

Bijlage C1

Korte, niet-technische omschrijving van het voorwerp van de aanvraag

Algemeen

DEME Environmental NV is onderdeel van de DEME-groep. DEME staat voor Dredging, Environmental and Marine Engineering en is een Belgische holding die een uitgebreide waaier aan mariene en milieuactiviteiten voor haar rekening neemt. De groep is wereldwijd actief en heeft een geconsolideerde omzet van ca. 4,1 miljard euro en een personeelsbestand van ca. 5.800 werknemers.

DEME streeft naar synergie tussen alle bedrijven binnenin de groep. Ook wendt DEME Environmental deze synergie aan om klanten voor complexe of multidisciplinaire werken meer knowhow en ervaring te kunnen aanbieden. DEME Environmental beschikt in België over diverse vergunde, operationele verwerkingscentra met een totale verwerkingscapaciteit van meer dan 2,2 miljoen ton per jaar. De centra bevinden zich op diverse strategische locaties en zijn zowel over de weg als over het water vlot bereikbaar. DEME Environmental beschikt hiermee over een ruime en jarenlange ervaring betreffende de recyclage van bodemmaterialen (o.a. uitgegraven bodem, bagger- en ruimingsspecie) en andere anorganische afvalstromen.

In 2020 werd DEME Environmental eigenaar van de voormalige terreinen van lot 2 (ca. 11 ha) uit het faillissement van Nilefos Chemie, onderdeel van de voormalige “Kuhlmannsite”. De terreinen zijn gelegen aan de Kuhlmannkaai 13, op de grens van Evergem en Gent, en maken samen met lot 1, 3 en 4 deel uit van het brownfieldconvenant 54 “Herontwikkeling Kuhlmannsite”. Dit convenant beoogde de sanering van het historisch passief en de ontwikkeling van de terreinen tot een nieuw bedrijventerrein in het Gentse havengebied. De sanering van het gebied, uitgevoerd door een consortium van bedrijven, waaronder DEME Environmental, werd volledig afgerond in 2022.

Als onderdeel van de herontwikkeling van deze terreinen tot een verwerkingscentrum voor minerale en anorganische afvalstromen werd in 2021 een vergunningsaanvraag ingediend, waarop de deputatie Oost-Vlaanderen op 17 juni 2021 een omgevingsvergunning (OMV_2020103945) verleende. Sinds april 2022 wordt het verwerkingscentrum geëxploiteerd onder de benaming RC (RecyclageCentrum) Gent. De afvalstromen die geaccepteerd worden zijn ingedeeld als niet-gevaarlijk (of inert i.g.v. puin). De verwerking van deze afvalstromen is steeds maximaal gericht op hergebruik.

Op 17/10/2024 werd een opvolgende omgevingsvergunning voor lot 2 (OMV_ 2024007920) verkregen. Hiermee werden de activiteiten van het centrum uitgebreid met een fysicochemische wasinstallatie voor de reiniging van niet-gevaarlijke gronden. Daarnaast werden er d.m.v. deze vergunning ook nieuwe maatregelen geïmplementeerd tegen stofemissies, zoals een vaste sproei-installatie, windreductieschermen en waar mogelijk, een volwaardige groenbuffer. Verder werd de infrastructuur van het centrum voorzien van een loods, bijkomende vloeistofdicte verharding, hoogspanningscabines, e.d.

Recent heeft DEME Environmental delen van aangrenzende loten 3 en 4 (in totaal ca. 9 ha), die behoren tot dezelfde voormalige industriële site als lot 2, verworven. Vanwege de centrale ligging in Vlaanderen en de goede ontsluiting via weg en water, wordt beoogd het bestaande centrum verder uit te breiden tot een all-round verwerkingscentrum. Op deze manier wil DEME Environmental passende oplossingen bieden voor verschillende types klanten die te maken hebben met gecontamineerde afvalstoffen.

Om dit te realiseren, wenst DEME Environmental de omgevingsvergunning uit te breiden. Deze uitbreiding omvat op milieutechnisch vlak zowel een toevoeging van terrein als een uitbreiding van de te accepteren afvalstoffen en verwerkingstechnieken. Door deze uitbreidingen zal RC Gent een GPBV-inrichting worden. In het kader van de best beschikbare technieken die van toepassing zijn op deze nieuwe verwerkingstechnieken, zal bovendien worden geïnvesteerd in de uitbreiding van de infrastructuur van het centrum, onder meer door de bouw van nieuwe loodsen. Onderstaand is een indicatieve visualisatie opgenomen van de gewenste toekomstige inrichting van het verwerkingscentrum.



Voorwerp van de aanvraag: milieutechnisch luik

DEME Environmental NV is huidig vergund voor de tussentijdse opslag, op- en overslag en behandelingen, met het oog op nuttige toepassingen, van al dan niet verontreinigde bodem, bagger- en ruimingsspecie, bentoniet-specie, grondbrij, veegvuil, zandvangersmateriaal, straatkolkenslib, kalkslib, grout- en boorspecie, drinkwaterproductieslib, slib uit open of gesloten rioleringsstelsel, uitgegraven bodem, residu's afkomstig van bodemsaneringswerken en residu's van verwerkingscentra voor uitgegraven bodem en vergelijkbare stromen, sorteerzeefzanden, slijpslib, gipsslib, mineraal of calciumhoudend slib, anorganisch slib van waterzuiveringen en bij gaszuivering verkregen slib of filterkoek. Deze afvalstoffen zijn op basis van hun herkomst ofwel expliciet als niet gevaarlijk ingedeeld volgens de afvalstoffenlijst (bijlage 2.1. van het VLAREMA), ofwel betreffen het afvalstoffen die op basis van aanwezige verontreiniging mogelijks gevaarlijke eigenschappen kunnen hebben, deze worden opgenomen in de afvalstoffenlijst met spiegelcodes. Voor deze tweede categorie wordt steeds een toetsing uitgevoerd aan de criteria zoals opgenomen in bijlage III van de Kaderrichtlijn afvalstoffen om na te gaan of de aanwezige concentraties niet leiden tot een classificatie als gevaarlijk. Indien de toetsing uitwijst dat de afvalstof als gevaarlijk moet worden beschouwd, wordt deze niet geaccepteerd op het centrum.

Op heden is het centrum vergund voor de verwerking met oog op nuttige toepassing van afvalstromen door mechanische behandeling (breken en zeven) en fysico-chemische behandeling (ontwateren van niet-gevaarlijke slibs, veegvuil en zandvangersmateriaal en nat extractief reinigen d.m.v. een fysico-chemische wasinstallatie van niet-gevaarlijke gronden).

Met voorliggend project beoogt DEME Environmental de huidige omgevingsvergunning te wijzigen, door:

1) Toevoeging van terrein

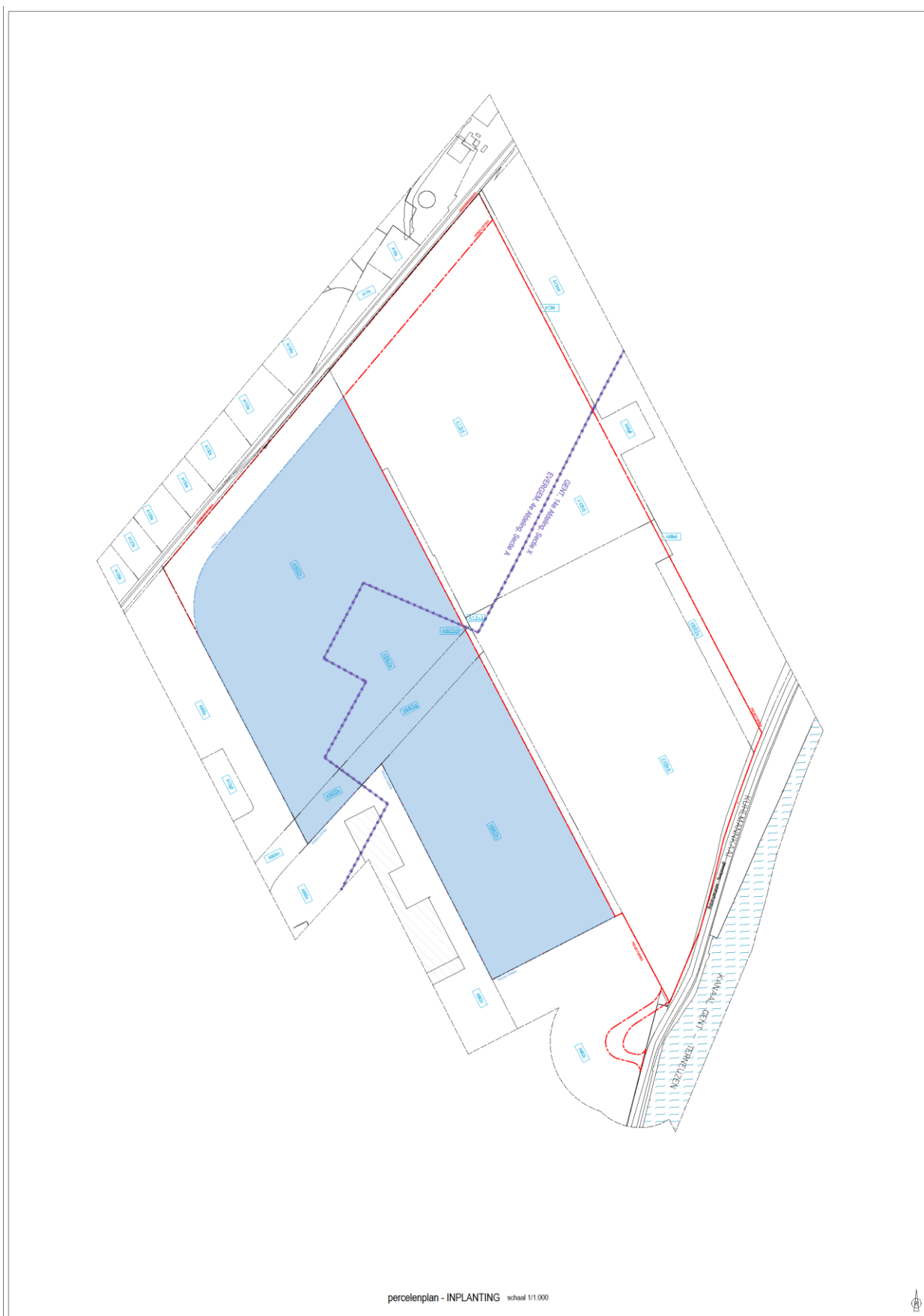
Naast de reeds vergunde percelen zullen eveneens volgende percelen opgenomen worden:

- Gent Afd. 14, sectie X, perceel 662H
- Gent Afd. 14, sectie X, perceel 662G
- Gent Afd. 14, sectie X, perceel 662E
- Evergem Afd. 4, Sectie A, perceel 902K
- Evergem Afd. 4, Sectie A, perceel 902R (deel van)

Zodat het overzicht van de kadastrale percelen binnen de projectzone volgende wordt:

GEMEENTE	AFDELING	SECTIE	PERCEEL
EVERGEM	4	A	13 L4
			13 V3
			902 D
			902 R
			902 K
GENT	14	X	660 X
			48 L6
			662 E
			662 G
			48 K6
			662 H
			662 K*

* Is niet in eigendom van DEME, er werd voor de ingebruikname van dit perceel (tijdelijke toegangsweg) een goedkeuring bekomen van de eigenaar. Deze tijdelijke toegangsweg zal na het heraanleggen van de Kuhlmannkaai en de nieuwe ontsluitingsweg verdwijnen.



De totale oppervlakte van het centrum zal hierdoor toenemen van ca. 11 ha naar ca. 20 ha. In samenhang daarmee zal ook de totale opslagcapaciteit van het centrum toenemen van 328.735 m³

naar 387.700 m³. Als gevolg van deze vergroting zal tevens meer bedrijfsafvalwater worden gecreëerd – zowel in de vorm van potentieel verontreinigd hemelwater als water afkomstig van te ontwateren specie. Hierdoor wordt het jaarlijkse lozingsdebiet verhoogd van 50.000 m³ naar 115.000 m³ (wijziging rubriek 3.6.3.2°). Het uur- en dagdebiet blijven daarbij ongewijzigd.

2) Uitbreiding van de aanwezige infrastructuur i.k.v. een geconditioneerde afvalverwerking:

Om het centrum geschikt te maken voor de geconditioneerde opslag en verwerking van diverse types afvalstoffen – zoals gevaarlijk, stuifgevoelig of niet-steekvast afval – wordt een verscheidenheid aan infrastructuur voorzien. Dit omvat onder meer loodsen (eventueel uitgerust met gepaste luchtzuiveringstechnieken), losbunkers, silo's, windreductieschermen en laguneringsvelden. Al deze voorzieningen krijgen een vloeiendstofdichte ondergrond en worden, waar nodig, gekoppeld aan de bestaande waterzuiveringsinstallatie op de site.

Daarnaast wordt er ter hoogte van LAG 3 en 4 een overkapping voorzien. Deze overkapping is onderdeel van een proefproject, bedoeld om te onderzoeken in welke mate het laguneringsproces kan worden geoptimaliseerd door het elimineren van invallend hemelwater.

Voor een uitgebreidere omschrijving van de infrastructuur op de site wordt verwezen naar het stedenbouwkundig deel van de vergunning.

De uitbreiding van de infrastructuur brengt vanuit milieutechnisch oogpunt de volgende wijzigingen met zich mee ten opzichte van de bestaande/ vergunde situatie:

- Het verplaatsen van een labo (rubriek 24.4.)
- De uitbreiding van de capaciteit van compressoren en airco's (rubriek: 16.3.2°a)) met 53,6 kW door de toevoeging van 4 compressoren (3x 4,9 kW, 1x 33 kW) en 2 airco's (2x 2,95 kW);

3) Uitbreiding van de toestellen en het rollend materieel voor het verwerken van afvalstoffen:

Met het oog op een efficiënte behandeling en verwerking van afvalstoffen wordt aanvullend geïnvesteerd in diverse bijkomende installaties (vast of mobiel) en rollend materieel.

- Er worden een nieuwe mobiele zeef, (batch)mengers, een bigbag-vulstation en een mobiele ontwateringsinstallatie toegevoegd.
- Daarnaast worden extra wielladers, dumpers en kranen ingezet, wat leidt tot:
 - Een uitbreiding van de stalling voor bedrijfsvoertuigen van 5 naar 15 voertuigen (rubriek 15.1.1°);
 - De inrichting van een tweede wasplaats ter hoogte van de stockagezone, waardoor het dagelijks aantal te reinigen voertuigen toeneemt van 5 naar 10 (rubriek 15.4.1°);
 - Het plaatsen van een derde tank (5.000 l) voor de opslag van diesel (rubriek 17.3.2.1.1°b);
 - Het plaatsen van een bijkomende brandstofverdeelininstallatie, de vergunde 2 slangen blijven behouden (rubriek 6.5.1°);

4) Uitbreiding van de te accepteren afvalstoffen (wijzigingen rubriek 2.):

Rekening houdend met de toegenomen ruimte voor opslag en verwerking, in combinatie met de nieuwe infrastructuur, wordt ook ingezet op de acceptatie van bijkomende afvalstromen.

Naast afvalstoffen die op basis van hun verontreinigingen geen gevaarseigenschappen bezitten (cfr. bijlage III van de Kaderrichtlijn afval), wenst het centrum eveneens afvalstoffen te kunnen accepteren die op basis van hun aanwezige verontreinigingen wel gevaarseigenschappen kunnen bezitten. Deze

zullen, indien stuifgevoelig, uitsluitend gestockeerd en behandeld worden in de gesloten loods (type 3 of 4).

Verder worden eveneens volgende afvalstoffen toegevoegd aan de vergunde lijst: industriële slibs en filterkoeken, vast afval van bodemsaneringsprojecten, filterzand, wervelbedzand, gieterijzand, poedervormige reststoffen, brekerzeefzand, straalgrit, ovenpuin, ballastpuin, asballast, vliegassen, rookgasstof, bodemassen, ferro- en non-ferroslakken, straalgrits (van assen en slakken), ketelas, teerhoudend asfalt, gips- en gipshoudend afval, verzadigde actief kool en waterige vloeibare afvalstromen. Zodat de lijst aan afvalstoffen die geaccepteerd kunnen worden op RC Gent volgende wordt:

“al dan niet verontreinigde bodem, bagger- en ruimingsspecie, bentonietspecie, grondbrij, veegvuil, zandvangersmateriaal, straatkolkenslib, kalkslib, grout- en boorspecie, drinkwaterproductieslib, slib uit open of gesloten rioleringsstelsel, uitgegraven bodem en vergelijkbare stromen, residu's afkomstig van bodemsaneringswerken en residu's van verwerkingscentra voor uitgegraven bodem, vast afval van bodemsaneringsprojecten, breker- en sorteerzeefzanden, filterzand, wervelbedzand, gieterijzand, poedervormige reststoffen, slijpslib, gipsslib, mineraal of calciumhoudend slib, anorganisch slib van waterzuiveringen, bij gaszuivering verkregen slib of filterkoek, industriële slibs of filterkoek, straalgrit (al dan niet afkomstig van assen en slakken), ballastpuin, bodemassen, asballast, vliegassen, ferro- en non-ferroslakken, ketelas, rookgasstof, teerhoudend asfalt, verzadigde actief kool, gips- en gipshoudend afval en waterig vloeibaar afval.”

Afhankelijk van hun gevaarseigenschappen, verontreinigingen en/of stuifgevoeligheid zullen deze afvalstoffen op een gepaste locatie op het terrein opgeslagen worden (bv. in loods, in geconditioneerde buitenruimte etc. – zie ook flowchart addendum R2).

5) Uitbreiding van de verwerkingstechnieken van afvalstoffen (wijzigingen rubriek 2.)

Rekening houdend met de toegenomen ruimte voor opslag en verwerking, de nieuwe infrastructuur, de toevoeging van nieuwe toestellen en de uitbreiding van de te behandelen afvalstoffen, worden de verwerkingstechnieken eveneens uitgebreid.

De bestaande behandelingen – zoals zeven, breken, fysico-chemisch reinigen en ontwateren - zullen worden uitgebreid om de in paragraaf 4 vermelde afvalstoffen te verwerken. Daarnaast zullen deze processen ook gericht kunnen zijn op de verwijdering van afvalstoffen indien hergebruik niet mogelijk is. De fysico-chemische wasinstallatie zal omwille van deze wijzigingen in een gesloten loods geplaatst worden, uitgerust met ruimteafzuiging en specifieke puntafzuigingen. De mobiele zeef en breker zullen, afhankelijk van de te behandelen afvalstoffen, eveneens binnen de loods worden opgesteld. Bovendien worden de vergunde capaciteiten van deze installaties verder bijgesteld door toevoeging van een nieuw toestel of wijziging in het werkingsregime.

Naast de vergunde behandelingen zullen ook volgende nieuwe behandelingen aangevraagd worden:

- Biologische behandeling
- Fysicochemische behandeling d.m.v. het toevoegen van toeslagstoffen/ additieven t.b.v. immobilisatie (door solidificatie of stabilisatie), structuurverbetering of neutralisatie
- Fysicochemische behandeling d.m.v. het ontwateren met een mechanische installatie
- Herverpakken van afvalstoffen

Met uitzondering van de biologische behandeling zullen al deze processen zowel gericht zijn op nuttig hergebruik als op verwijdering. Afhankelijk van het type behandeling en de gevaarseigenschappen,

verontreiniging of stuifgevoeligheid van de afvalstof worden de behandelingen uitgevoerd op een gepaste locatie op het terrein (bv. laguneringsveld, loods etc.).

Rekening houdend met deze nieuwe behandelingen worden ook nog volgende wijzigingen voorzien op het terrein:

- De waterzuivering wordt uitgebreid met een optionele voorzuivering d.m.v. een SBR om het water afkomstig van de laguneringsvelden efficiënt te kunnen behandelen. In het kader van deze zuiveringsstap is het noodzakelijk gevaarlijke producten zoals azijnzuur en fosforzuur toe te dienen. De opslag hiervan wordt voorzien in IBC's (rubriek 17.3.4.3°).
- Het immobilisatieproces met oog op verwijdering van bepaalde afvalstromen kan volgende zaken vereisen:
 - Toediening van water: hierbij zal, volgens het waste-to-waste principe, maximaal gebruik gemaakt worden van waterige vloeibare afvalstromen. Hiervoor wordt een gesloten opslagtank voorzien in de omgeving van het proces.
 - Toediening van vloeibare additieven/toeslagstoffen: hiervoor worden twee nieuwe dubbelwandige tanks voorzien voor opslag van ijzerchloride (rubrieken: 17.3.4.3°) en ijzersulfaat (rubriek 17.3.6.3°).
 - Toedienen van overige additieven of toeslagstoffen: hiervoor worden verschillende vaste silo's geplaatst t.h.v. de locatie van het immobilisatieproces. Twee silo's zijn vast voor opslag van ijzersulfaat (rubriek 17.3.6.3°), en kalk en kalkachtige stoffen (rubriek: 17.3.4.3°, 17.3.6.3°) de overige silo's zijn voor opslag van afvalstoffen (i.k.v. het waste-to-waste principe kunnen er ook afvalstoffen met interessante eigenschappen gebruikt worden als toeslagstof/additief). Verder kan er nog gebruik gemaakt worden van mobiele silo's voor de opslag van papieras, ijzerchloride, ijzersulfaat en kalk- en kalkachtige stoffen (rubrieken: 17.3.4.3° en 17.3.6.3°)
- De opslag van anionisch polymeer in IBC's met irriterende eigenschappen (rubriek: en 17.3.6.3°) i.k.v. de ontwatering van de residufractie in het fysico-chemisch reinigingsproces.

6) Overige wijzigingen m.b.t. activiteiten

Naast bovenstaande wijzigingen bevat de aanvraag ook nog volgende:

- **Wijziging van de bestaande activiteiten:**
 - Opslag minerale producten (rubriek: 30.10.1°)
 - Reductie van het oppervlak voor opslag met 1,37 ha.
 - Toevoeging van afvalstoffen die het statuut van secundaire grondstof hebben verworven
 - Tussentijdse opslag uitgegraven bodem die voldoet aan een toepassing overeenkomstig het VLAREBO (rubriek: 61.2.2°)
 - Uitbreiding door toevoeging terrein
 - Opslag en ontwatering van bagger- en ruimingsspecie die voldoet aan de bepalingen voor het gebruik van bodemmaterialen, vermeld in het bodemdecreet en het VLAREBO (rubriek: 63.2°)
 - Uitbreiding met een bijkomende opslagcapaciteit van 52.530 m³;
 - Uitbreiding met bijkomende verwerkingstechnieken, m.n. het ontwateren in laguneringsvelden
- **Nieuw aangevraagde activiteiten:**
 - Opslag in afwachting van ontwatering van bagger- of ruimingsspecie die voldoet aan de bepalingen voor het gebruik van bodemmaterialen, vermeld in het bodemdecreet en het VLAREBO met een opslagcapaciteit van 114.000 m³ - rubriek 63.1°

- Herstellingswerkplaats voor beperkt onderhoud van eigen motorvoertuigen – rubriek 15.2.
- Opslag van gasen in verplaatsbare recipiënten zoals zuurstof, stikstof en argon (totaal: 600 L – rubriek 17.1.2.1°

7) Bijstelling van de voorwaarden

In het kader van de uitbreiding van de activiteiten zullen reeds bekomen afwijkingen t.o.v. VLAREM II opnieuw aangevraagd worden. Daarnaast zullen de bestaande bijzondere voorwaarde in de omgevingsvergunning ook geëvalueerd worden en zullen bijkomende afwijkingen aangevraagd worden t.o.v. VLAREM III.

- **Bijstelling van de voorwaarden uit de vergunning:**
 - Lozen van het bedrijfsafvalwater
 - Schrappen van normen die niet langer geldig zijn, en voorwaarden die niet langer van toepassing zijn;
 - Aanvraag nieuwe bijzondere lozingsnormen voor:
 - Fluoride: 4,5 mg/l
 - AOX: 400 µg/l
 - Anionische detergents: 1 mg/l
 - Herformulering van het gebruik van gezuiverd afvalwater.
 - Groenscherm:
 - Actualisatie van de afwijking van artikels 5.2.1.5.§5. en 5.63.4.1.§2. van VLAREM II m.b.t. het groenscherm zoals aangegeven het inrichtingsplan bijgevoegd bij deze vergunning.
 - Weegbrug:
 - Actualisatie van de afwijking van artikels 5.2.1.2.§2, 5.61.2.§2 en 5.63.2.2. van VLAREM II zodat voor de registratie van nieuwe afvalstromen, die via de waterweg worden aangevoerd, eveneens gebruik gemaakt kan worden van in- en uitpeiling (i.p.v. de weegbrug).
 - Werktijden:
 - Actualisatie van de afwijking van artikels 5.2.1.6.§4. waarbij alle verwerkingstechnieken, behalve breken (of verkleinen), 24u op 24u, 7 op 7 geëxploiteerd kunnen worden. Het breken (of verkleinen) zal beperkt worden tot de daguren, in openlucht max. 20 dagen per jaar, in loodsen max. 60 dagen per jaar.
 - Stof:
 - Wijziging verwijzing stoffrapport dat geactualiseerd werd n.a.v. de gewijzigde inhoud van het project met ref. 20240575.
 - Afvalstoffen en materialen:
 - Wijzigen opslagcapaciteiten site
 - Schrappen opslag op waterdoorlatende grond – niet langer van toepassing
 - Schrappen van uitsluiting bodem- en vliegassen, slakken, PAK-houdend zeefzand van asfalt, en PAK-houdend asfaltgranulaat, en VOS-houdende gronden of afvalstoffen – niet langer van toepassing, gezien deze afvalstoffen worden opgenomen in de vergunning;

- Schrappen van voorwaarde m.b.t. doorlopen van de vereiste toelatings- en keuringsattesten – niet langer van toepassing.

- **Afwijking van de algemene en sectorale milieuvoorwaarden van VLAREM II:**

- Lozen van het bedrijfsafvalwater
 - Aanvraag nieuwe bijzondere lozingsnormen voor:
 - Fluoride: 4,5 mg/l
 - AOX: 400 µg/l
 - Anionische detergents: 1 mg/l
- Afwijking van artikels 5.2.1.5.§5. en 5.63.4.1.§2. m.b.t. het groenscherm, zoals aangegeven op het nieuwe inrichtingsplan
- Afwijking van artikels 5.2.1.2.§2, 5.61.2.§2 en 5.63.2.2. van VLAREM II m.b.t. het gebruik van een weegbrug.
- Afwijking van artikel 5.2.1.6.§4 i.k.v. alle verwerkingstechnieken behalve breken (of verkleinen). Breken (of verkleinen) wordt hierbij beperkt tot de daguren, in openlucht max. 20 dagen per jaar, in loodsen max. 60 dagen per jaar.

- **Afwijking van de algemene en sectorale milieuvoorwaarden van VLAREM III**

Voor volgende VLAREM III artikels 3.14.3.1.2., 3.14.5.2.2. en 3.14.5.7.1., respectievelijk BBT 25, 41 en 50 van afvalbehandeling, wordt een afwijking gevraagd van de toepassing van artikel 3.14.2.4.6.4°. Deze afwijking wordt aangevraagd omwille van de grote hoeveelheden. De opslag en behandeling in loodsen die niet voorzien zijn van een afzuigstelsel wordt gezien als een techniek die leidt tot een gelijkwaardige bescherming van de omgeving inzake stofemissies.

Voor een volledig schematisch overzicht van de wijzigingen op vlak van IIOA's kan verwezen worden naar de rubriekentabel.

M.E.R.-plicht

Het voorliggend project is MER-plichtig volgens het Besluit van de Vlaamse Regering van 10 december 2004 houdende vaststelling van de categorieën van projecten onderworpen aan milieueffectenrapportage (B.S. 17 februari 2005), kortweg het MER-besluit, zoals meermaals gewijzigd.

Op basis van de kenmerken van het project (zie bijlage C6) vallen de bedrijfsactiviteiten onder volgende projectcategorieën van het MER-besluit, namelijk:

Bijlage I:

13. Afvalverwijderingsinstallaties voor de verbranding, zoals gedefinieerd in punt D10 van artikel 4.2.1 VLAREMA, de chemische behandeling, zoals gedefinieerd in punt D9 van artikel 4.2.1 VLAREMA of het storten van gevaarlijke afvalstoffen.

Behandeling	Capaciteit
Fysico-chemisch d.m.v. ontwateren	1.200 ton/dag
Fysico-chemisch d.m.v. ontwateren immobilisatie	5.195 ton/dag
Fysico-chemisch d.m.v. natte extractieve reiniging	3.360 ton/dag

14. Afvalverwijderingsinstallaties voor de verbranding, zoals gedefinieerd in punt D10 van artikel 4.2.1 VLAREMA, de chemische behandeling, zoals gedefinieerd in punt D9 van artikel 4.2.1 VLAREMA, van ongevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer dan 100 ton per dag.

Behandeling	Capaciteit
Fysico-chemisch d.m.v. ontwateren	1.200 ton/dag
Fysico-chemisch d.m.v. ontwateren immobilisatie	5.195 ton/dag
Fysico-chemisch d.m.v. natte extractieve reiniging	3.360 ton/dag

Waarbij VLAREMA art. 4.2.1. D9: 'Fysisch-chemische behandeling op een andere wijze dan de wijzen, vermeld in dit artikel, waardoor verbindingen of mengsels ontstaan die worden verwijderd volgens een van de methoden, vermeld in D1 tot en met D12 (bijvoorbeeld verdampen, drogen, calcineren).'

De m.e.r.-procedure is beschreven in het Decreet van 18 december 2002 (B.S. 13 februari 2003) tot aanvulling van het Decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid met een titel betreffende de milieueffect- en veiligheidsrapportage.

De effecten tijdens de exploitatiefase zijn opgenomen in de E-bijlagen, die hoofdzakelijk verwijzen naar het opgemaakt MER, dat toegevoegd wordt in Bijlage D2 van voorliggend aanvraagdossier.