er kan akkoord gegaan worden met het voorstel.

Ernstiger overstromingen dan in het verleden zijn niet uit te sluiten en er kan geen sluitende garantie gegeven worden dat er zich op het perceel in de toekomst geen wateroverlast meer zal voordoen.

6.3. Conclusie

Er kan besloten worden dat voorliggende aanvraag de watertoets doorstaat."

De stad Gent verwijst in haar advies naar het advies van MOW – Afdeling Maritieme Toegang, waterloopbeheerder van het kanaal Gent-Terneuzen. De aanvraag is echter gelegen op meer dan 500m van het kanaal Gent Terneuzen, het advies van MOW – Afdeling Maritieme Toegang dient bijgevolg niet gevraagd te worden. Er kan voor de watertoets integraal verwezen worden naar het advies van het college van burgemeester en schepenen van de stad Gent. Dit advies kan worden bijgetreden.

Rekening houdend met bovenstaande kan gesteld worden dat er wordt voldaan aan de bepalingen van het besluit van de Vlaamse regering van 5 juli 2013 houdende vaststelling van een gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater.

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

Mobiliteit

Van voorliggende aanvraag zijn geen specifiek nadelige effecten te verwachten op de aard en (verkeersveilige) afwikkeling van de verkeersbewegingen van en naar deze site.

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.

In het bijzonder moeten de brandweervooraarden opgenomen in het advies van de Hulpverleningszone Centrum van 7 januari 2025, met referentie: 035082-384/MN/2024, strikt worden nageleefd. De vermelde maatregelen en reglementeringen dienen te worden nageleefd.

Volgende bijzondere aandachtspunten worden in het advies van de brandweer opgenomen:

- Hoewel de hellingsgraad van trappen voor industriële gebouwen strikt genomen niet van toepassing is, waarschuwt de brandweer voor valgevaar bij steile trappen.
- De inplanting van de nieuwe gebouwen mag de bereikbaarheid van de site en de bestaande gebouwen niet belemmeren.

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 22 juni 2036, dit is de einddatum van de lopende vergunningen. De vergunning voor de SH wordt verleend voor onbepaalde duur.

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. Het hogervermelde wijzigingsverzoek (PIV4) wordt aanvaard.

§2. Aan NV ARCELORMITTAL BELGIUM, John Kennedylaan 51 te 9042 Gent, wordt de **vergunning verleend** voor het project (PIV4) gelegen aan de John Kennedylaan 53, 9000 Gent, John Kennedylaan 51, 9042 Gent, Bokstraat 4, 9042 Gent, John Kennedylaan 53, 9042 Gent, op de percelen, kadastraal bekend onder:

GENT 14 AFD, sectie A, nrs. 0075V/, 0075W/, 0176D2/, 0176H2/, 0176L2/, 0176S2/, 0176W2/, 0176X2/, 0179G2/, 0179M2/, 0179N2/, 0243H/, 0257C2/, 0257D2/, 0257E2/, 0257Z/, 0293M/, 0293P/, 0293R/, 0293W/, 0372A2/, 0372B2/, 0372C2/, 0372S/, 0372Z/, 0423G/, 0423H/, 0423K/, 0423L/, 0512A2/, 0512F2/, 0512F/, 0512G2/, 0512H2/, 0512R/, 0512S/, 0512T/, 0512V/, 0512Z/ en 0514A/,

GENT 14 AFD, sectie B, nrs. 0104L/, 0104R/, 0104S/, 0191G/, 0191M/, 0191P/, 0191T/, 0191X/, 0191Y/, 0197C/2, 0233A/, 0292F2/, 0292G2/, 0292H2/, 0292P/, 0292R/, 0292T/, 0292V/, 0292W/, 0292X/, 0292Y/, 0357B/2, 0362G/, 0362H/, 0362K/, 0364B/, 0450F/, 0450G/ en 0450L/,

GENT 14 AFD, sectie D, nrs. 0032M/, 0032P/, 0133D/, 0147K/, 0147L/, 0147M/, 0147N/, 0147S/, 0159C/, 0180E/, 0198D/, 0206A/2, 0212K/, 0225C/, 0225D/, 0357C/, 0357L/, 0357S/, 0357T/, 0357V/, 0357W/, 0374B/, 0423B2/, 0423F2/, 0423K2/, 0423L2/, 0423V/, 0423Y/, 0532E/, 0554D/, 0573N/, 0573S/, 0573T/, 0573X/, 0576M/, 0576N/, 0576P/, 0601B/2, 0601C/, 0603A/, 0603B/, 0603C/, 0603D/, 0603E/, 0603F/, 0603G/, 0603H/, 0603K/, 0604A/ en 0604B/,

GENT 14 AFD, sectie E, nrs. 0107D/, 0123A2/, 0123B2/, 0123C/, 0123D2/, 0123E2/, 0123E/, 0123F2/, 0123G2/, 0123R/, 0123S/, 0123V/, 0123W/, 0123X/ en 0123Y/,

GENT 14 AFD, sectie H, nrs. 0915S/, 0915Y/, 0915Z/, 0917M/, 0917T/ en 0917V/.

voor de volgende **ingedeelde inrichtingen of activiteiten** (IIOA):

Het veranderen van een siderurgisch complex, omvattende:

- *de wijziging door:*
 - het schrappen van een schoonbrandmachine (500 kW);
- *de uitbreiding met/van:*
 - een warmtepomp van 3 kW;
 - een slabslijpinstallatie (2.212 kW) ;
 - een bemaling met een maximaal debiet van 1.640 m³/dag en 47.344 m³/jaar uit 48 tijdelijke putten.

Volgende rubrieken zijn van toepassing op de verandering:

16.3.2°b) (2)

De uitbreiding van het vergund vermogen aan koelinstallaties, luchtcompressoren en warmtepompen (88.282 kW) met een extra warmtepomp (3 kW) tot een totaal van 88.285 kW.

29.2.1.1° (1)

De vervanging van een schoonbrandmachine door een slabslijpmachine zonder wijziging van de productiecapaciteit.

29.5.2.2°a) (2)

De uitbreiding van het vergund vermogen aan inrichtingen voor het mechanisch of fysisch behandelen van metalen (23.600 kW) met 1.712 kW door het plaatsen van een slabslijpinstallatie (2.212 kW) en schrappen van de schoonbrandmachine (500 kW).

53.8.3° (1)

De uitbreiding met een bemaling met een maximaal debiet van 1.640 m³/dag en en 47.344 m³/jaar uit 48 tijdelijke putten; het totaal vergund debiet (2.000.000 m³/jaar) blijft behouden.

Met deze verandering is de globaal vergunde toestand:

1.2. (2)

De maximale opslag van 1.200.000 kg teer in 2 tanks met een inhoud van elk 500 m³ (1,2 ton/m³) waarvan één opslagtank en één buffertank.

2.2.2.a)2° (1)

De opslag en de mechanische behandeling van inerte afvalstoffen in het afvalstoffencentrum P28, met een opslagcapaciteit van maximum 20.000 m³.

2.2.2.c)4° (1)

De opslag en de mechanische behandeling van schroot in het afvalstoffen centrum P28 en in een schroot cleaning installatie (zeven en magnetische afscheiding), met een opslagcapaciteit van maximum 5.650 ton.

2.2.5.b)2° (1)

De opslag en fysisch-chemische behaling van gevaarlijke slib met een maximale opslagcapaciteit van 320 ton, zijnde opslag opslag en ontwatering van 300 ton veeg- en zuigslib en 20 ton cokesgasslib.

2.2.5.c)2° (1)

De opslag en fysisch-chemische behandeling van afgewerkte olie, met een maximale opslagcapaciteit van 1.500 ton, omvattende een centrale bewerkingsinstallatie voor eigen olieachtige afvalstoffen bij algemene diensten (met diverse tanks en opvangkuipen) en de injectie van eigen afvalolie in de hoogovens.

2.2.5.e)3° (1)

De opslag en de fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met mechanisch behandelen van niet-gevaarlijke afvalstoffen, met een maximale opslagcapaciteit van 80.650 ton, omvattende de thermische omzetting van afvalhout in biokool, de inzet van slibbriketten in de convertoren van de staalfabriek alsook het insmelten van schroot in de staalfabriek, inclusief de opslag van schroot in de schroothal staalfabriek, op de tussenstocks op het terrein en het compacteren van eigen schroot op de tussenstock.

2.2.5.f)2° (1)

De opslag en fysisch-chemische behandeling, al of niet in combinatie met een mechanische behandeling, van andere gevaarlijke stoffen, zijnde nuttige toepassing van teerbrij van derden in de cokesfabriek (maximum 24 ton).

2.3.2.g) (1)

De opslag en fysisch-chemische behandeling, al of niet in combinatie met mechanische behandeling van andere gevaarlijke afvalstoffen, zijnde teerwater van derden in de installaties, nevenproducten en de biologische waterzuivering van de cokesfabriek, met een opslagcapaciteit van 150 ton.

2.3.4.1.a)2°2° (1)

De opslag en verbranding van biomassa-afval, zijnde niet-verontreinigd behandeld houtafval met een nominaal thermisch vermogen van meer dan 10 MW.

2.4.1.b) (1)

De verwijdering of nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen, zijnde de opslag en ontwatering van veeg- en zuigslib met een maximale capaciteit van 100 ton/dag en cokesgasslib met een maximale capaciteit van 20 ton/dag; totaal: 120 ton/dag.

2.4.2.a) (1)

De verwijdering of nuttige toepassing van afvalstoffen in afvalverbrandings- of afvalmeeverbrandingsinstallaties voor niet-gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer van 3 ton per uur (4 ton per uur).

2.4.3.b)2° (1)

De nuttige toepassing, of een combinatie van nuttige toepassing en verwijdering, van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer dan 75 ton per dag, door middel van een of meer van de volgende activiteiten, met uitzondering van de activiteiten, vermeld in rubriek 3.6.4., zijnde voorbehandeling van afval voor verbranding of meeverbranding.

3.6.3.3° (1)

De lozing van maximum:

- 180 m³/uur, 4.200 m³/dag en 110.000 m³/jaar bedrijfsafvalwater afkomstig van de cokesfabriek via een biologische afvalwaterzuivering, in het kanaal Gent Terneuzen (via riool E in het lozingspunt D+E);
- 2.500 m³/uur, 60.000 m³/dag en 21.960.000 m³/jaar bedrijfsafvalwater afkomstig van de hoogovens en de staalproductieprocessen via een cascadeschakeling waarin het afvalwater in de staalproductie- en verwerkingseenheden van staal meerdere malen wordt herbruikt en fysisch-chemisch gezuiverd wordt, in het kanaal Gent-Terneuzen (via riool D in het lozingspunt D+E);
- 2.000 m³/uur, 48.000 m³/dag en 4.500.000 m³/jaar bedrijfsafvalwater in het kanaal Gent-Terneuzen afkomstig van de staalbewerkingsprocessen na fysico-chemische zuivering in lokale waterzuiveringsinstallaties (lozingspunt 10).

4.3.b)3° (2)

De aanbrenging van bedekkingsmiddelen, omvattende het aanbrengen van voorbehandelingsproduct (op de installatie 'chemcoater') en het aanbrengen van verflagen in de verfmachines in de organische bekledingslijn Decosteel II alsook 2 rollercoaters voor anti-fingerprint en 4 sproeikamers voor passivatie op de verzinkingslijnen (Sidgal), met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 640 kW.

4.4. (2)

Diverse inrichtingen voor de thermische behandeling van voorwerpen bedekt met bedekkingsmiddelen, met een inwendig volume van de ovens van meer dan 0,25 m³, omvattende 2 banddrogers voor de rollercoater anti-fingerprint op Sidgal en 3 droogovens op de organische bekledingslijn Decosteel II met een totaal volume van 590 m³.

4.6.b) (1)

Diverse installaties voor de oppervlaktebehandeling van verzinkte staalband (ontvetten, reinigen en verven) waarin organische oplosmiddelen worden aangewend bij Decosteel II, met een verbruikscapaciteit van meer dan 200 ton per jaar, zijnde 2.500 ton/jaar.

6.1.3°a) (1)

Diverse inrichtingen voor het mechanisch behandelen en verwerken van vaste brandstoffen omvattende 4 loskranen, diverse transportbanden en graver werpers voor kolen en cokes, het breken en zeven van cokes (3 cokes stabilisatielijnen), 3 kolenmaalinstallaties, een cokesbrekerij en een antraciet brekerij, een kolenvoorbereiding in de cokesfabriek en de monstervoorbereiding kolen en cokes in het productielabo, met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 27.725 kW.

6.2.2°b) (1)

De opslag van kolen en cokes op een oppervlakte van 32,5 ha.

6.4.2° (2)

De maximale opslag van 1.490.000 liter diverse brandbare vloeistoffen.

6.5.2° (2)

24 verdeelslangen.

12.1.1.3° (1)

Diverse generatoren met een geïnstalleerd totaal elektrisch vermogen van 23.000 kVA, een TRT met een elektrisch vermogen van 6.000 kVA en een dieselgenerator met een elektrisch vermogen van 125 kVA; totaal elektrisch schijnbaar vermogen: 29.125 kVA.

12.2.2° (2)

Diverse transformatoren met een vermogen van meer dan 1.000 kVA; totaal: 2.145.100 kVA.

15.1.2° (2)

Diverse stelplaatsen voor in totaal 340 voertuigen, andere dan personenwagens.

15.2. (3)

5 werkplaatsen voor industriële voertuigen.

15.4.1° (3)

22 wasplaatsen voor voertuigen.

16.3.1° (1)

Diverse koelinstallaties, warmtepompen en airconditioningsinstallaties met een gezamenlijke hoeveelheid van 25.000 ton CO₂-equivalent.

16.3.2°b) (2)

Koelinstallaties, luchtcompressoren, warmtepompen met een totale geïnstalleerde drijfkraft van 88.285 kW.

16.5. (1)

Diverse ontspanningsstations voor gassen met een maximumdebiet van meer dan 20.000 m³/h, voor cokesgas, hoogovengas, convertorgas, aardgas en zuurstof, omvattende:

- een cokesgasdrukregeling van 2 x 15.000 Nm³/uur en 70.000 Nm³/u;
- een hoogovenopdrukregeling van 1 x 110.000 Nm³/uur en 1 x 900.000 Nm³/u;
- een ontspanstation zuurstof van 2 x 120.000 Nm³/uur en 2 x 45.000 Nm³/u;
- een ontspanstation zuurstof voor een ondergrondse zuurstofleiding van 2 x 80.000 Nm³/u;
- een zuurstofontspanstation van de hoogovens van 75.000 Nm³/u;
- 5 hoogovengasfakkels;
- 2 cokesgasfakkels;
- het cokesgasverdeelnet, incl. cokesgashouder 50.000 m³;
- het hoogovengasverdeelnet (drukregeling ontspanning 80.000 Nm³/u), incl. hoogovengashouder 25.000 m³;
- het hoofdontspanstation aardgas hoogovens (2 x 60.000 Nm³/u);
- 5 ontspanningsstations voor aardgas van 3 x 9.500 Nm³/h en 2 x 20.000 Nm³/u;
- een convertorgasverdeelnet van maximum 100.000 Nm³/u; inclusief convertorgashouder 90.000 m³.

16.9.c) (3)

Niet voor publiek toegankelijke aardgasaflevereenheden, omvattende 3 homecompressoren voor CNG bedrijfsvoertuigen, met een totale capaciteit van 20 Nm³/uur.

17.1.1.1° (3)

De opslagplaatsen voor aerosolen waarop minstens één gevarenpictogram is aangebracht, met een gezamenlijke netto inhoud van 1.000 liter.

17.1.2.1.3° (1)

De opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in verplaatsbare recipiënten met een gezamenlijk waterinhaltsvermogen van 160.000 liter.

17.1.2.2.3° (1)

De opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in vaste reservoirs met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van 2.060.000 liter.

17.2.2. (1)

Een VR-plichtige inrichting met aanwezigheid van gevaarlijke producten:

Drempelwaarden voor categorieën van gevaarlijke stoffen

<i>Rubriek "H" - GEZONDHEIDSGEVAREN</i>		
H1	ACUTE TOXICITEIT - Categorie 1, alle blootstellingsroutes	35 ton
H2	ACUTE TOXICITEIT - Categorie 2, alle blootstellingsroutes - Categorie 3, inademing	212,14 ton
H3	SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT (STOT) - EENMALIGE BLOOTSTELLING (SE) - Categorie 1 (STOT SE Categorie 1)	1 ton
<i>Rubriek "P" - FYSISCH GEVAREN</i>		
P2	ONTVLAMBARE GASSEN - Ontvlambare gassen van categorie 1 of 2	227,26 ton
P3a	ONTVLAMBARE AEROSOLEN - Ontvlambare aerosolen van categorie 1 of 2, die ontvlambare gassen van categorie 1 of 2, of ontvlambare vloeistoffen van categorie 1 bevatten	1 ton
P5a	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Ontvlambare vloeistoffen van categorie 1, of - Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die bij een temperatuur hoger dan hun kookpunt worden gehouden, of - Ontvlambare vloeistoffen met een vlampunt <= 60°C, die bij een temperatuur hoger dan hun kookpunt worden gehouden	10 ton
P5c	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN	1.500 ton

	- Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a en P5b vallen	
P6b	ZELFONTLEDENDE STOFFEN EN MENGSELS en ORGANISCHE PEROXIDEN - Zelfontledende stoffen en mengsels van type C, D, E of F, - Organische peroxiden van type C, D, E of F	1 ton
P8	OXIDERENDE VLOEISTOFFEN EN VASTE STOFFEN - Oxiderende vloeistoffen van categorie 1, 2 of 3 - Oxiderende vaste stoffen van categorie 1, 2 of 3	1 ton
<i>Rubriek "E" – MILIEUGEVAAREN</i>		
E1	Gevaar voor het aquatisch milieu in de categorie acuut 1 of chronisch 1	4.500 ton
E2	Gevaar voor het aquatisch milieu in de categorie chronisch 2	
<i>Rubriek "O" - OVERIGE GEVAAREN</i>		
O2	Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen, categorie 1	500 ton

Met naam genoemde stoffen:

15. Waterstof	1 ton
18. Ontvlambare vloeibare gassen, categorie 1 of 2 (inclusief LPG) en aardgas	5,17 ton
19. Acetyleen	1 ton
25. Zuurstof	240 ton
34. Aardolieproducten en alternatieve brandstoffen: a) benzines en nafta's b) kerosines (inclusief vliegtuigbrandstoffen) c) gasoliën (inclusief diesel, huisbrandolie en gasoliemengstromen) d) zware stookolie e) alternatieve brandstoffen met dezelfde toepassing en met gelijkaardige eigenschappen op het vlak van ontvlambaarheid en milieugevaren als de onder a) tot en met d) bedoelde producten	1.350 ton

17.3.2.1.1.3° (1)

De maximale opslag van 800 ton gasolie, diesel, lichte stookolie en gelijkaardige vloeistoffen met een vlampunt => 55°C.

17.3.2.1.2.3° (1)

De maximale opslag van 1.100 ton overige ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3.

17.3.2.2.3°b) (1)

De maximale opslag van 500 ton ontvlambare vloeistoffen van gevaren categorie 1 en 2.

17.3.2.3.3° (1)

De maximale opslag van 200 ton overige brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen niet vermeld in rubriek 17.3.2.1 en 17.3.2.2.

17.3.3.1°a) (3)

De maximale opslag van 1 ton oxiderende vloeistoffen en vaste stoffen (GHS03).

17.3.4.3° (1)

De maximale opslag van 1.674 ton bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (GHS05).

17.3.5.3° (1)

De maximale opslag van 40 ton giftige vloeistoffen en vaste stoffen (GHS06).

17.3.6.3° (1)

De maximale opslag van 3.570 ton schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (GHS07).

17.3.7.3° (1)

De maximale opslag van 2.500 ton op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (GHS08).

17.3.8.3° (1)

De maximale opslag van 2.500 ton voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (GHS09).

19.3.1°a) (3)

Een schrijnwerkerij in de koudwalserij, met een geïnstalleerde drijfkracht van 100 kW.

19.6.1°b) (3)

Diverse opslagplaatsen van hout in open lucht met een opslagcapaciteit van 650 ton (810 m³).

20.1.1. (1)

Een cokesfabriek met een capaciteit van 1,3 miljoen ton cokes per jaar, inclusief nevenproducten met oa ontzwaveling en bijkomende backup ontzwaveling.

20.2.1. (1)

2 sinterfabrieken met een totale jaarcapaciteit van 6,5 miljoen ton sinter/jaar.

20.2.2.2° (1)

De productie van ruwijzer of staal met inbegrip van continugieten met een capaciteit van maximum 1.450 ton continu gegoten staal, bestaande uit:

- 2 hoogovens met een totale jaarcapaciteit van 4,9 miljoen ton ruwijzer/jaar;
- een staalfabriek met een jaarcapaciteit van 5,5 miljoen ton vloeibaar staal/jaar;
- 2 continugieteterijen (maximum 1.450 ton/u continu gegoten staalplakken).

20.2.9. (1)

De productie of bewerking van ferrometalen waarbij verbrandingseenheden met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 919 MW worden gebruikt, omvattende:

- de pannenoven in de staalfabriek;
- 3 hefbalkovens in de warmwalserij;
- 2 stolpgloeierijen en de continu gloeierij CAPL in de koudwalserij;
- 2 regeneratie-ovens voor het vervuild zoutzuur van de beitserijen in de koudwalserijen;
- 3 ovens voor de thermische behandeling van staalplaat op de verzinkings-lijnen en een piloot-oven SDG3-Upgrade;
- 2 ovens voor de thermische behandeling van verzinkte staalband waarop bedekkingsmiddelen zijn aangebracht, in Decosteel2;
- 3 droogovens waarvan één in Decosteel2 (droogoven chemcoater) en twee op Sidgal (droogoven rollercoater).

24.4. (3)

11 laboratoria waar geen afvalwater eigen aan de laboratoriumtechnieken gegenereerd wordt.

29.1.1.3° a) (1)

Diverse inrichtingen voor het behandelen van ertsen omvattende 4 loskranen, diverse transportbanden en graver-werpers voor ertsen, pellets en sinter, 2 beddingmachines, een ertsbrekerij en de monstervoorbereiding in het productielabo, met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 20.225 kW.

29.1.2.2° (1)

De opslag van ertsen op een oppervlakte van 32,5 ha.

29.2.1.1° (1)

Een warmwalserij met een capaciteit van 6,5 miljoen ton warmrollen/jaar, gemiddeld 750 ton/u, maximum 1.200 ton/u.

29.2.1.2° (1)

Een koudwalserij met een capaciteit van 5,5 miljoen ton staal per jaar omvattende een turbobeitserijtandem TTS, een gekoppelde tandemwalserij 2, 3 hardingswalserijen voor onbekleed staal (SKP1, SKP3 en SKP CAPL) en 4 hardingswalstuigen en strekrichter voor bekleed staal.

29.5.2.2° a) (2)

Diverse inrichtingen voor het mechanisch of fysisch behandelen van metalen omvattende diverse onderhoudswerkplaatsen verspreid over het terrein, 3 overwikkelpalen en 1 knipbaan in de koudwalserij, 2 walsenwerkplaatsen, een ingangs- en uitgangsectie Sidgal3 upgrade, het noodgieten van ruwijzer en een inrichting voor het ontijzeren van slakken, alsook diverse inrichtingen voor het fysisch behandelen van metalen, omvattende: de ontgassers in de staalfabriek, het slabslijpen, snijbranden en verschroten van staalplakken in de warmwalserij, en het branden van staalblokken met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 25.312 kW.

29.5.3.3° a) (1)

Diverse inrichtingen voor het behandelen van metalen met een totaal thermisch vermogen van 900.000 kW, omvattende:

- de pannenoven in de staalfabriek;
- 3 hefbalkovens in de warmwalserij;
- 2 stolpgloeierijen en de continu gloeierij CAPL in de koudwalserij;
- 3 ovens voor de thermische behandeling van staalplaat op de verzinkings-lijnen en een piloot-oven Sidgal3-Upgrade.

29.5.4.1°a) (3)

Diverse inrichtingen voor het stralen van metalen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 100 kW, omvattende: een zandstraalcabine.

29.5.5.4° (1)

De oppervlaktebehandeling, ontvetting inbegrepen, van metalen door middel van elektrolytisch of chemisch procedé, omvattende 3 panmetallurgiën en deontzwaveling met calciumcarbide in de staalfabriek, 3 beitsreijen waarvan 2 gekoppeld aan een tandemwalserij, inclusief de regeneratie van vervuild zoutzuur in de koudwalserij, electrolytisch ontvetten en chromeren van walsen in de koudwalserij en de alkalische ontvetting op Sidgal2 en 3 en 4, met een totaal volume van 1.415.000 liter (excl. 145 m³ spoelbaden).

29.5.6.b)3° (1)

4 dompelverzinkingslijnen voor de bekleding van staalplaat, met een badinhoud van 3x 75 m³ en 3x 40m³; totaal: 345.000 liter (345000 liter).

30.1.1°c) (1)

Diverse inrichtingen voor het mechanisch behandelen van minerale producten, omvattende 4 loskranen, diverse transportbanden gravers en werpers voor toeslagstoffen, een installatie voor het breken en zeven van vuurvaste producten, een installatie voor het breken, zeven en ontijzeren van slakken, 4 INBA-installaties voor slakkengranulatie in de hoogovens, de kalklosplaats en de slakstabilisatie in de staalfabriek en de monstervoorbereiding van kalk en duniet in het productielabo, met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 15.000 kW.

30.3.c) (1)

De vuurvaste mortelbereiding in de hoogovens en staalfabriek, met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 650 kW.

30.10.2° (1)

De opslag van minerale producten, omvattende de opslag van toeslagstoffen, slakken, slakkenzand en bijproducten, op een oppervlakte van 79 ha.

31.1.3° (1)

Diverse vast opgestelde motoren met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 35.000 kW en een dieselgenerator voor de bemaling met een thermisch ingangsvermogen van 300 kW; totaal nominaal thermisch ingangsvermogen: 35.300 kW.

36.4.2° (2)

De opslag van rubberen voorwerpen (zoals Kressbanden en transportbanden) in open lucht ter hoogte, met een maximale opslagcapaciteit van 1.120 ton.

39.1.2° (2)

10 stoomgeneratoren, andere dan lagedrukstoomgeneratoren met een individuele inhoud van minder dan 5.000 liter en met een totale waterinhoud van 20.000 liter.

39.1.3° (2)

Diverse stoomgeneratoren, andere dan lagedrukstoomgeneratoren met een individuele inhoud van meer dan 5.000 liter en met een totale waterinhoud van 524.500 liter.

39.2.1° (3)

15 stoomvaten met inbegrip van warmtewisselaars waarvan de primaire ruimte als

stoomvat beschouwd wordt, met een individuele inhoud van 300 liter t.e.m. 5.000 liter en met een totale waterinhoud van 12.500 liter.

39.2.2° (2)

17 stoomvaten met inbegrip van warmtewisselaars waarvan de primaire ruimte als stoomvat beschouwd wordt met een individuele inhoud van meer dan 5.000 liter en met een totale waterinhoud van 535.780 liter.

39.4.1° (3)

2 warmtewisselaars van elk 500 liter horende bij het beo-veld voor het kantoorgebouw SIFA.

43.1.3° (1)

Diverse stookinstallaties, omvattende 7 stoomketels verspreid over 3 ketelhuizen (hoogovens, staalfabriek en koudwals), 3 stoomketels in de cokesfabriek, een verbrandingsinstallatie na de biokoolreactor, en een stoom oververhitter in de staalfabriek, een stookinstallatie in Decosteel II en diverse kleine stookinstallaties voor gebouwenverwarming verspreid over het terrein, met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 187 MW.

43.3.2° (1)

Diverse stookinstallaties, omvattende stationaire motoren om noodgeneratoren en bluswaterinstallaties aan te drijven, met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 222 MW.

43.4. (1)

Diverse stookinstallaties, omvattende 7 stoomketels verspreid over 3 ketelhuizen (hoogovens, staalfabriek en koudwals), 3 stoomketels in de cokesfabriek, een verbrandingsinstallatie na de biokoolreactor, een stoom oververhitter in de staalfabriek, een stookinstallatie in Decosteel II en diverse kleine stookinstallaties voor gebouwenverwarming verspreid over het terrein, met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 187 MW.

53.2.2°a) (3)

Een bronbemaling die technisch noodzakelijk is voor de verwezenlijking van bouwkundige werken of de aanleg van openbare nutsvoorzieningen met een netto opgepompt debiet van maximum 30.000 m³/jaar.

53.2.2°b)1° (3)

Een bronbemaling die technisch noodzakelijk is voor de verwezenlijking van bouwkundige werken of de aanleg van openbare nutsvoorzieningen met een netto opgepompt debiet van meer dan 30.000 m³/jaar en een verlaging van het grondwaterpeil tot maximum 4 m-mv (Kwartair, HCOV 0160).

53.5.2° (2)

Bronbemaling die noodzakelijk is om het gebruik of de exploitatie van gebouwen of bedrijfsterreinen mogelijk te maken of te houden met een netto opgepompt debiet van meer dan 30.000 m³/jaar, zijnde maximaal

- 5.500 m³/dag en 2.000.000 m³/jaar uit 63 boorputten met een diepte tot 22 m uit het Kwartair (HCOV 0160).

53.8.3° (1)

Boren van grondwaterwinningsputten en andere dan vermeld in rubriek 53.1 t.e.m. 53.7 en 53.12, waarvan het totaal opgepompt debiet groter is dan 30.000 m³/jaar, zijnde maximaal:

- 5.500 m³/dag en 2.000.000 m³/jaar uit 141 boorputten met een diepte tot 22 m uit het Kwartair (HCOV 0160), waarvan 78 tijdelijke putten.

53.11.1° (1)

Onttrekken van grondwater met een netto onttrokken debiet van 2.500 m³/dag of meer, zijnde maximaal:

- 5.500 m³/dag en 2.000.000 m³/jaar uit 63 boorputten met een diepte tot 22 m uit het Kwartair (HCOV 0160).

59.4.1° (1)

Bandlakken met een jaarlijks oplosmiddelenverbruik van 2.500 ton.

61.2.1° (3)

Een tussentijdse opslag van uitgegraven bodem op post 28, met een capaciteit van 10.000 m³/jaar.

§3. Aan NV ARCELORMITTAL BELGIUM, John Kennedylaan 51 te 9042 Gent, wordt **de vergunning verleend** voor het project (PIV4) gelegen aan de John Kennedylaan 53, 9000 Gent, John Kennedylaan 51, 9042 Gent, Bokstraat 4, 9042 Gent, John Kennedylaan 53, 9042 Gent, op de percelen, kadastraal bekend onder GENT 14 AFD, sectie A, nrs. 0293W/ en 0257E2/ en GENT 14 AFD, sectie B, nr. 0191T/ voor de volgende **stedenbouwkundige handelingen** (SH):

Planaanduiding	Handeling	Functie van het voorwerp
Betonverharding 1	Nieuwbouw of aanleggen	Infrastructuur
Betonverharding 2	Nieuwbouw of aanleggen	Infrastructuur
Slijpgebouw	Bouwen of herbouwen	Industrie en bedrijvigheid
Electrical gebouw	Bouwen of herbouwen	Industrie en bedrijvigheid
Reliëfwijziging	Het reliëf van de bodem aanmerkelijk wijzigen	Terreinaanleg
Slijpinstallatie	Nieuwbouw of aanleggen	Infrastructuur Infrastructuur of technische werken (geen verharding, transport of nutsvoorziening)
Nieuwe waterdoorlaatbare hoogovenslakken	Nieuwbouw of aanleggen	Infrastructuur
Water Cooling Systeem	Nieuwbouw of aanleggen	Infrastructuur Infrastructuur of technische werken (geen verharding, transport of nutsvoorziening)

Afbraak Betonverharding	Slopen of verwijderen	
Afbraak asfaltverharding	Slopen of verwijderen	
Afbraak waterdoorlaatbare hoogovenslakken	Slopen of verwijderen	

Artikel 2.

§1. De vergunning voor de IIOA, vermeld onder artikel 1, §2 wordt verleend voor een termijn vanaf de datum van dit besluit tot en met 22 juni 2036.

§2. De vergunning voor de SH, vermeld onder artikel 1, §3 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. Milieuvoorwaarden

A. Algemene en sectorale milieuvoorwaarden van VLAREM II en III.

De algemene en sectorale milieuvoorwaarden staan in titel II en titel III van het VLAREM. 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/>

B. Bijzondere milieuvoorwaarden m.b.t. de verandering

1. Tijdelijke bemaling i.k.v. de bouw van het slijpgebouw

- a) De start- en stopdatum van de bemaling wordt gemeld (aan VMM via het mailadres grondwater.ovl@vmm.be en) aan de Dienst Omgeving van de stad Gent, met vermelding van het projectnummer (OMV_2024051687).
- b) De stand van elke debietmeter wordt minstens volgens volgende frequentie genoteerd in een logboek dat steeds ter inzage ligt op de werf:
 - In de eerste week en telkens na instelling van een dieper bemalingspeil: vijfmaal.
 - Voor de overige periode: maandelijks.
- c) De pompen in kader van de tijdelijke bemaling zijn geluidsarm en/of dienen zodanig geplaatst te worden of akoestisch geïsoleerd dat de bewoners en/of omwonenden hier geen hinder van ondervinden en de geldende geluidsnormen gerespecteerd worden.

2. **Emissienorm emissiepunt slabslijpgebouw**

De ingebruikname van de nieuwe slijpinstallatie wordt gemeld aan de afdeling Handhaving van het Departement Omgeving en de vergunningverlenende overheid. Vanaf 6 maanden na melding ingebruikname van de slijpinstallatie geldt voor de parameter stof een emissiegrenswaarde van 2 mg/Nm³ (daggemiddelde of gemiddelde over de bemonsteringsperiode).

De toe te passen meetmethode en meetfrequenties zijn conform VLAREM III.

3. **Opslag 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 adequate wijze kunnen verwijderd 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.

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

1. **Begeleidingscommissie**

- a) Er wordt een begeleidingscommissie opgericht die is samengesteld uit de leden van de provinciale milieuvergunningscommissie en de deskundige grondwater van het Provinciaal Centrum voor Milieuonderzoek. Ook andere (eventueel externe) deskundigen kunnen worden uitgenodigd op voorstel van één van de leden van de begeleidingscommissie.
- b) Deze commissie wordt voorgezeten door de voorzitter van de Provinciale Milieuvergunningscommissie van Oost-Vlaanderen. De begeleidingscommissie vergadert minstens om de 2 jaar en telkens als ze het nodig acht; de eerste vergadering gaat door ten laatste 1 jaar na het verlenen van de milieuvergunning (= 23 juni 2016). De exploitant neemt het initiatief voor het organiseren van deze vergadering. De datum van de vergadering en het programma worden vastgelegd in overleg met de voorzitter.
- c) De exploitant brengt deze begeleidingscommissie op de hoogte van de eventueel geplande en/of uitgevoerde maatregelen, bijstellingen en de gevolgde strategie m.b.t. de beperking van risico's voor externe veiligheid en beperking van hinder en de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting. De in dit besluit voorgestelde bijzondere voorwaarden kunnen hierin agendapunten vormen. Hierbij wordt o.m. aandacht besteed aan de getroffen en voorziene maatregelen ter verdere reductie van emissies op het vlak van geluid, stof, lucht, afvalwater, bodem, Daarnaast wordt ook aandacht besteed aan de aspecten mobiliteit, energie, warmtenetten, klimaat en de samenstelling van de verschillende deelstromen van het bedrijfsafvalwater (BBT-GEN), pilootinstallaties,.....
Onderzoek naar en implementatie van milderende maatregelen ter reductie van CO₂-emissies (CO₂-armere staalproductie en evolutie naar zero emission concept) evenals energiebesparende maatregelen worden toegelicht.
Ook worden de eventuele klachten en calamiteiten gedurende de voorbije periode toegelicht alsook de getroffen maatregelen.
- d) Minstens vier weken voor de vergadering wordt de agenda van de vergadering rondgestuurd, samen met het voortgangsrapport en eventueel bijkomende nuttige informatie omtrent de agendapunten.
- e) De vergaderfrequentie kan door de begeleidingscommissie zelf worden gewijzigd en de commissie kan zichzelf opheffen.

2. Lozen van het bedrijfsafvalwater – riool E langs lozingspunt D+ E

- a) In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale milieuvorwaarden mogen de volgende emissiegrenswaarden niet worden overschreden:

parameter	Normen
BZV	20 mg/l (BBT-GEN)
CZV	220 mg/l (BBT-GEN)
NH ₄ N	35 mg/l
NO ₂	2 mg/l
N _{totaal}	50 mg/l (BBT-GEN)
Fosfaten	6 mg/l
P _{totaal}	10 mg/l
Detergenten	som 3 mg/l AID 3 mg/l KID 3 mg/l NID 3 mg/l
Sulfiden	0,1 mg/l (BBT-GEN)
Fluoriden	60 mg/l
Chlooroxydeerbare cyaniden	0,1 mg/l
Totaal cyanide	1,6 mg/l
Fenol index	0,5 mg/l
Fenolen	0,5 mg/l (BBT-GEN)
Acenafteen	0,15 µg/l
Benzo(a)pyreen	0,3 µg/l
Benzo(b)fluorantheen	0,3 µg/l
Benzo(ghi)peryleen	0,08 µg/l
Benzo(k)fluorantheen	0,1 µg/l
Indenopyreen	0,1 µg/l
Pyreen	0,2 µg/l
AOX	1,4 mg/l
Hg	0,3 µg/l
Cd	0,8 µg/l (zolang de rapportagegrens hoger is de norm, geldt de rapportagegrens als norm)
As	0,05 mg/l
B	1,5 mg/l
Cu	0,05 mg/l
Se	0,3 mg/l

- b) De concentraties in het effluent van de niet-nominatief in de vergunning genoemde parameters welke bedoeld zijn in bijlage 2C, worden beperkt tot het indelingscriterium opgenomen in art 3 van bijlage 2.3.1. van VLAREM II.

- c) Conform artikel 4.2.1.6° en 4.2.3.1.3°c) van VLAREM II kan bij de toetsing aan de lozingsvoorwaarden de gemeten concentratie verminderd worden met een hoeveelheid verontreiniging aanwezig in het opgenomen water, rekening houdend met een concentratiefactor die jaarlijks bepaald wordt als de verhouding tussen de totale opgenomen hoeveelheid water en de totale geloosde hoeveelheid water:

$$\text{Conc}_{\text{effluent}} = \text{conc}_{\text{geloosd}} - (\text{conc}_{\text{opgenomen}} \times K)$$

$$K = Q_{\text{tot opgenomen}} / Q_{\text{tot geloosd}} \text{ (debieten voorgaand kalenderjaar)}$$

Deze bepaling geldt evenwel niet voor microbiologische parameters (BZV niet inbegrepen), pH, temperatuur, smaak, kleur en geur.

De waarde van de K-factor van het afgelopen jaar wordt jaarlijks uiterlijk op 15 januari overgemaakt aan de VMM.

- d) Conform artikel 4.2.2.1.1.4° van VLAREM II kan bij een buitentemperatuur van 25°C of meer of bij een koelwaterinname met een temperatuur van 20°C of meer een overschrijding van de lozingstemperatuur tot 35°C worden toegestaan voor lozingspunt E. Als buitentemperatuur & koelwater-temperatuur geldt de ogenblikkelijke waarde.
- e) 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. In afwijking van de bepalingen in bijlage 4.2.5.1. van VLAREM II wordt, waar in geval van een gesloten afvoer een debietsmeting van het inductieve magnetische type gevraagd wordt, het gebruik van de geïnstalleerde debietsmeting voor lozingspunt E toegestaan. De debietsmeter dient om de vijf jaar geijkt te worden door een erkende firma.
- f) Het gebruik van het monstername-apparaat voor de cokesfabriek ter hoogte van de biologische waterzuivering wordt toegestaan. Dit is de plaats van toetsing van de lozingsnormen.
- g) Het bedrijf dient een meetprogramma uit te voeren overeenkomstig artikel 4.2.5.3.1. van VLAREM II. De niet vermelde parameters in bijlage 4.2.5.2. van VLAREM II dienen 3-maandelijks bepaald te worden nl. NO₂, PO₄, detergents, anionische detergents, chlooroxydeerbare cyaniden, totaal cyanide, thiocynaat, acenafteen, benzo(a)pyreen, benzo(b)fluorantheen, benzo(ghi)peryleen, benzo(k)fluorantheen, indenopyreen, pyreen, B en Se alsook ammonium en fluoride. Deze gegevens dienen jaarlijks via het IMJV overgemaakt te worden.

3. Lozen van het bedrijfsafvalwater – riool D langs lozingspunt D+E

- a) In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale milieuvorwaarden mogen de volgende emissiegrenswaarden niet worden overschreden:

parameter	Normen
Detergents tot.	3 mg/l
AID	0,3 mg/l
PER extr.stoffen	5 mg/l
CZV	65 mg/l
ZS	60 mg/l
NH ₄ -stikstof	10 mg/l
NO ₂	2 mg/l
N _{totaal}	15 mg/l

Fosfaten	0,14 mg/l
P _{totaal}	1 mg/l
Fluoriden	6 mg/l
Sulfiden	0,5 mg/l
sulfocyaniden	0,1 mg/l
Chlooroxydeerbare cyaniden	0,4 mg/l
Cyanide totaal	0,2 mg/l
Vrij chloor	0,5 mg/l
AOX	0,4 mg/l
fenolindex	0,05 mg/l
Acenafteen	0,1 µg/l
Fluorantheen	0,3 µg/l
Fenantreen	0,2 µg/l
Pyreen	0,4 µg/l
Fe	3 mg/l
Pb	0,5 mg/l
Mn	0,3 mg/l
Zn	1 mg/l
Al	0,5 mg/l
Mo	0,35 mg/l
Cu	0,05 mg/l
Ni	0,05 mg/l
Sn	0,06 mg/l
Hg	0,0003 mg/l
Cd	0,0008 mg/l (zolang de rapportagegrens hoger is de norm, geldt de rapportagegrens als norm)
As	0,03 mg/l
Ba	0,210 mg/l
Se	0,03 mg/l
V	0,015 mg/l

- b) De concentraties in het effluent van de niet-nominatief in de vergunning genoemde parameters welke bedoeld zijn in bijlage 2C, worden beperkt tot het indelingscriterium opgenomen in art 3 van bijlage 2.3.1. van VLAREM II.
- c) Conform artikel 4.2.1.6° en 4.2.3.1.3°c) van VLAREM II kan bij de toetsing aan de lozingsvoorwaarden de gemeten concentratie verminderd worden met een hoeveelheid verontreiniging aanwezig in het opgenomen water, rekening houdend met een concentratiefactor die jaarlijks bepaald wordt als de verhouding tussen de totale opgenomen hoeveelheid water en de totale geloosde hoeveelheid water:

$$\text{Conc}_{\text{effluent}} = \text{conc}_{\text{geloosd}} - (\text{conc}_{\text{opgenomen}} \times K)$$

$$K = Q_{\text{tot,opgenomen}}/Q_{\text{tot,geloozd}} \text{ (debieten voorgaand kalenderjaar)}$$

Deze bepaling geldt evenwel niet voor microbiologische parameters (BZV niet inbegrepen), pH, temperatuur, smaak, kleur en geur.

De waarde van de K-factor van het afgelopen jaar wordt jaarlijks uiterlijk op 15 januari overgemaakt aan de VMM.

- d) Conform artikel 4.2.2.1.1.4° van VLAREM II kan bij een buitentemperatuur van 25°C of meer of bij een koelwaterinname met een temperatuur van 20°C of meer een overschrijding van de lozingstemperatuur tot 35°C worden toegestaan voor lozingspunt E. Als buitentemperatuur & koelwater-temperatuur geldt de ogenblikkelijke waarde.
- e) 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. Conform de bepalingen van bijlage 4.2.5.1 van VLAREM II wordt het gebruik van de geïnstalleerde Nivusmeting toegestaan i.p.v. een debietsmeting van het inductieve magnetische type. De debietsmeter dient om de vijf jaar geijkt te worden door een erkende firma.
- f) Het bedrijf dient een meetprogramma uit te voeren overeenkomstig artikel 4.2.5.3.1. van VLAREM II. De niet vermelde parameters in bijlage 4.2.5.2. van VLAREM II dienen 3-maandelijks bepaald te worden nl. NO₂, PO₄, detergenten, anionische detergenten, sulfocyaniden, chlooroxydeerbare cyanide, cyanide totaal, vrij chloor, acenafteen, fluoranteen, fenanthreen, pyreen, Mn, Al, Mo, Sn, Ba, V en Se alsook ammonium en fluoride.
Deze gegevens dienen jaarlijks via het IMJV overgemaakt te worden.

4. Lozen van het bedrijfsafvalwater – lozingspunt 10

- a) In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale milieuvorwaarden mogen de volgende emissiegrenswaarden niet worden overschreden:

parameter	Normen
Detergenten	3 mg/l
BZV	15 mg/l
CZV	70 mg/l
NH ₄	10 mg/l
Nitraten-nitrieten NO ₂	2 mg/l
N _{totaal}	15 mg/l
Fosfaten- PO ₄	1,2 mg/l
P _{tot}	2 mg/l
Sulfiden	0,5 mg/l
sulfocyaniden	0,1 mg/l
Chlooroxydeerbare cyaniden	0,5 mg/l
Cyanide totaal	0,5 mg/l
Vrij chloor	0,5 mg/l
AOX	0,4 mg/l

Fenolindex	0,025 mg/l
MAK's	10 µg/l
Fe opgelost	2 mg/l
Fe totaal	3 mg/l
As	0,02 mg/l
Pb	0,05 mg/l
Mn	0,5 mg/l
Al	2 mg/l
Mo	0,35 mg/l
Cr	0,05 mg/l
Cu	0,05 mg/l
Ni	0,05 mg/l
Sn opgelost	0,4 mg/l
Se	0,03 mg/l

- b) De concentraties in het effluent van de niet-nominatief in de vergunning genoemde parameters welke bedoeld zijn in bijlage 2C, worden beperkt tot het indelingscriterium opgenomen in art 3 van bijlage 2.3.1. van VLAREM II.
- c) Conform artikel 4.2.1.6° en 4.2.3.1.3°c) van VLAREM II kan bij de toetsing aan de lozingsvoorwaarden de gemeten concentratie verminderd worden met een hoeveelheid verontreiniging aanwezig in het opgenomen water, rekening houdend met een concentratiefactor die jaarlijks bepaald wordt als de verhouding tussen de totale opgenomen hoeveelheid water en de totale geloosde hoeveelheid water:

$$\text{Conc}_{\text{effluent}} = \text{conc}_{\text{geloosd}} - (\text{conc}_{\text{opgenomen}} \times K)$$

$$K = Q_{\text{tot opgenomen}} / Q_{\text{tot geloosd}} \text{ (debiëten voorgaand kalenderjaar)}$$

Deze bepaling geldt evenwel niet voor microbiologische parameters (BZV niet inbegrepen), pH, temperatuur, smaak, kleur en geur.

De waarde van de K-factor van het afgelopen jaar wordt jaarlijks uiterlijk op 15 januari overgemaakt aan de VMM.

- d) Het bedrijf dient te beschikken over een controle-inrichting die alle waarborgen biedt om de kwaliteit en kwantiteit van het werkelijk geloosde afvalwater te controleren en die inzonderheid toelaat gemakkelijk monsters te nemen van het geloosde water; overeenkomstig art. 4.2.5.1.1. van VLAREM II.
- e) Het bedrijf dient een meetprogramma uit te voeren overeenkomstig artikel 4.2.5.3.1. van VLAREM II. De niet vermelde parameters in bijlage 4.2.5.2. van VLAREM II dienen driemaandelijks bepaald te worden nl. NO₂, PO₄, detergënten, chlooroxydeerbare cyaniden, sulfocyaniden, cyanide totaal, vrij chloor, MAK's, Al, Mo, Sn opgelost en Se alsook ammonium.
- f) Deze gegevens dienen jaarlijks via het IMJV overgemaakt te worden.

5. Lozingspunt E, D en 10

Voor de 3 lozingspunten samen worden volgende dagvrachten opgelegd:

- Se: 2,5 kg/dag;
- AOX: 33,5 kg/dag.

6. **Werktijden**

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

7. **Lossen van schroot**

- a) De geluidsbeperkende maatregelen zoals vermeld in bijlage E11 van het aanvraagdossier dienen nageleefd te worden (o.a. lossen van schroot enkel tussen 6.00 uur en 22.00 uur, plaatsing van een geluidswand bij de nieuwe schrootkade).
- b) Binnen een termijn van 6 maanden na de realisatie van de nieuwe schrootkaai met bijhorende geluidsmuur gebeuren controlemetingen door een erkend deskundige in de discipline geluid waarin nagegaan wordt of de impactgeluiden voldoen aan de vigerende VLAREM II-normen. Deze metingen worden binnen de gestelde termijn ter kennisgeving voorgelegd aan de vergunningverlenende overheid, de afdeling GOP en de afdeling Handhaving en aan het college van burgemeester en schepenen van Gent.

8. **Nieuwe installaties**

Bij de keuze of het ontwerpen van nieuwe installaties wordt maximaal rekening gehouden met de geluidsimpact.

9. **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..

10. **Opslag van afvalstoffen**

- a) Het is verboden afvalstoffen in brand te steken of te verwijderen door lozing.
- b) Het is verboden zich van afvalstoffen te ontdoen anders dan door afvoer naar erkende resp. vergunde ophalers en verwerkers van afvalstoffen.
- c) In afwijking van artikel 5.2.1.5.§5 van VLAREM II is het bestaande groenscherm voldoende teneinde visuele hinder voor de omgeving te beperken.

11. **Opslag schroot**

- a) In afwijking van artikel 5.2.2.7.2.§3 van VLAREM II kan het schroot tot 10 m hoog gestapeld worden. De opslag gebeurt uitsluitend in de daartoe voorziene zones, conform de ingediende aanvraag.
- b) In afwijking van artikel 5.2.2.7.2.§1 en §2 van VLAREM II dient het schroot niet op een vloeiendvrije vloer, aangesloten op een lekdicht afwaterings-systeem dat voorzien is van een koolwaterstofafscheider en slibvangput, te worden opgeslagen. Bij de aanvaarding van het schroot dienen volgende voorwaarden nageleefd:
 - niet conforme leveringen worden niet uitgesorteerd maar integraal geweigerd;
 - de aanvaardings- en controleprocedures maken deel uit van het intern kwaliteitszorgsysteem; het personeel wordt voldoende opgeleid m.b.t. schrootkwaliteit, niet-conformiteit, aanvaardings- en controleprocedures.

12. **Scheidingsafstanden gevaarlijke producten**

In toepassing van artikel 5.17.4.1.6.§3 van VLAREM II mag worden afgeweken van de minimale scheidingsafstanden tussen gevaarlijke producten onderling vermeld in artikel 5.17.4.1.6.§1 en bijlage 5.17.1, en zijn er geen minimale scheidingsafstanden vereist specifiek voor het verfmagazijn van de afdeling Decosteel 2, waar diverse verfproducten in vaten opgeslagen worden; dit op basis van de evaluatie van de risico's opgemaakt door een onafhankelijk VR-deskundige.

13. Tankplaats

- a) Tijdens het tanken moeten de nodige voorzorgen worden getroffen om morsen te voorkomen waarbij de nodige absorptiemiddelen voorradig moeten zijn om gemorste vloeistoffen te neutraliseren zodat bodem- en grondwaterverontreiniging wordt vermeden.
- b) Het tanken gebeurt op een vloeistofdichte vloerplaat.

14. Emissienorm warmtebehandelingsovens

In toepassing van artikel 5.29.0.6.§3. van VLAREM II wordt, indien de hefalkovens van de warmwalserij en de ovens van de dompelverzinkingslijnen worden gestookt met een mengsel van siderurgische gassen en aardgas, de emissieconcentratie van zwaveldioxide bepaald door een lineaire grafiek die evolueert van een concentratie van 35 mg/Nm³ indien geen cokesgas ingezet wordt naar een concentratie van 800 mg/Nm³ bij 100 % cokesgas.

15. Rookgasdebiet

Zoals bepaald in artikel 4.4.4.2 §2 van VLAREM II inzake de meetmethode wordt toegestaan dat voor processen waarbij verbrandingsemissies ontstaan, het meten van het rookgasdebiet als procesparameter volgens artikel 4.4.4.1.§5 van VLAREM II vervangen kan worden door debiets-berekeningen op basis van de brandstofverbruiken en de samenstelling van de brandstoffen (o.m. aardgas en siderurgische gassen), zoals goedgekeurd door een erkend MER-deskundige in de discipline lucht als vermeld in artikel 6,1",d) van het VLAREL.

16. Sinterfabriek 2

- a) De volledige rookgasrecirculatie met mouwenfilter gaat ten laatste op 1 juli 2021 in dienst. Vanaf dan geldt als daggemiddelde waarde voor de parameter stof een norm van 15 mg/Nm³ op de bakventilatoren van Sifa2. Deze norm geldt tijdens typische regimeomstandigheden.
- b) De exploitant voert een haalbaarheidsstudie uit omtrent de mogelijkheden voor kalkinjectie in de mouwenfilter van de sinterfabriek 2, met als oogmerk het capteren van SO₂ uit de rookgassen. In deze haalbaarheidsstudie dient o.a. het volgende te worden nagegaan:
 - welke componenten uit het filterstof worden momenteel reeds gerecycleerd (bepaling massabalans en recyclagerendement);
 - welke verwerkingsmogelijkheden zijn er voor het met sulfaten beladen filterstof (bepaling massabalans en recyclagerendement);
 - wat zijn de mogelijkheden om de rookgasbehandeling zodanig uit te voeren dat het Fe-rijke stof (vooraf) afzonderlijk wordt afgescheiden alvorens SO₂ te capteren (sulfaatrijke stroom);
 - een vergelijking van de materialenbalans van de huidige situatie met deze van de verwerkingsmogelijkheden van SO₂-captatie.

De exploitant communiceert over deze studie met de vergunning-verlenende overheid, de afdeling GOP, de afdeling bevoegd voor het Vlaamse luchtbeleid, de afdeling Handhaving en de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij via de begeleidingscommissie.

De haalbaarheidsstudie wordt uiterlijk op 1 juli 2022 overgemaakt aan de vergunningverlenende overheid, afdeling GOP en afdeling Handhaving.

17. Organisatorische maatregelen

De gegevens en de aanbevelingen uit het aanvraagdossier; in het bijzonder het O-VR-rapport (ref. O-VR1407, goedkeuring van 11 mei 2015), het MER-rapport (ref. PR2058, goedkeuring van 10 augustus 2015) en het MER-rapport (ref. PR3174, goedkeuring van 9 januari 2020) **met aanvullende nota's** worden strikt opgevolgd, o.m. voor wat betreft de plaatsing, de bouw, de procesbeheersing en -beveiliging, het organisatorisch beheer

en de interventie maatregelen. Ook de maatregelen opgenomen in het stofplan worden opgevolgd.

18. 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 veiligheidsvoorlichting, -training en -uitrusting ter plaatse.
- d) 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.
- e) Alle veiligheidsvoorzieningen dienen volgens een opgesteld programma op hun goede werking gecontroleerd.
- f) De volledige installatie wordt continu bewaakt en zowel overdag als 's nachts zal er steeds bevoegd personeel aanwezig zijn om toezicht te houden.
- g) Het volledige bedrijfsterrein dient te worden omheind zodanig dat de toegang voor onbevoegden te allen tijde wordt verhinderd.
- h) De nodige maatregelen worden getroffen om te beletten dat het uitvallen van het elektriciteitsnet een bijkomend risico voor de buurt zou teweegbrengen.

19. 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) Alle elektrische laagspanningsinstallaties in ATEX-zones en alle elektrische hoogspanningsinstallaties dienen jaarlijkse gekeurd te worden door een erkend organisme. Daarnaast zijn voor alle elektrische installaties minstens volgende bijkomende maatregelen voorzien:
 1. Alle afdelingen beschikken over een elektrische onderhoudsdienst die:
 - Continu aanwezig is;
 - de installaties checkt, afwijkingen/defecten opspoort en aansluitend verhelpt;
 - de tekortkomingen uit de elektrische keuringen nauwgezet opvolgt met behulp van een onderhoudsmanagement systeem (SAP PM);

- Alle afdelingen beschikken over een onderhoudscomité dat het planmatig onderhoud opvolgt van o.a. alle elektrische installaties. Dit comité komt (2)-maandelijks samen;
 - Jaarlijks gebeurt een thermografie op de vermogenborden;
 - Door de aanwezigheid van een IT-net wordt elke isolatiefout onmiddellijk gemeld via PLC en aansluitend weggewerkt. Er wordt voorzien in een planmatig onderhoud van de isolatiebewakingen met een jaarlijkse controle.
 - Jaarlijkse gebeurt een controle van de aardingsverbindingen van de installaties.
2. 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 (AMI, Ministerie van Tewerkstelling en Arbeid). Dit voorstel omvat minimaal de oplistings 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)”

20. 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:
1. onmiddellijk op de hoogte te brengen;
 2. 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;
 3. 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 vastgestelde hinder weg te nemen of te beperken.

21. Meldpunt Gentse Kanaalzone

In de Gentse Kanaalzone is door het projectbureau Gentse Kanaalzone een milieuklachtenmeldpunt opgericht. In de communicatie van het bedrijf met de omwonenden wordt gevraagd om te verwijzen naar dit milieuklachtenmeldpunt. De exploitant geeft aan het projectbureau Gentse Kanaalzone door op welk nummer zij permanent bereikbaar zijn. Zodoende kan vanuit het milieuklachtenmeldpunt de vermoedelijke veroorzaker op de hoogte gebracht worden van de klacht.

22. Pilootinstallaties

Het uitbaten van pilootinstallaties en het uitvoeren van testen op bestaande installaties is toegelaten onder de volgende criteria en milieuvorwaarden:

Pilootinstallaties

- a) Pilootinstallaties worden in deze context gedefinieerd als installaties op beperkte schaal die tijdelijk en éénmalig uitgebaat worden als tussenstap tussen een theoretisch of op laboratoriumschaal ontwikkeld procedé en een volwaardige industriële installatie.
- b) De pilootinstallatie heeft als doel het procedé in de praktijk uit te testen en de procesparameters te bepalen en te optimaliseren om zodoende tot een industrieel ontwerp te kunnen overgaan. Desgevallend laat de piloot-installatie ook toe gegevens te verzamelen om tot een milieumelding of vergunningsaanvraag voor de latere industriële installaties te komen.
- c) De pilootinstallaties hebben betrekking op alle vergunde rubrieken van als hinderlijk beschouwde inrichtingen, en worden beperkt tot de grens voor klasse 1 voor de overeenkomstige rubriek:
 - Geïnstalleerd vermogen < 1.000 kW
 - Gasopslag < 10.000 l
 - Opslag gevaarlijke stoffen < 50.000 l (waarvan T en T+ < 1 ton)
- d) Onder tijdelijk wordt verstaan een termijn tot en met maximum 2 jaar, naar analogie met de maximum looptijd van een vergunning op proef. Tijdens de uitvoering dient strikt voldaan aan de toepasselijke algemene en sectorale voorwaarden en alle noodzakelijke veiligheidsmaatregelen.

Testen op bestaande installaties.

Onder testen wordt verstaan:

- a) Normale testen voor procesoptimalisaties op bestaande vergunde inrichtingen die gebruikelijk zijn voor de goede uitbating van een installatie;
- b) Het opzetten van éénmalige testprogramma's op bestaande installaties. Deze programma's omvatten een beperkt aantal korte testperiodes waarbij nieuwe procédés en/of verwerkingsmethodes bestudeerd worden met het doel gegevens te verzamelen over hun technische haalbaarheid, de bekomen productiekwaliteit en hun milieu-impact.

23. Grondwaterwinning uit het Kwartair (freatisch)

- a) In afwijking van de artikels 5.53.3.1 en 5.53.3.3 van VLAREM II wordt de freatische grondwaterwinning voorzien van een voldoende aantal debietmeters die het mogelijk maken om het totaal gewonnen debiet nauwkeurig te registreren. Maandelijks dient de tellerstand van elke debietmeter genoteerd te worden in een register. De opgepompte debieten moeten worden gerapporteerd via het Integraal Milieujaarverslag (IMJV).
- b) Voor de monitoring van de kwaliteit en kwantiteit van het freatisch grondwater dient het bestaande netwerk aan peilbuizen te worden in stand gehouden. Conform artikel 5.53.2.2. van VLAREM II wordt vrijstelling verleend voor de aanleg van peilbuizen in elke bestaande pompput van de grondwaterwinning.
- c) In afwijking van artikel 5.53.4.6 dient in de beschikbare peilputten in het Kwartair minimum maandelijks het peil te worden opgemeten volgens een monitoringsprogramma opgesteld door een erkend deskundige grondwater en genoteerd in een register. De peilen moeten worden gerapporteerd via het Integraal Milieujaarverslag (IMJV). Conform artikel 5.53.4.6 van VLAREM II wordt vrijstelling verleend ten aanzien van de verplichting om éénmaal per jaar de freatische grondwaterwinning gedurende tenminste 24 uur stil te leggen en het grondwaterpeil in de productieputten en peilputten te meten.
- d) In afwijking van artikel 5.53.4.5 van VLAREM II moet de kwaliteit van het opgepompte ruwe grondwater minstens 1 x per jaar worden geanalyseerd volgens een programma

opgesteld door een erkend deskundige grondwater. Het grondwaterstaal moet rechtstreeks uit de boorput worden genomen. Gemengde stalen zijn niet toegelaten. De stalen grondwater moeten door het laboratorium zelf worden genomen. Op het analyseformulier moet eveneens worden vermeld uit welke boorput het staal afkomstig is. De volgende parameters moeten worden bepaald: pH, elektrische geleidbaarheid (in $\mu\text{S}/\text{cm}$), temperatuur, totale hardheid (in $^{\circ}\text{F}$), tijdelijke hardheid (in $^{\circ}\text{F}$), opgeloste zuurstof (in mg/l), alkaliniteit t.o.v. methyloranje, alkaliniteit t.o.v. fenolftaleïne, en tevens minstens de volgende ionen (in mg/l):

Anionen:	SO_4^{2-}	NO_3^-	PO_4^{3-}	OH^-	F^-
	NO_2^-	Cl^-	CO_3^{2-}	HCO_3^-	
Kationen:	Ca^{2+}	Na^+	NH_4^+	Fe^{2+}	
	K^+	Mg^{2+}	Mn^{2+}	Fe^{3+}	

De ionenbalans moet hierbij in evenwicht zijn; d.w.z. dat de fout op de ionenbalans maximum 5 % mag bedragen. Deze fout kan als volgt berekend worden: $(\text{kationentotaal} - \text{anionentotaal}) / (\text{kationentotaal} + \text{anionentotaal}) < 0,05$. De resultaten van de grondwateranalyses moeten worden gerapporteerd via het Integraal Milieujaarverslag (IMJV).

- e) Om verontreiniging van de watervoerende laag te vermijden dienen de winningsputten bovenaan steeds goed te worden afgesloten. In het bijzonder dient vermeden te worden dat verontreiniging, insijpelend regenwater, oppervlaktewater of ondiep grondwater van bovenaf in de winningsputten terecht komt.
- f) Het bedrijf gaat in een studie na of de bemalingen van de cokesfabriek en de hoogoven op een aangepaste wijze (aanleg waterkerende wanden, gedeeltelijke retourbemaling) kunnen uitgevoerd worden zodat het risico op intrusie van kanaalwater kan uitgesloten worden en zonder dat de veiligheid in het gedrang komt. Er moet nagegaan worden of de aanbevolen techniek kan geïmplementeerd worden op het terrein. De studie omvat tevens een verticale resistiviteitsverdeling of geleidbaarheids-verdeling via boorgatmetingen. Tevens wordt geanalyseerd waar nieuwe freatische winningen best worden gepositioneerd voor een optimale spreiding van het grondwater in de watervoerende lagen.

Een plan van aanpak wordt uiterlijk 1 jaar na het verlenen van deze vergunning opgesteld en besproken tijdens de eerstvolgende begeleidingscommissie.

De uiteindelijke studie wordt binnen een termijn van 30 maanden na het verlenen van de milieuvergunning (= vanaf 23 juni 2016) overgemaakt aan de VMM, afdeling Operationeel Waterbeheer, de afdeling GOP en de afdeling Handhaving, aan de grondwaterdeskundige van het PCM en de vergunningverlenende overheid.

- g) Bij elke project dat water vereist, wordt nagegaan of hiervoor het bemalingswater van de noodslakputten kan gebruikt worden zodat het niet rechtstreeks geloosd moet worden.
- h) De peilputten zoals opgenomen in bijlage F5.5 van de aanvraag moeten maandelijks gemeten worden. De putten V06HO02, V06HO03 en V06HO04 moeten eveneens opgenomen worden in de stijghoogte-monitoring. Aanvullend aan deze putten moet een extra peilbuis geplaatst worden ter hoogte van de bemaling ruwijzerput staalfabriek met een filter geplaatst in KZ1 en een extra peilput ter hoogte van put V05G21 met een diepte tot aan de basis van het Kwartair, uiterlijk 12 maanden na het verlenen van de milieuvergunning (= vanaf 23 juni 2016).

- i) Bij het aanboren van nieuwe putten wordt kortsluiting tussen de lagen KZ1 en KZ2 vermeden. Verlaten putten met filter doorheen deze 2 lagen worden onmiddellijk conform de code van goede praktijk opgevuld.
 - j) De kwaliteit van het grondwater moet jaarlijks gemonitord worden in de putten zoals opgenomen in bijlage F5.4 uit de aanvraag en voor de parameters zoals gerapporteerd in het MER in bijlage BG4.
 - k) De milderende maatregel opgenomen in het MER wordt nageleefd: indien het geplande debiet (i.c. 2 miljoen m³/jaar) dient gerealiseerd te worden, worden hiervoor niet de putten ter hoogte van de bestaande depressietrechters aangesproken maar pompputten die meer verspreid staan op het terrein.
 - l) Het opgepompt debiet uit het Kwartair (met inbegrip van bronbemalingen) wordt beperkt tot 2 miljoen m³/jaar.
 - m) Een hogere behoefte aan freatisch grondwater mag niet gewonnen worden uit de bestaande putten ter hoogte van de hoogovens en de staalfabriek.
24. De aanvrager voorziet in een financiële boscompensatie.
(uit vergunning van de deputatie van 13 september 2018).
25. De duurtijd van de bemalingen is beperkt tot de duurtijd van de werken die noodzakelijk zijn voor de aanleg van de zuurstofleiding.
(uit vergunning van de deputatie van 15 november 2018).
- 26. Indoorkleding**
Er dient inderoorkleding aanwezig te zijn in de hallen GBW-N-A-1 en GBW-N-C1.
- 27. Biokoolproject**
- a) De normen waaraan de uitstoot van de Sinterfabriek 2 moet voldoen, moeten berekend worden aan de hand van de mengregel zoals bepaald in artikel 5,2,3,bis1,16 tot en met 5.2.3bis1.22 van VLAREM II. De normen en monitoringsverplichtingen voor verontreinigd houtafval zijn van toepassing.
 - b) De capaciteit van de afvalverwijderingsinstallaties voor de verbranding van ongevaarlijke afvalstoffen wordt beperkt tot maximum 100 ton per dag (conform rubriek 14 van bijlage I van het MER-besluit).
- 28. Schroot cleaning installatie**
In afwijking van artikel 5.2.1.2 §3 van VLAREM II zal de aanvoer van schroot voor de schroot cleaning installatie van 6 uur tot 22 uur plaatsvinden.
- 29. Warmterecuperatie uit de rookgassen bij Sidgal 4**
De productie van stoom op basis van de warmterecuperatie uit de rookgassen van de galvanisatie-ovens is BBT volgens de BREF Ferrous Metal Processing Industry. Het bedrijf dient de maatregelen voor de integratie van de recuperatiestoomketels in de rookgassen van de DFF (Direct Flame Furnace) en de RTH/S (Radiant Tube Heating/Soaking) ovens uit te voeren.
30. De constructie, installatie en exploitatie van de TRT dient te gebeuren overeenkomstig de aannames zoals vermeld in de geluidsstudie 'TRT gebouw' van 13 september 2023 en met referentie P22130v2.
- 31. Tijdelijke bemaling i.k.v. verplaatsen warmwalsafdeling**
- a) De start- en stopdatum van de bemaling wordt gemeld (aan VMM via het mailadres grondwater.ovl@vmm.be en) aan de Dienst Omgeving van de stad Gent met vermelding van het projectnummer (OMV_2024099661).
 - b) De stand van elke debietmeter wordt minstens volgens volgende frequentie genoteerd in een logboek dat steeds ter inzage ligt op de werf:
 - In de eerste week en telkens na instelling van een dieper bemalingspeil: vijfmaal.
 - Voor de overige periode: maandelijks.

De pompen in kader van de tijdelijke bemaling zijn geluidsarm en/of dienen zodanig geplaatst te worden of akoestisch geïsoleerd dat de bewoners en/of omwonenden hier geen hinder van ondervinden en de geldende geluidsnormen gerespecteerd worden.

32. Tijdelijke bemaling i.k.v. de bouw van het slijpgebouw

- a) De start- en stopdatum van de bemaling wordt gemeld (aan VMM via het mailadres grondwater.ovl@vmm.be en) aan de Dienst Omgeving van de stad Gent, met vermelding van het projectnummer (OMV_2024051687).
- b) De stand van elke debietmeter wordt minstens volgens volgende frequentie genoteerd in een logboek dat steeds ter inzage ligt op de werf:
 - In de eerste week en telkens na instelling van een dieper bemalingspeil: vijfmaal.
 - Voor de overige periode: maandelijks.
- c) De pompen in kader van de tijdelijke bemaling zijn geluidsarm en/of dienen zodanig geplaatst te worden of akoestisch geïsoleerd dat de bewoners en/of omwonenden hier geen hinder van ondervinden en de geldende geluidsnormen gerespecteerd worden.

33. Emissienorm emissiepunt slabslijpgebouw

De ingebruikname van de nieuwe slijpinstallatie wordt gemeld aan de afdeling Handhaving van het Departement Omgeving en de vergunningverlenende overheid. Vanaf 6 maanden na melding ingebruikname van de slijpinstallatie geldt voor de parameter stof een emissiegrenswaarde van 2 mg/Nm³ (daggemiddelde of gemiddelde over de bemonsteringsperiode).
De toe te passen meetmethode en meetfrequenties zijn conform VLAREM III.

§2. Stedenbouwkundige voorwaarden

1. De veiligheidsafstanden en de algemene voorwaarden m.b.t. bouwaanvragen opgenomen in het advies van Infrabel van 9 december 2024 dienen strikt te worden nageleefd.
2. De maatregelen en reglementeringen zoals opgenomen in het advies van de Hulpverleningszone Centrum van 7 januari 2025 dienen strikt te worden gerespecteerd. In het bijzonder worden volgende aandachtspunten opgenomen
 - Hoewel de hellingsgraad van trappen voor industriële gebouwen strikt genomen niet van toepassing is, waarschuwt de brandweer voor valgevaar bij steile trappen.
 - De inplanting van de nieuwe gebouwen mag de bereikbaarheid van de site en de bestaande gebouwen niet belemmeren.
3. De voorwaarden opgenomen in het advies van het Agentschap Wegen en Verkeer van 9 december 2024 dienen te worden nageleefd.
4. De voorwaarden voor de geplande werken opgenomen in het advies van het college van burgemeester en schepenen van 13 januari 2025:
 - Afwijking: er wordt een afwijking toegestaan voor de aanleg van een groendak en voor de aanleg van een bovengrondse infiltratievoorziening
 - Overstromingen: ernstiger overstromingen dan in het verleden zijn niet uit te sluiten en er kan geen sluitende garantie gegeven worden dat er zich op het perceel in de toekomst geen wateroverlast meer zal voordoen.

Artikel 4.

De aanvrager wordt gewezen op de volgende aandachtspunten:

- Conform de bepalingen van BBT2 en artikel 3.18.2.3.2, eerste lid, 4° van VLAREM III dient de exploitant de afgasstromen in kaart te brengen om op basis hiervan na te gaan of monitoring vereist is voor Ni en Pb.

- Het is verplicht een buiten dienst gestelde grondwaterwinning op te vullen wanneer deze een potentieel gevaar betekent voor de kwaliteit van het grondwater. De opvulling dient te gebeuren overeenkomstig de code van goede praktijk voor boren, exploiteren en afsluiten van boorputten voor grondwaterwinning opgenomen in bijlage 5.53.1 in VLAREM II.
- De airco's dienen het voorwerp uit te maken van een regelmatige keuring overeenkomstig de bepalingen van het ministerieel besluit van 10 februari 2011 tot vaststelling van de frequentie en de elementen van de keuring van airconditioningsystemen met een nominaal koelvermogen van meer dan 12 kW in gebouwen.
- 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. In het bijzonder moeten de brandweervooraarden opgenomen in het advies van 7 januari 2025, met referentie 035082-384/MN/2024, nageleefd worden.

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 meegegeeld.

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 wnd. Voorzitter,
Kurt Moens