



**De deputatie
van de provincie Limburg**

Gelet op de aanvraag volgens de gewone vergunningsprocedure in eerste administratieve aanleg van CHIYODA EUROPA nv, Henry Fordlaan 37 te 3600 Genk, voor het verkrijgen van een omgevingsvergunning voor het project 'Chiyoda update omgevingsvergunning (coatinginstallatie + uitbreiding opslag)', ter plaatse Henry Fordlaan 37, 3600 Genk;

Gelet op het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning en latere wijzigingen (hierna afgekort als OVD);

Gelet op het besluit van 13 februari 2015 van de Vlaamse Regering tot aanwijzing van de Vlaamse en provinciale projecten in uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning en latere wijzigingen;

Gelet op het besluit van 27 november 2015 van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning en latere wijzigingen (hierna afgekort als OVB);

Gelet op de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening, zoals vastgesteld bij besluit van 15 mei 2009 van de Vlaamse Regering houdende coördinatie van de decreetgeving op de ruimtelijke ordening en latere wijzigingen (hierna afgekort als VCRO);

Gelet op het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid (DABM), en latere wijzigingen;

Gelet op het besluit van 1 juni 1995 van de Vlaamse Regering houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II) en latere wijzigingen;

Gelet op het besluit van 16 mei 2014 van de Vlaamse Regering houdende bijkomende algemene en sectorale milieuvoorwaarden voor GPBV-installaties (Vlarem III);

Gelet op het besluit van 10 december 2004 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van de categorieën van projecten onderworpen aan milieueffectrapportage en latere wijzigingen;

Gelet op het decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu en latere wijzigingen;

Gelet op het decreet van 15 juli 2016 betreffende het integraal handelsvestigingsbeleid en latere wijzigingen;

Gelet op het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, inzonderheid artikel 8 en het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets en latere wijzigingen;

Omschrijving van het project

Gelet op de aanvraag voor het verkrijgen van een omgevingsvergunning voor het project 'Chiyoda update omgevingsvergunning (coatinginstallatie + uitbreiding opslag)', met als voorwerp: de volgende stedenbouwkundige handelingen, aangevraagd door CHIYODA EUROPA nv, Henry Fordlaan 37, 3600 Genk:

- nieuwe verharding in waterdoorlatende betonklinkers
- uitbreiding technische ruimte

gelegen ter plaatse Henry Fordlaan 37, 3600 Genk, kadastraal gekend: 71304E0731/00E003;

de volgende ingedeelde inrichtingen of activiteiten, aangevraagd door CHIYODA EUROPA nv, Henry Fordlaan 37, 3600 Genk (inrichtingsnummer: 20180809-0024):

Het veranderen van een inrichting (drukkerij) die decorpapieren bedrukt voor de toepassing in onder andere de meubelindustrie, de interieurinrichting, voor panelen en laminaatvoeren door uitbreiding met een coatingsinstallatie en bijkomende opslag van gevaarlijke producten, met volgende rubrieken uit de indelingslijst van Vlare II, bijlage 1:

Rubriek 4.1.3°: Bedekkingsmiddelen: Inrichtingen voor de productie van lak, verf, drukinkten of pigmenten alsook voor het bereiden van bedekkingsmiddelen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van meer dan 200 kW

Vergund: Inrichtingen voor de productie van lak, verf, drukinkten of pigmenten, alsook voor het bereiden van bedekkingsmiddelen – klasse 1 - totaal: 510,2 kW

Verandering: Uitbreiding met menginstallatie voor coatings aan drukmachine R5 - totaal: 30 kW

Totaal na verandering: Inrichtingen voor de productie van lak, verf, drukinkten of pigmenten, alsook voor het bereiden van bedekkingsmiddelen - totaal: 540,2 kW

(klasse 1)

Rubriek 6.4.2°: Opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van meer dan 50.000 liter tot en met 5.000.000 liter

Vergund: Een totale opslag van 39.200 liter P4-producten bestaande uit 30.000 liter lakken, inkten en additieven op waterbasis en 9.200 liter smeerolie

Verandering: Uitbreiding van de maximale opslaghoeveelheid + wijziging rubrieknummer - totaal: 110.800 liter

Totaal na verandering: Opslag van brandbare vloeistoffen in verplaatsbare recipiënten, zijnde:

Lakken, inkten en additieven op waterbasis (85.000 liter) + waterbasis residuïnk (50.000 liter) + olie onderhoud (9.200 liter) + labostalen R&D (60 liter) + diverse brandbare stoffen (5.740 liter) - totaal: 150.000 liter

(klasse 2)

Rubriek 17.1.2.2.3°: Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in vaste reservoirs, m.u.v. deze van drukvaten deel uitmakend van compressoren en uitgezonderd buffervaten, met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van meer dan 10.000 liter

Vergund: Een cryogenische opslagtank met 2 atmosferische verdampers van 26.160 liter vloeibare stikstof

Verandering: Wijziging rubrieknummer - totaal: 26.160 liter

Totaal na verandering: Cryogenische opslagtank voor vloeibare stikstof - totaal: 26.160 liter

(klasse 1)

Rubriek 17.3.2.1.2.1°: Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor gevaarlijke vloeistoffen van overige ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 o.b.v. het gevarenpictogram GHS02 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 100 kg tot en met 10 ton

Vergund: Een totale opslag van 52.000 liter ontvlambare vloeistoffen waarvan 50.000 liter lakken, inkten en additieven op waterbasis en 2.000 liter producten voor inktfabricage) - totaal: 52.000 liter

Verandering: Vermindering van de maximale opslaghoeveelheid + wijziging rubrieknummer - totaal: -47 ton

Totaal na verandering: Opslag in verplaatsbare recipiënten van ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3, zijnde: Lakken, inkten en additieven op solventbasis (1.000 kg) + diversen (3.940 kg) + labostalen R&D (60 kg) - totaal: 5 ton

(klasse 3)

Rubriek 17.3.2.2.3°b): Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 o.b.v. het gevarenpictogram GHS02 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van > 50 ton, als de inrichting volledig gelegen is in een industriegebied voor de opslag in bovengrondse houders of een combinatie van boven- en ondergrondse houders

Vergund: Een totale opslag van 82.200 liter (zeer) licht ontvlambare vloeistoffen:

- 2 x 10.000 liter ethanol in opslagtank,
- 10.000 liter ethylacetaat in opslagtank,
- 50.000 liter lakken, inkt en additieven op solventbasis,
- 200 liter labostalen,
- 2.000 liter inktfabricage)

Verandering: Uitbreiding + wijziging rubrieknummer - totaal: 27,8 ton

Totaal na verandering: Opslag van ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2, zijnde:

1 bovengrondse opslagtank (J9) met 3 compartimenten: Ethylacetaat (2 x 9.000 kg), Ethanol (7.900 kg) + lakken, inkt en additieven op solventbasis (62.000 kg) + solventbasis residuinkt (10.000 kg) + diversen (11.900 kg) + labostalen R&D (200 kg) in verplaatsbare recipiënten - totaal: 110 ton

(klasse 1)

Rubriek 17.3.4.3°: Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. het gevarenpictogram GHS05 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 100 ton

Vergund: Een totale oplossing van 61.500 kg bestaande uit:

- 5.015 kg oxiderende stoffen: 5.000 kg waterstofperoxide en 15 kg labostalen R&D;
- 13.220 kg schadelijke stoffen: 13.000 kg inkt en additieven en 20 kg labostalen en 200 kg diverse producten in de graveerafdeling;
- 19.065 kg corrosieve stoffen: 6.500 kg inkt en additieven, 2.000 kg in de graveerafdeling, 8.000 kg voor het waterzuiveringsproces, 65 kg labostalen en 2.500 kg regeneratie harsen stoomketel en reiniging;
- 24.200 kg irriterende stoffen waarvan 19.000 kg inkt en additieven, 5.000 kg voor waterzuiveringsproces en 200 kg labostalen

Verandering: Uitbreiding opslag gevaarlijke producten + wijziging rubrieknummer - totaal: 73,5 ton

Totaal na verandering: Opslag van bijtende producten in verplaatsbare recipiënten, zijnde: Lakken, inkt en additieven op waterbasis (25.000 kg) + lakken, inkt en additieven op solventbasis (25.000 kg) + producten regeneratie stoomketel (oa. NaOH 30% en zoutzuur 30%; 2.500 kg) + Chroomzuur (800 kg) + Zwavelzuur (1.600 kg) + diversen graveren (60kg) + producten menginstallatie R5 (77.000 kg) + stalen R&D (60 kg) + diversen (2.980 kg) - totaal: 135 ton

(klasse 1)

Rubriek 17.3.5.1°a): Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor giftige vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. het gevarenpictogram GHS06 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 10 kg tot en met 2 ton, als de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied

Vergund: Een totale opslag van 21.860 kg stoffen: zeer giftige stoffen: o.a. 800 kg chroomzuuroplossing; giftige stoffen: o.a. 60 kg diverse stoffen in R&D, 1.000 kg kobaltchloride en 20.000 kg ethanol met MEK) - totaal: 21.860 kg

Verandering: Vermindering van de totale opslaghoeveelheid giftige producten + wijziging rubrieknummer - totaal: -20.040 kg

Totaal na verandering: Opslag van giftige producten, hoofdzakelijk chroomzuur (800 kg), diverse andere producten (1.000 kg) en labostalen R&D (20 kg) - totaal: 1.820 kg

(klasse 3)

Rubriek 17.3.6.3°: Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. het gevarenpictogram GHS07 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 100 ton

Vergund: Een totale oplossing van 61.500 kg bestaande uit:

- 5.015 kg oxiderende stoffen: 5.000 kg waterstofperoxide en 15 kg labostalen R&D;
- 13.220 kg schadelijke stoffen: 13.000 kg inkt en additieven en 20 kg labostalen en 200 kg diverse producten in de graveerafdeling;
- 19.065 kg corrosieve stoffen: 6.500 kg inkt en additieven, 2.000 kg in de graveerafdeling, 8.000 kg voor het waterzuiveringsproces, 65 kg labostalen en 2.500 kg regeneratie harsen stoomketel en reiniging;
- 24.200 kg irriterende stoffen waarvan 19.000 kg inkt en additieven, 5.000 kg voor waterzuiveringsproces en 200 kg labostalen

Verandering: Uitbreiding van opslag gevaarlijke producten + wijziging rubrieknummer - totaal: 258,5 ton

Totaal na verandering: Opslag van schadelijke vloeistoffen, zijnde:

1 bovengrondse opslagtank met 3 compartimenten: Ethylacetaat (2 x 9.000 kg), Ethanol (7.900 kg) + opslagtanks clear (C12 t.e.m. C17; 52.680 kg) + opslag van diverse schadelijke producten in verplaatsbare recipiënten (241.420 kg) - totaal: 320 ton

(klasse 1)

Rubriek 17.3.7.2°a): Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. het gevarenpictogram GHS08 met een gezamenlijke opslagcapaciteit > 20 ton tot en met 50 ton, als de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied

Vergund: Een totale oplossing van 61.500 kg bestaande uit:

- 5.015 kg oxiderende stoffen: 5.000 kg waterstofperoxide en 15 kg labostalen R&D;
- 13.220 kg schadelijke stoffen: 13.000 kg inkten en additieven en 20 kg labostalen en 200 kg diverse producten in de graveerafdeling;
- 19.065 kg corrosieve stoffen: 6.500 kg inkten en additieven, 2.000 kg in de graveerafdeling, 8.000 kg voor het waterzuiveringsproces, 65 kg labostalen en 2.500 kg regeneratie harsen stoomketel en reiniging;
- 24.200 kg irriterende stoffen waarvan 19.000 kg inkten en additieven, 5.000 kg voor waterzuiveringsproces en 200 kg labostalen) - totaal: 61.500 kg

Verandering: Vermindering maximum opslaghoeveelheid voor gevaarlijke producten + wijziging rubrieknummer - totaal: -21,5 ton

Totaal na verandering: Opslag van producten die op lange termijn gevaarlijk zijn voor de gezondheid in verplaatsbare recipiënten, waaronder lakken, inkten en additieven (30.000 kg) + Chroomzuur (800 kg), diversen (9.180 kg) + stalen labo (20 kg) - totaal: 40 ton

(klasse 2)

Rubriek 17.3.8.2°: Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS09 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 2 ton tot en met 200 ton

Vergund: Een opslag van maximaal 5.000 kg milieugevaarlijke stoffen waarvan 4.000 kg ammoniakoplossing 25% en antischuimmiddel en 1.000 kg kobaltchloride

Verandering: Uitbreiding van opslag milieugevaarlijke stoffen - totaal: 1 ton

Totaal na verandering: Opslag van producten die gevaarlijk zijn voor het aquatisch milieu in verplaatsbare recipiënten, zijnde:

lakken, inkten en additieven (2.600 kg) + Chroomzuur (800 kg), diversen (2.540 kg) + stalen R&D (60 kg) - totaal: 6 ton

(klasse 2)

gelegen ter plaatse Henry Fordlaan 37, 3600 Genk, kadastraal gekend 71304E0731/00E003;

De volgende rubrieken worden geschrapt :31.1.1°.a - 17.3.6.2° - 16.3.2.2°a - 3.6.3.1° - 21.3.

Historiek

Gelet op de volgende vergunningen en beslissingen die met betrekking tot het hierboven vermelde project en/of terrein reeds werden genomen:

stedenbouwkundige vergunningen/meldingen:

- RO1970/0070 - het oprichten van een watertank (650m²) - goedgekeurd - d.d. 08/05/1970;
- RO2010/0578 - het uitbreiden van een productiehal - goedgekeurd - d.d. 01/09/2010;
- RO2009/0135 - het plaatsen van 3 ramen in een voorgevel - goedgekeurd - d.d. 20/05/2009;
- RO2005/0007 - het uitbreiden van een opslagmagazijn - goedgekeurd - d.d. 15/06/2005;
- RO1998/0121 - het oprichten van een silo - goedgekeurd - d.d. 15/04/1998;
- RO2006/0077 - het oprichten van een kantine, opslagplaats paletten en het uitbreiden van een magazijn - goedgekeurd - d.d. 14/06/2006;
- RO2006/0079 - het inkuipen van een nieuwe tank, het plaatsen van een brandscherm rond een bestaande tank en een keerwand en het aanleggen van een losplaats voor het lossen van de vloeistoffen in de tanks - geweigerd - d.d. 04/10/2006;
- RO1997/0310 - het uitbreiden van de bestaande industriehal en bijbouwen van burelen - goedgekeurd - d.d. 13/08/1997;
- RO1979/0265 - het uitbreiden van een fabriekshal - goedgekeurd - d.d. 27/06/1979;
- RO2007/0317 - oprichten van een opslagplaats voor paletten - geweigerd - d.d. 04/07/2007;
- RO1995/0471 - het uitbreiden en verbouwen van een productiehal - goedgekeurd - d.d. 29/11/1995.
- RO2016/0110 - het plaatsen van 3 reclametotems - goedgekeurd - d.d. 26/04/2016;

Kenmerk

139.01.00/V2021N084665

Dossier

OMV_2021080922

Bijlage

/

RO2002/0594 - het bouwen van een overkapping - goedgekeurd – d.d. 27/11/2002;
 RO2003/0236 - het uitbreiden van een bedrijfshal - goedgekeurd – d.d. 02/07/2003;
 RO2003/0651 - het regulariseren van een beplantingsplan - goedgekeurd – d.d. 05/05/2004;
 RO1988/0130 - het uitbreiden van een fabriekshal - goedgekeurd – d.d. 23/03/1988;
 RO2004/0089 - het plaatsen van een hoogspanningscabine en het uitbreiden van 6 parkeerplaatsen tot 9 - goedgekeurd – d.d. 21/04/2004;
 RO1994/0299 - het uitbreiden van een fabriek (sprinklerpomplokaal) - goedgekeurd – d.d. 06/07/1994;
 RO2004/0485 - het wijzigen van de bestemming van stockage naar fabricage - goedgekeurd – d.d. 27/10/2004;
 RO1993/0426 - het uitbreiden van een fabriekshal - goedgekeurd – d.d. 20/10/1993;
 RO1973/0204 - het uitbreiden van een bestaande fabriek - goedgekeurd – d.d. 16/05/1973;
 RO1967/0285 - het oprichten van een fabriek - goedgekeurd – d.d. 24/11/1967;
 RO1972/0076 - het dichtmaken van een open loods - goedgekeurd – d.d. 29/03/1972;
 RO2008/0042 - het oprichten van een open opslagplaats en een overdekte standplaats voor motorfietsen - goedgekeurd – d.d. 19/03/2008;
 RO2016/0441 - het uitvoeren van een interne verbouwing bij een industrie pand - goedgekeurd – d.d. 29/11/2016;
 OMV_2017006766 - AVI2017/0007 - het uitbreiden van een industriehal met een inkom sas - voorwaardelijk vergund – d.d. 04/01/2018;

milieuvergunningen en meldingen:

- besluit d.d. 19 maart 2008 van de deputatie, voor het verder exploiteren en veranderen van een inrichting (drukkerij) die decorpapieren bedrukt voor toepassing in onder andere de meubelindustrie, de interieurinrichting, voor panelen en laminaatvoeren, voor een termijn van twintig jaar;
+ erratum van 10-04-2008;
- besluit d.d. 5 maart 2009 van de deputatie, waarbij akte werd genomen van de mededeling inzake de verandering (uitbreiding en wijziging) van de vergunde inrichting, voor een termijn eindigend op 19 maart 2028;
- besluit d.d. 14 mei 2009 van de deputatie, waarbij een gunstig gevolg werd gegeven aan het verzoek voor het wijzigen van de lozingsnorm voor sulfiet;
- besluit d.d. 27 januari 2011 van de deputatie, waarbij akte werd genomen van de mededeling inzake de uitbreiding en wijziging van de vergunde inrichting;
- besluit d.d. 31 maart 2011 van de deputatie, waarbij een gedeeltelijk gunstig gevolg werd gegeven aan het verzoek voor het wijzigen van de lozingsnorm voor kobalt;
- besluit d.d. 10 mei 2012 van de deputatie, waarbij een gunstig gevolg werd gegeven aan het verzoek voor het wijzigen van de lozingsnorm voor titanium;
- besluit d.d. 09 maart 2017 van de deputatie, waarbij akte werd genomen van de mededeling van kleine verandering aan de inrichting, zijnde uitbreiding met 2 mixers en een sturing, voor een vergunningstermijn tot 19 maart 2028;

omgevingsvergunningen: /

socio-economische vergunningen: /

natuurvergunningen: /

Procedureverloop

Gelet op de indiening van bovenvermelde aanvraag per beveiligde zending op 2021-06-07, laatst vervolledigd op 2021-07-08, bij de deputatie van de provincie Limburg; dat de deputatie bevoegd is voor deze aanvraag omdat het project in eerste klasse ingedeelde inrichtingen of activiteiten omvat die noch een Vlaams noch een gemeentelijk project of een onderdeel van één van beide zijn;

Gelet op het ontvankelijk en volledig verklaren van de aanvraag op 2021-08-04, door de provinciale omgevingsambtenaar, overeenkomstig de bepalingen van artikel 18 en volgende van het OVD en artikel 65 en volgende van het OVB;

Gelet op de opdracht van de provinciale omgevingsambtenaar d.d. 2021-08-04, aan de betrokken gemeente om een openbaar onderzoek in te stellen, overeenkomstig de bepalingen van titel 3, hoofdstuk 5 van het OVB;

Gelet op het feit dat overeenkomstig artikel 41 van het OVB een advies van de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie (hierna POVC) vereist is omdat deze aanvraag de gewone vergunningsprocedure doorloopt en beantwoordt aan volgende voorwaarde:
 het gaat om een aanvraag van een vergunning voor de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit van de eerste klasse;

Gelet op het verzoek om advies d.d. 2021-08-04, van de provinciale omgevingsambtenaar aan de POVC, conform artikel 25 van het OVD;

Gelet op het verzoek om advies d.d. 2021-08-04, van de secretaris van de POVC aan het college van burgemeester en schepenen van de betrokken gemeente en de belanghebbende adviserende diensten vermeld in artikel 35 en/of 37, 38/1, 38/3 van het OVB;

Gelet op de terbeschikkingstelling van de vergunningsaanvraag op 2021-08-04, door de secretaris van de POVC aan de overige leden van de POVC, vermeld in artikel 39 van het OVB;

Openbaar onderzoek

Gelet op feit dat de gemeente, na afsluiting van het openbaar onderzoek, volgende gegevens ter beschikking heeft gesteld:

- het openbaar onderzoek werd gehouden van 14 augustus 2021 tot en met 12 september 2021;
- er werden geen standpunten, opmerkingen en bezwaren ingediend tijdens het openbaar onderzoek;
- er werd geen informatievergadering gehouden;

Adviezen

Gelet op het voorwaardelijk gunstig advies, d.d. 2021-09-21, van het college van burgemeester en schepenen van Genk, waaruit het volgende blijkt:

Stedenbouwkundige handelingen: gunstig advies voor onbepaalde duur mits naleving van de bepalingen zoals opgenomen in het advies van Fluxys;

Ingedeelde inrichtingen of activiteiten: gunstig advies voor een vergunningstermijn tot 19 maart 2028;

Gelet op het gunstig advies, d.d. 2021-09-27, van het AGOP milieu, voor een vergunningstermijn tot 19 maart 2028;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het AGOP stedenbouw;

Gelet op het advies, d.d. 2021-09-09, van de Vlaamse Milieumaatschappij, waaruit het volgende blijkt:
Voor het onderdeel afvalgassen in de atmosfeer onthoudt de VMM zich van een advies omdat, mits naleving van de algemene en sectorale voorwaarden van VLAREM II, niet verwacht wordt dat er door de toekenning van de voormelde omgevingsvergunning een problematiek inzake luchtkwaliteit zou kunnen ontstaan;
de aanvraag heeft verder geen betrekking op het lozen van afvalwater, hiervoor is het advies van VMM dan ook niet vereist;

Gelet op het gunstig advies, d.d. 2021-09-02, van de Afdeling Waterbeheer van de Provincie Limburg;

Gelet op het voorwaardelijk gunstig advies, d.d. 2021-08-10, van de Hulpverleningszone Oost Limburg;

Gelet op het voorwaardelijk gunstig advies, d.d. 2021-09-09, van Fluxys;

Gelet op de bespreking van het dossier in de POVC d.d. 2021-10-11, waarbij het volgende werd gesteld:

- volgende adviserende diensten waren aanwezig tijdens de bespreking: AGOP-milieu en VMM;
- het betreft een aanvraag waarin zowel stedenbouwkundige handelingen als ingedeelde inrichtingen en activiteiten worden aangevraagd;
 - de stedenbouwkundige handelingen hebben betrekking op:
 - de uitbreiding van de technische ruimte van de bestaande industriehal
 - een nieuwe verharding in waterdoorlatende betonklinker
 - de ingedeelde inrichtingen en/of activiteiten hebben betrekking op:
 - o de uitbreiding met een menginstallatie voor coatings
 - o de uitbreiding van de opslagcapaciteit van gevaarlijke producten
 - o de CLP-vertaalslag
 - o de lozing van BA wordt stopgezet;
- Openbaar onderzoek: tijdens het openbaar onderzoek werden er geen bezwaren ingediend;
- Ligging: de inrichting is volgens het gewestplan gelegen in een industriegebied en is eveneens gelegen in het RUP Afbakening regionaalstedelijk gebied Hasselt-Genk;

- Adviezen:
CBS: heeft een gunstig advies uitgebracht mits naleving van de bepalingen opgenomen in het advies van Fluxys.
AGOP-milieu: heeft een gunstig advies uitgebracht; er werden evenwel volgende opmerkingen gemaakt:
 - een algemene GPBV-evaluatie komt eraan in maart 2022,
 - de zone ten zuiden van het bedrijf is aangeduid als signaalgebied 'Kaatsbeek Zuid'; voor de gewenste stedenbouwkundige handelingen is het de taak van de vergunningverlenende overheid om samen met de waterbeheerder het bewarend beleid te bewaken om een vervolgtraject niet te hypothekeren; dit is een nieuwe formulering die tot op heden nog niet werd opgenomen; AGOP-milieu deelt mee dat er vanuit de minister gevraagd is om meer aandacht hieraan te besteden;
 - er moet voldoende opvang van bluswater worden voorzien om de vrijzetting van grote hoeveelheden bluswater naar de Kaatsbeek te voorkomen;
 - het aspect lucht moet grondig bekeken worden in het hernieuwingsdossier;
 - wat betreft externe veiligheid betreft, wordt opgemerkt dat voor chroomtrioxide er een verbod geldt vanaf 01-03-2023; er wordt gesteld dat er door de exploitant een andere datum werd opgenomen waarvan de oorsprong niet bekend is; AGOP heeft de datum opgenomen zoals die in reach is opgenomen; dit is een Europese Verordening waardoor deze rechtstreeks van toepassing is;AGOP-ro: heeft geen advies uitgebracht; bijgevolg is het advies stilzwijgend gunstig;
VMM: heeft laten weten geen bezwaar te hebben tegen de aanvraag omdat mits naleving van de algemene en sectorale voorwaarden van Vlare II, niet verwacht wordt dat er door de toekenning van de voormelde omgevingsvergunning een problematiek zou kunnen ontstaan inzake luchtkwaliteit;
Afdeling Waterbeheer van de Provincie: heeft een gunstig advies uitgebracht; er wordt opgemerkt dat de aanvraag is gelegen in de nabijheid van de Kaatsbeek maar de huidige aanvraag heeft betrekking op een zone waar afstandsregels e.d. geen rol spelen;
Hulpverleningszone Oost Limburg en Fluxys: hebben een voorwaardelijk gunstig advies uitgebracht;
- Bespreking:
 alle opmerkingen gemaakt door het AGOP-milieu kunnen in de considerans van het besluit worden opgenomen;
- Hoorzitting: de exploitant had een verzoek ingediend om, tezamen met het studie bureau te worden gehoord door de POVC; de exploitant heeft via een bericht op het loket d.d. 29-09-2021 laten weten dat op basis van de uitgebrachte adviezen zij niet verder wensen gehoord te worden;
- het advies is UNANIEM GUNSTIG voor:
 1. De stedenbouwkundige handelingen voor onbepaalde duur
 2. De ingedeelde inrichtingen en/of activiteiten voor een vergunningstermijn tot 19 maart 2028, mits naleving van volgende bijzondere voorwaarden:
 1. Het advies d.d. 09 september 2021 van Fluxys met referentie TPW-OL-2021541088, moet strikt nageleefd worden.
 2. het advies d.d. 10 augustus 2021 van de brandweerzone Oost-Limburg met referentie 000353.21.029, moet strikt nageleefd worden;

Gelet op het unaniem gunstig advies d.d. 2021-10-11 van de POVC:

1. De stedenbouwkundige handelingen voor onbepaalde duur,
2. De ingedeelde inrichtingen en/of activiteiten voor een vergunningstermijn tot 19 maart 2028, mits naleving van volgende bijzondere voorwaarden:
 - Het advies d.d. 09 september 2021 van Fluxys met referentie TPW-OL-2021541088, moet strikt nageleefd worden.
 - het advies d.d. 10 augustus 2021 van de brandweerzone Oost-Limburg met referentie 000353.21.029, moet strikt nageleefd worden;

Beoordeling

Stedenbouwkundige aspecten

Overwegende dat artikelen 4.3.1 - 4.3.8 VCRO de stedenbouwkundige beoordelingsgronden bepalen; dat artikel 4.3.1 VCRO onder meer bepaalt :

§ 1. Een vergunning wordt geweigerd :

1° als het aangevraagde onverenigbaar is met:

a) stedenbouwkundige voorschriften, voor zover daarvan niet op geldige wijze is afgeweken;

...

d) een goede ruimtelijke ordening;

2° indien de weigering genoodzaakt wordt door de decretale beoordelingselementen, vermeld in afdeling 2;

...

Beschrijving van de aanvraag

Overwegende dat het aangevraagde project voorziet om de bestaande industriehal uit te breiden met een technische ruimte / opslagruimte;

dat de uitbreiding aan de achterzijde van het hoofdgebouw gebeurt en een oppervlakte van circa 63 m² beslaat; dat de constructie wordt afgedekt met een plat dak bij een kroonlijsthoogte van 11,7 m; dat een bouwvrije afstand van minimaal 9 m tot de achterste perceelgrens behouden blijft;

dat de bestaande sectionaalpoorten en dienstdeur in de achtergevel van de technische ruimte, alsook een deel van de gevelbekleding worden verwijderd om het bestaande volume open te werken; dat dit buitenschrijnwerk in de nieuwe gevel geherpositioneerd wordt om een toegang tot de bedrijfshal te behouden; dat ter hoogte van de zijgevel van de mengafdeling een betonnen brandwand wordt geplaatst; dat bovendaks de brandwand afgewerkt wordt met isolatie en soortgelijke bardageplaten als toegepast bij de bestaande bedrijfshal; dat de uitbreiding ook in dezelfde materialen wordt opgetrokken als de bestaande volumes, zijnde een betonnen plint met daarop een gevelafwerking in bardageplaten in een antraciet kleur; dat het buitenschrijnwerk uit lichtgrijs aluminium en de sectionaalpoorten uit lichtgrijs staal bestaan;

Overwegende dat omwille van de stockage van vloeistofkragen er ter hoogte van de dubbelhoge stockage zone een lijngoot in de bedrijfsvloer voorzien wordt om mogelijk lekken tijdelijk op te vangen; dat de lijngoten worden aangesloten op een opvangput van 10.000 l, dewelke na een mogelijks incident leeggepompt kan worden; dat het regenwater dat op het nieuwe dakoppervlak valt, wordt aangesloten op een infiltratieriool waarvan de overloop vervolgens wordt aangesloten op de bestaande infiltratievoorziening zijnde infiltratiekragen; dat in het ontwerp een IT-buis dia 400 mm wordt toegepast over een lengte van minstens 14 lm, met een infiltratievolume van 1.562 l en een infiltratie-oppervlakte van 8,29 m², om te voldoen aan de hemelwaterverordening;

Overwegende dat aansluitend aan deze uitbreiding er een verharding in klinkers wordt aangelegd van circa 72,5 m²; dat het hemelwater dat op deze verharding valt, ter plaatse op eigen terrein in de bodem infiltreert; dat het overige groen aanwezig op de site integraal behouden blijft;

Wettelijke en reglementaire voorschriften

Overwegende dat overeenkomstig het bij besluit van de Vlaamse regering van 20 juni 2014 goedgekeurd gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan 'Afbakening regionaal-stedelijk gebied Hasselt - Genk' het terrein gesitueerd is in het deelgebied 0.1 'Afbakeningslijn' en niet binnen één van de specifieke deelgebieden waarvoor voorschriften werden vastgelegd; dat het terrein ook niet binnen een ander goedgekeurd ruimtelijk uitvoeringsplan begrepen is; dat bijgevolg de bestaande bestemmings- en inrichtingsvoorschriften van toepassing blijven; dat volgens het bij koninklijk besluit van 3 april 1979 vastgesteld gewestplan Hasselt-Genk het terrein gesitueerd is in een industriegebied; dat overeenkomstig artikel 7.2.0 van het koninklijk besluit van 28 december 1972 betreffende de inrichting en de toepassing van de gewestplannen de industriegebieden bestemd zijn voor de vestiging van industriële of ambachtelijke bedrijven; dat ze een bufferzone omvatten; dat voor zover zulks in verband met de veiligheid en de goede werking van het bedrijf noodzakelijk is, ze mede de huisvesting van het bewakingspersoneel kunnen omvatten; dat tevens in deze gebieden complementaire dienstverlenende bedrijven ten behoeve van de andere industriële bedrijven toegelaten worden, namelijk : bankagentschappen, benzinestations, transportbedrijven, collectieve restaurants, opslagplaatsen van goederen bestemd voor nationale of internationale verkoop; dat het terrein niet gelegen is binnen de grenzen van een goedgekeurd bijzonder plan van aanleg; dat het terrein geen deel uitmaakt van een vergunde niet-vervallen verkaveling;

Overwegende dat de aangevraagde handelingen voorzien worden in functie van industriële activiteiten en dus in overeenstemming zijn met de vigerende bestemmingsvoorschriften van het gewestplan;

Overwegende dat overeenkomstig artikel 19 van bovenvermeld koninklijk besluit van 28 december 1972 de vergunning slechts afgegeven wordt zo de uitvoering van de handelingen en werken verenigbaar is met de goede plaatselijke ordening, ook al is de aanvraag niet in strijd met het gewestplan;

Overwegende dat volgens de watertoetskaarten het terrein niet gesitueerd is in een overstromingsgevoelig gebied; dat bovendien er geen belangrijke ondergrondse constructies worden gebouwd en er geen grachten worden gedempt, overwelfd, ingebuisd of beschoeid, zodat in alle redelijkheid dient geoordeeld te worden dat het schadelijk effect beperkt is; dat enkel door de toename van de verharde oppervlakte de infiltratie van het hemelwater in de bodem plaatselijk wordt beperkt; dat dit gecompenseerd wordt door de plaatsing van een infiltratievoorziening overeenkomstig de normen vastgelegd in de geldende gewestelijke stedenbouwkundige verordening; dat hemelwater en afvalwater gescheiden worden afgevoerd; dat het project geen aanleiding geeft tot een wijziging van watersystemen, die een betekenisvol schadelijk effect op het milieu heeft;

Overwegende dat relevant met betrekking tot het aangevraagde volgende stedenbouwkundige verordeningen van toepassing zijn:

- de gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater (besluit Vlaamse regering van 5 juli 2013 en latere wijzigingen); dat uit de gegevens aangegeven in het omgevingsloket onder het aspect 'Verordening hemelwater' blijkt dat voldaan wordt aan de bepalingen van deze verordening;
- de gemeentelijke stedenbouwkundige verordeningen betreffende de bouwvrije strook, goedgekeurd door de deputatie op 4 februari 2016; dat aan de bepalingen van deze verordening wordt voldaan;
- de gemeentelijke stedenbouwkundige verordening inzake de parkeerplaatsen, goedgekeurd door de deputatie dd. 2 februari 2008; dat de uitbreiding van het gebouw met een technische ruimte / opslagruimte geen invloed heeft op het parkeergebeuren van deze bedrijfssite;

Overwegende dat de aanvraag werd getoetst aan de decretale beoordelingselementen van artikel 4.3.5. tot en met artikel 4.3.8. van de VCRO; dat hieruit volgt dat deze artikelen geen weigeringsgrond vormen;

Verenigbaarheid met de goede ruimtelijke ordening

Overwegende dat overeenkomstig art 4.3.1 VCRO het aangevraagde, voor zover noodzakelijk of relevant, beoordeeld wordt aan de hand van aandachtspunten en criteria die betrekking hebben op de functionele inpasbaarheid, de mobiliteitsimpact, de schaal, het ruimtegebruik en de bouwdichtheid, visueel-vormelijke elementen, cultuurhistorische aspecten en het bodemreliëf, en op hinderaspecten, gezondheid, gebruiksgenot en veiligheid;

Overwegende dat, wat betreft de functionele inpasbaarheid, de bedrijfsactiviteiten van aanvrager industriële activiteiten zijn die functioneel verenigbaar zijn met de omgeving; dat de uitbreiding en de terreinwerkzaamheden de resterende bedrijfsruimte op deze site verder invullen en kaderen in de verdere exploitatie van het bedrijf;

Overwegende dat, wat betreft de mobiliteitsimpact, het terrein gelegen is in een grootschalig, goed ontsloten industriegebied dat voldoende is uitgerust voor transport; dat in deze context eventuele bijkomende transportbewegingen als weinig significant worden beschouwd;

Overwegende dat, naar ruimtegebruik, bouwdichtheid en schaal, het aangevraagde inpasbaar is in deze grootschalige industriële omgeving; dat de nieuwe uitbreiding en verhardingen een beperkte toevoeging aan een grootschalig bedrijf inhouden;

Overwegende dat, wat betreft de visueel-vormelijke aspecten, de uitbreiding van het bedrijfsgebouw qua uitzicht en grootte de nodige ruimtelijke samenhang heeft met het bestaande industriële gebouw; dat bovendien deze uitbreiding gesitueerd is achter het bestaande gebouw, waardoor de uitbreiding slechts beperkt zichtbaar is vanuit de omgeving;

Overwegende dat tijdens het openbaar onderzoek er geen bezwaarschriften, standpunten of opmerkingen werden ingediend;

Overwegende dat, mits het opleggen van de nodige voorwaarden, het voorgestelde ontwerp verenigbaar is met de goede plaatselijke ordening;

Milieu-aspecten

Voorwerp van de aanvraag mbt de exploitatie van ingedeelde inrichtingen of activiteiten (IIOA)

Chiyoda Europa nv baat op deze locatie een drukkerij voor rotatiediepdruk uit. Voor het produceren van eindproducten heeft men momenteel zeven drukpersen ter beschikking, daarnaast beschikt men ook over proefdrukmachines. De huidige basisvergunning loopt nog tot en met 19 maart 2028, een vroegtijdige hernieuwing van de vergunning wordt niet beoogt dmv onderhavige aanvraag.

Door middel van deze aanvraag beoogt men een uitbreiding van het vermogen van drukmachine R5 en een CLP-vertaalslag/uitbreiding van de opslag van gevaarlijke producten.

Voor de drukmachine voorziet men ook een bijkomende menginstallatie voor coatings.

De lozing van bedrijfsafvalwater (4 m³/uur) wordt stopgezet.

Ten gevolge van deze veranderingen worden de volgende aspecten nader onderzocht: lucht, bodem, geluid of trillingen, watertoets en risico's naar externe personen.

Ook wordt kort ingegaan op de van toepassing zijnde inplantingsregel.

Europese Verplichtingen

De aanvraag heeft geen betrekking op een project als vermeld in bijlage I, II of III van het besluit van de Vlaamse Regering van 2004-12-10 houdende de vaststelling van de categorieën van projecten, onderworpen aan milieueffectrapportage. De aanvraag heeft evenmin betrekking op een BKG-installatie en is ook niet onderworpen aan een veiligheidsrapportage.

GPBV-installatie

Chiyoda Europa is vergund voor GPBV-rubriek 4.6.b. (oppervlaktebehandeling met een jaarlijks verbruik van 550 ton organische oplosmiddelen), gekenmerkt door de letter X in de 4^e kolom van de Vlarems-indelingslijst. Het bedrijf valt bijgevolg onder het toepassingsgebied van de EU-richtlijn 2010/75/EU van 2010-11-24 (Richtlijn inzake Industriële Emissies – RIE, waarin de Richtlijn Geïntegreerde Preventie en Bestrijding van Verontreiniging is geïntegreerd).

Het voorwerp van de huidige aanvraag heeft echter geen betrekking op de GPBV-installatie of de daarmee rechtstreeks samenhangende activiteiten die technisch in verband staan met de GPBV-installatie.

Wel wordt opgemerkt dat, op basis van de bepalingen van art. 1.4.1.1, punt 1 van Vlarems II, deze inrichting binnenkort aan een algemene evaluatie onderworpen zal worden. De relevante BREF voor deze installatie is:

- *Best Available Techniques (BAT) Reference Document on Surface Treatment Using Organic Solvents including Preservation of Wood and Wood Products with Chemicals.*

De bijhorende Europese BBT-conclusies zijn op 22 juni 2020 vastgesteld door de Europese Commissie. Het besluit is gepubliceerd in het Publicatieblad van de Europese Unie op 9 december 2020.

Via de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie zal de exploitant op de hoogte gebracht worden over het verdere verloop van deze evaluatie (voorlopige planning: opstart in maart 2022).

Energie-intensieve inrichting

De aanvraag heeft betrekking op de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit met een jaarlijks primair energieverbruik van ten minste 0,1 PJ (i.c. 0,1575 PJ_{prim}: elektriciteit en aardgas); dat de aanvraag echter geen nieuwe inrichting betreft of een verandering met een jaarlijks primair meerverbruik van 10 TJ zodat de aanvraag geen energiestudie diende te bevatten.

REACH (verordening (EG) nr. 1907/2006)

In de inrichting worden er stoffen vervaardigd of gebruikt die aan autorisatie of beperkingen volgens de REACH-verordening onderworpen zijn.

Uit de aanvraag blijkt dat chroomtrioxide, zoals vermeld op de autorisatielijst (bijlage XIV van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 – de REACH-Verordening) van REACH, in het productieproces wordt ingezet.

Overeenkomstig de bepalingen van art. 56 van deze Verordening mag een fabrikant, importeur of downstreamgebruiker een in bijlage XIV opgenomen stof niet voor een bepaald gebruik in de handel brengen of zelf gebruiken. Voor elke stof opgenomen in bijlage XIV geldt een verbodsdatum, de zogenaamde "sunset date". Voor chroomtrioxide is deze datum 1 maart 2023 (voetnoot ** in bijlage XIV van de Verordening). Indien men echter over een autorisatie beschikt kan men ook na deze datum deze componenten verder inzetten. Er wordt opgemerkt dat in de aanvraag een andere verbodsdatum werd opgenomen.

BEOORDELING AANVAARDBAARHEID VAN DE HINDER EN DE RISICO'S VOOR MENS EN MILIEU

Inplantingsregels

Overwegende dat voor deze inrichting de verbods- en afstandsregels van artikel 5.4.1.2 van Vlarem II relevant zijn; dat hieraan, ook in de beoogde situatie, wordt voldaan;

Effecten op de bodem

Overwegende dat een mogelijke verontreiniging van de bodem (welke zich eveneens kan doorzetten naar het grondwater) kan gerelateerd worden aan de volgende bronnen: de opslag van gevaarlijke producten, brandbare vloeistoffen en andere chemische producten, verontreiniging van bodem en/of grondwater door spills, lekken en/of verontreinigd bluswater;

Overwegende dat gevaarlijke stoffen zowel in vaste houders als in verplaatsbare recipiënten opgeslagen worden; dat de opslag van deze stoffen hoofdzakelijk plaatsvindt binnen de huidige gebouwen; dat voor de opslag van ethanol en ethylacetaat men beschikt over een gecompartmenteerde bovengrondse houder, voorzien van een inkuiping; dat de naleving van de VLAREM-voorwaarden voldoende garanties biedt;

Overwegende dat in de beoogde toestand men het bedrijfsafvalwater tijdelijk opslaat in een betonnen tank; dat ervan wordt uitgegaan dat het hier over inktspoelwater gaat en dat uit de aanvraag blijkt dat dit geen gevaarlijke afvalstroom is; dat, overeenkomstig art. 4.1.6.1 van Vlarem II de tijdelijke opslag van afvalstoffen moet gebeuren in aangepaste verpakkingen of afvalcontainers; dat het aan de exploitant is om de goede toestand van de betonnen houder continu op te volgen en na te gaan of de beoogde houder bestand is tegen de inwerking van de erin opgeslagen vloeistof;

Overwegende dat uit het onderzoek van dit aspect blijkt dat, mits naleving van de algemene en sectorale vergunningsvoorwaarden het risico op bodem- en grondwaterverontreiniging tot een aanvaardbaar niveau kan worden beperkt;

Effecten op het watersysteem

Overwegende dat uit de aanvraag blijkt dat de vergunde lozing van bedrijfsafvalwater wordt stopgezet; dat deze stroom wordt opgevangen, tijdelijk wordt opgeslagen en daarna wordt afgevoerd naar een erkende verwerker;

Overwegende dat de zone ten zuiden van het bedrijf is aangeduid als signaalgebied: 'Kaatsbeek Zuid' (goedgekeurd door de Vlaamse Regering op 31 maart 2017); dat signaalgebieden onbebouwde gebieden zijn met een harde bestemming, zoals hier industriegebied, welke een belangrijke rol spelen in het watersysteem, onder meer als overstromingsgebied; dat het vanuit het waterbeleid aangewezen is het waterbergend vermogen van dit afgebakend gebied te behouden; dat in het advies van AGOP-milieu wordt aangegeven dat het de taak is van de vergunningverlener om samen met de waterbeheerder het bewarend beleid te bewaken om een vervolgtraject niet te hypothekeren; dat voor deze aanvraag dit van toepassing is voor de gewenste stedenbouwkundige handelingen (uitbreiding technische ruimte van de bestaande industriehal en nieuwe verharding in waterdoorlatende klinkers); dat echter uit het gunstige advies van de dienst Waterbeheer van de provincie Limburg blijkt dat het bedrijf gelegen is in de nabijheid van de Kaatsbeek maar dat de aanvraag betrekking heeft op een zone waar afstandsregels e.d. geen rol spelen; dat er bijgevolg vanuit kan gegaan worden dat voldaan wordt aan artikel 1.3.1.1. van het decreet betreffende het integraal waterbeleid, meer bepaald de watertoets;

Overwegende dat door het verlenen van de gevraagde omgevingsvergunning volgens de beoordelingsschema's vermeld in artikel 3 §1 van het uitvoeringsbesluit van 20 juli 2006, gewijzigd op 14 oktober 2011, betreffende de watertoets, blijkt dat wat betreft de kwalitatieve aspecten van het watersysteem er geen betekenisvol schadelijk effect op het milieu te verwachten is dat een verandering van de toestand van watersystemen (of bestanddelen ervan) tot gevolg heeft en dat dus kan voldaan worden aan de kwalitatieve doelstellingen en aan de beginselen van het decreet integraal waterbeleid; dat er bijgevolg vanuit kan gegaan worden dat de effecten van het voorliggend project op het water als niet aanzienlijk kan worden beschouwd, minstens tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat de exploitant er evenwel op gewezen wordt dat hij, zowel in de huidige toestand als in het kader van eventueel geplande uitbreidingen, de nodige aandacht dient te besteden aan de ligging tov het afgebakende signaalgebied langs de Kaatsbeek; dat een ongewenste vrijzetting vanuit houder J9 (ethanol en ethylacetaat) kan opgevangen worden via de voorziene inkuiping; dat een voldoende grote bluswateropvang moet voorzien worden zodat de vrijzetting van grote hoeveelheden bluswater naar de Kaatsbeek kan voorkomen worden; dat hieromtrent ook wordt verwezen naar de naleving van art. 4.1.12.1 van Vlarem II, waarbij ook de raadpleging van de bevoegde brandweer voorzien is;

Overwegende dat uit het onderzoek blijkt dat, mits het naleven van de van toepassing zijnde vergunningsvoorwaarden er geen relevante negatieve effecten op het watersysteem te verwachten zijn ten gevolge van voorliggende vergunningsaanvraag;

Effecten op de luchtkwaliteit

Overwegende dat via het compartiment lucht stoffen verspreid kunnen worden waardoor er schade en/of hinder veroorzaakt kan worden (stof, geur, verzuring, vermisting, impact op troposferisch/stratosferisch ozon, ...);

Overwegende dat in de aanvraag wordt aangegeven dat bij de coatinginstallatie gekoppeld aan de drukmachine R5 geen organische solventen worden gebruikt; dat uit de omschrijving van het productieproces blijkt dat de afvalproductie door deze installatie tot een minimum beperkt wordt en dat er bijgevolg geen reinigingsstap moet worden uitgevoerd; dat er bijgevolg geen bijkomende emissie van organische componenten te verwachten valt;

Overwegende dat aardgas wordt ingezet voor het drogen van de inkten en de werking van de naverbrander; dat in de aanvraag een aantal maatregelen besproken worden die gericht zijn op energie-efficiëntie, besparing en het opwekken van hernieuwbare energie; dat ook de gewenste aanpassing aan drukmachine R5 in die context als positief kan worden beschouwd; dat immers in het kader van het Vlaams Energie- en Klimaatplan er een voortdurende aandacht nodig is voor het verder reduceren van de broeikasgasemissies;

Overwegende dat het onderzoek van de aanvraag heeft uitgewezen dat de exploitatie ook aanleiding geeft tot de emissie van pollutanten die een impact op de natuur kunnen hebben, m.n. NO_x ten gevolge van de stookinstallaties en de naverbrander; dat er recent nieuwe inzichten zijn ontstaan die ook voor de exploitatie van Chiyoda Europa relevant zijn; dat immers de Raad voor Vergunningbetwistingen in het zogenaamde 'stikstofarrest' (arrest nummer RvVb-A-2021-0697, d.d. 2021-02-25) onder meer stelt dat de beoordeling van een mogelijk betekenisvolle impact van de ammoniakdepositie op stikstofgevoelige natuur niet uitsluitend gebaseerd kan worden op het significantiekader, dat is opgenomen in de praktische wegwijzers eutrofiëring en verzuring via de lucht; dat voortoetsen of passende beoordelingen die zich uitsluitend beroepen op de kwantitatieve drempels van dit significantiekader, zonder verdere onderbouwing of motivatie, niet volstaan als basis voor een toekomstige, rechtsgeldige vergunningverlening; dat in de vernietigde vergunningsbeslissing volgens de Raad voor Vergunningbetwistingen niet gemotiveerd was dat het voorlopige PAS-significantiekader en de daarin gehanteerde drempels in geen enkele omstandigheid schadelijke gevolgen kunnen hebben voor de natuurlijke kenmerken van de SBZ; dat er wetenschappelijk gezien geen redelijke twijfel mag zijn dat projecten die door toepassing van een "programmatisch kader" aan de passende beoordelingsplicht ontsnappen; dat gelet op het ontbreken van een motivering voor de wetenschappelijke deugdelijkheid van de gehanteerde 5%-drempel men bijgevolg op een concrete en individuele wijze, aan de hand van de specifieke kenmerken/effecten van het project en de specifieke milieukenmerken en omstandigheden van de SBZ uitgesloten zijn; dat bovendien in deze passende beoordeling ook de instandhoudingsdoelstellingen van de SBZ en gebeurlijke cumulatieve effecten opgenomen moeten worden én dat ook de mogelijke impact op VEN-gebied moet onderzocht worden;

Overwegende dat de vergunningstermijn van nv Chiyoda Europa verstrijkt op 19 maart 2028; dat het bedrijf erop gewezen wordt dat ook de impact op vermisting/verzuring van Speciale Beschermingszones en VEN-gebied grondig bekeken moet worden in het hernieuwingsdossier; dat bij de opmaak van dit dossier rekening gehouden zal moeten worden met de bepalingen van de definitieve Programmatistische Aanpak Stikstof (PAS), voornamelijk voor het onderzoek naar potentiële bijkomende maatregelen (verwacht in het voorjaar van 2022);

Effecten van geluid en trillingen

Overwegende dat uit onderhavige aanvraag blijkt dat de bijkomende drukmachine R5 binnen het gebouw zal opgesteld worden; dat omwille van deze situering, de ligging tov woongebieden en de aard van de activiteiten geen bijkomende geluidshinder wordt verwacht ten gevolge van voorliggend project;

Overwegende dat het specifieke geluid voortgebracht door de exploitatie moet voldoen aan de richtwaarden voor specifiek geluid, zoals vermeld in bijlage 4.5.4. van Vlare II; dat uit het onderzoek blijkt dat, mits het nemen van de in het dossier voorgestelde maatregelen, de geluidshinder tot een aanvaardbaar niveau beperkt kan worden;

Risico's op zware ongevallen of rampen

Overwegende dat de risico's op zware ongevallen of rampen voornamelijk betrekking hebben op de opslag van gevaarlijke producten en brandbare vloeistoffen;

Overwegende dat de uitbreiding aan de voorziene drukpers en de bijhorende opslagruimte voor gevaarlijke producten (niet ontvlambaar) zullen plaatsvinden in de bestaande gebouwen; dat in de aanvraag wordt aangegeven dat de bijkomende installatie is voorzien in een ruimte met brandweerstand van de compartimentswanden EI 120 (klasse C); dat de deuren/poorten in de wanden een brandweerstand EI 60 hebben en zelfsluitend zijn of zelfsluitend bij brand; dat hierdoor een snelle verspreiding van een eventuele brand naar andere gedeeltes van het bedrijfsgebouw wordt voorkomen; dat ook de leidingdoorvoering doorheen de wanden en de uitzetvoegen brandwerend werden uitgevoerd; dat door de hulpverleningszone Oost-Limburg op 7 mei 2021 een gunstig advies werd verleend (opgenomen in de aanvraag);

Overwegende dat ook de opslag van gevaarlijke stoffen hoofdzakelijk plaats vindt binnen de bestaande gebouwen; dat de opslagplaats voor ethanol en ethylacetaat is voorzien van een inkuiping;

Overwegende dat uit het onderzoek blijkt dat de nodige preventieve en veiligheidsmaatregelen worden getroffen om de risico's op zware ongevallen of rampen tot een minimum te beperken; dat, gelet op de ligging t.o.v. de meest nabije woningen en kwetsbare locaties, de aard van de producten, het type opslag en de getroffen maatregelen, het risico op schade aan externe personen als aanvaardbaar wordt ingeschat;

Openbaar onderzoek

Overwegende dat geen bezwaren of opmerkingen werden ingediend bij het openbaar onderzoek;

Algemene conclusies mbt het aangevraagde project:

Overwegende dat uit voorgaande overwegingen blijkt dat, voor wat betreft de stedenbouwkundige handelingen, het aangevraagde in overeenstemming kan gebracht worden met de wettelijke bepalingen inzake ruimtelijke ordening en het voorgestelde ontwerp verenigbaar is met de goede plaatselijke ordening, mits het opleggen van de nodige voorwaarden; dat voor wat betreft de stedenbouwkundige handelingen, de aangevraagde vergunning verleend kan worden onder de voorwaarden vermeld in art. 3§1 van onderhavig besluit;

Overwegende dat, vanuit oogpunt van milieuaspecten, rationeel grondwaterverbruik en -gebruik en het algemeen waterbeheer, gesteld kan worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op de grondwatervoerende lagen, het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens, buiten de inrichting veroorzaakt door de aangevraagde activiteiten, tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt, mits naleving van de in artikel 3 §2 opgelegde voorwaarden;

Overwegende dat het unaniem gunstig advies van de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie wordt bijgetreden;

Overwegende dat op grond van de bovenvermelde beschouwingen de aangevraagde omgevingsvergunning verleend kan worden mits het opleggen van de vermelde vergunningsvoorwaarden;

Gehoord het verslag van Inge Moors, lid van het college;

BESLUIT

Artikel 1 §1 a) Aan CHIYODA EUROPA nv, Henry Fordlaan 37 te 3600 Genk, wordt, onder de voorwaarden bepaald in dit besluit, de omgevingsvergunning **verleend** voor het project 'Chiyoda update omgevingsvergunning (coatinginstallatie + uitbreiding opslag)' met als voorwerp de volgende stedenbouwkundige handelingen:

- nieuwe verharding in waterdoorlatende betonklinkers
- uitbreiding technische ruimte

gelegen ter plaatse Henry Fordlaan 37, 3600 Genk, kadastraal gekend: 71304E0731/00E003.

§1 b) Aan CHIYODA EUROPA nv, Henry Fordlaan 37 te 3600 Genk, wordt, onder de voorwaarden bepaald in dit besluit, de omgevingsvergunning **verleend** voor het project 'Chiyoda update omgevingsvergunning (coatinginstallatie + uitbreiding opslag)' (inrichtingsnummer: 20180809-0024), met als voorwerp de volgende ingedeelde inrichtingen of activiteiten:

Rubriek 4.1.3°: Bedekkingsmiddelen: Inrichtingen voor de productie van lak, verf, drukinkten of pigmenten alsook voor het bereiden van bedekkingsmiddelen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van meer dan 200 kW

Totaal vergund: Inrichtingen voor de productie van lak, verf, drukinkten of pigmenten, alsook voor het bereiden van bedekkingsmiddelen - totaal: 540,2 kW

(klasse 1)

Rubriek 6.4.2°: Opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van meer dan 50.000 liter tot en met 5.000.000 liter

Totaal vergund: Opslag van brandbare vloeistoffen in verplaatsbare recipiënten, zijnde:

Lakken, inkten en additieven op waterbasis (85.000 liter) + waterbasis residuïnk (50.000 liter) + olie onderhoud (9.200 liter) + labostalen R&D (60 liter) + diverse brandbare stoffen (5.740 liter) - totaal: 150.000 liter

(klasse 2)

Rubriek 17.1.2.2.3°: Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in vaste reservoirs, m.u.v. deze van drukvaten deel uitmakend van compressoren en uitgezonderd buffervaten, met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van meer dan 10.000 liter

Totaal vergund: Cryogenische opslagtank voor vloeibare stikstof - totaal: 26.160 liter

(klasse 1)

Rubriek 17.3.2.1.2.1°: Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor gevaarlijke vloeistoffen van overige ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 o.b.v. het gevarenpictogram GHS02 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 100 kg tot en met 10 ton

Totaal vergund: Opslag in verplaatsbare recipiënten van ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3, zijnde: Lakken, inkten en additieven op solventbasis (1.000 kg) + diversen (3.940 kg) + labostalen R&D (60 kg) - totaal: 5 ton

(klasse 3)

Rubriek 17.3.2.2.3°b): Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 o.b.v. het gevarenpictogram GHS02 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van > 50 ton, als de inrichting volledig gelegen is in een industriegebied voor de opslag in bovengrondse houders of een combinatie van boven- en ondergrondse houders

Totaal vergund: Opslag van ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2, zijnde:

1 bovengrondse opslagtank (J9) met 3 compartimenten: Ethylacetaat (2 x 9.000 kg), Ethanol (7.900 kg) + lakken, inkten en additieven op solventbasis (62.000 kg) + solventbasis residuïnk (10.000 kg) + diversen (11.900 kg) + labostalen R&D (200 kg) in verplaatsbare recipiënten - totaal: 110 ton

(klasse 1)

Rubriek 17.3.4.3°: Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. het gevarenpictogram GHS05 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 100 ton

Totaal vergund: Opslag van bijtende producten in verplaatsbare recipiënten, zijnde: Lakken, inkten en additieven op waterbasis (25.000 kg) + lakken, inkten en additieven op solventbasis (25.000 kg) + producten regeneratie stoomketel (oa. NaOH 30% en zoutzuur 30%; 2.500 kg) + Chroomzuur (800 kg) + Zwavelzuur (1.600 kg) + diversen graveren (60kg) + producten menginstallatie R5 (77.000 kg) + stalen R&D (60 kg) + diversen (2.980 kg) - totaal: 135 ton

(klasse 1)

Rubriek 17.3.5.1°a): Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor giftige vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. het gevarenpictogram GHS06 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer 10 kg tot en met 2 ton, als de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied

Totaal vergund: Opslag van giftige producten, hoofdzakelijk chroomzuur (800 kg), diverse andere producten (1.000 kg) en labostalen R&D (20 kg) - totaal: 1.820 kg

(klasse 3)

Rubriek 17.3.6.3°: Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. het gevarenpictogram GHS07 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 100 ton

Totaal vergund: Opslag van schadelijke vloeistoffen, zijnde:

1 bovengrondse opslagtank met 3 compartimenten: Ethylacetaat (2 x 9.000 kg), Ethanol (7.900 kg) + opslagtanks clear (C12 t.e.m. C17; 52.680 kg) + opslag van diverse schadelijke producten in verplaatsbare recipiënten (241.420 kg) - totaal: 320 ton

(klasse 1)

Rubriek 17.3.7.2°a): Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. het gevarenpictogram GHS08 met een gezamenlijke opslagcapaciteit > 20 ton tot en met 50 ton, als de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied

Totaal vergund: Opslag van producten die op lange termijn gevaarlijk zijn voor de gezondheid in verplaatsbare recipiënten, waaronder lakken, inkten en additieven (30.000 kg) + Chroomzuur (800 kg), diversen (9.180 kg) + stalen labo (20 kg) - totaal: 40 ton

(klasse 2)

Rubriek 17.3.8.2°: Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS09 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 2 ton tot en met 200 ton

Totaal vergund: Opslag van producten die gevaarlijk zijn voor het aquatisch milieu in verplaatsbare recipiënten, zijnde:

lakken, inkten en additieven (2.600 kg) + Chroomzuur (800 kg), diversen (2.540 kg) + stalen R&D (60 kg) - totaal: 6 ton

(klasse 2)

gelegen ter plaatse Henry Fordlaan 37, 3600 Genk, kadastraal gekend 71304E0731/00E003.

§2. De geactualiseerde vergunningssituatie, gevoegd als bijlage 1 bij dit besluit, maakt er een integraal deel van uit.

§3. De plannen zoals opgeladen in het omgevingsloket en opgenomen in bijgevoegde lijst, maken integraal deel uit van het vergunningsbesluit.

Artikel 2

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend:

- voor wat betreft de stedenbouwkundige handelingen: voor onbepaalde duur
- voor wat betreft de ingedeelde inrichtingen of activiteiten: voor een termijn die eindigt op 19 maart 2028.

Artikel 3 De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend:

§1. Voor wat betreft de stedenbouwkundige handelingen, onder volgende voorwaarden:

1. Het advies d.d. 09 september 2021 van Fluxys met referentie TPW-OL-2021541088, moet strikt nageleefd worden.
2. Het advies d.d. 10 augustus 2021 van de Brandweerzone Oost-Limburg met referentie 000353.21.029, moet strikt nageleefd worden.

§2 voor wat betreft de ingedeelde inrichtingen of activiteiten, onder volgende voorwaarden:

De algemene en sectorale voorwaarden van Vlarem II en Vlarem III.

Artikel 4 §1 Van de in artikel 1 bedoelde vergunning mag gebruik worden gemaakt als de aanvrager niet binnen een termijn van vijftig dagen die ingaat na de eerste dag van de aanplakking, op de hoogte is gebracht van de instelling van een schorsend administratief beroep als vermeld in artikel 52 van het OVD.

§2 De aanvrager mag onmiddellijk gebruikmaken van de omgevingsvergunning in de gevallen, vermeld in artikel 55, tweede lid van het OVD.

Artikel 5 De beslissing wordt ter beschikking gesteld van:

- 1) de aanvrager, met name CHIYODA EUROPA nv, Henry Fordlaan 37 te 3600 GENK
- 2) de exploitant, met name CHIYODA EUROPA nv, Henry Fordlaan 37 te 3600 GENK
- 3) de architect
- 4) het college van burgemeester en schepenen van en te 3600 Genk
- 5) het departement Omgeving, Afdeling GOP – RO – Limburg, Koningin Astridlaan 50/1 te 3500 Hasselt
- 6) het departement Omgeving, Afdeling GOP - Milieuvergunningen - Limburg, Koningin Astridlaan 50/5 te 3500 Hasselt
- 7) de adviesinstanties, vermeld in artikel 35, 37, 38/1 en/of 38/3 die advies verlenen in eerste aanleg
- 8) de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie
- 9) het departement Omgeving, dienst MER, Afdeling Gebiedsontwikkeling, omgevingsplanning en -projecten (GOP), Koning Albert II-laan 20 bus 8 te 1000 Brussel
- 10) het departement Omgeving, Team Externe Veiligheid, Afdeling Gebiedsontwikkeling, omgevingsplanning en -projecten (GOP), Koning Albert II-laan 20 bus 8 te 1000 Brussel
- 11) de NV AQUAFIN, Dijkstraat 8 te 2630 Aartselaar
- 12) het departement Omgeving, Afdeling Handhaving Limburg, Koningin Astridlaan 50/5 te 3500 Hasselt
- 13) het studie bureau.

Artikel 6 De beslissing wordt, overeenkomstig de artikelen 56 t.e.m. 63 van het besluit van 27 november 2015 van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet betreffende de Omgevingsvergunning van 25 april 2014 (OVb), bekendgemaakt door:

- 1° in voorkomend geval, de aanplakking van een affiche op de plaats waar het voorwerp van de vergunningsaanvraag uitgevoerd zal worden, conform artikel 59;
- 2° de publicatie op de website van de gemeente waar het voorwerp van de vergunningsaanvraag uitgevoerd zal worden, conform artikel 60;
- 3° in voorkomend geval, de publicatie in een dag- of weekblad, conform artikel 61;
- 4° in voorkomend geval, de individuele kennisgeving, conform artikel 62;
- 5° de analoge of digitale terinzagelegging van de beslissing in het gemeentehuis van de gemeente waar het voorwerp van de vergunningsaanvraag uitgevoerd zal worden, conform artikel 63.

Artikel 7 Tegen deze beslissing kan, overeenkomstig artikel 52 en volgende van het decreet betreffende de Omgevingsvergunning van 25 april 2014 (OVD) en artikel 73 en volgende van het besluit van 27 november 2015 van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (OVb), een beroep worden ingediend bij de Vlaamse Regering, digitaal via het omgevingsloket of analoog p/a Afdeling GOP – Directie Omgevingsprojecten, Koning Albert II-laan 20 bus 8 te 1000 Brussel.

Het beroep moet op straffe van onontvankelijkheid ingesteld worden per beveiligde zending binnen een termijn van dertig dagen die ingaat:

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

De beroeper 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.

Het beroepschrift moet op straffe van onontvankelijkheid de gegevens en bewijsstukken bevatten zoals vermeld in artikel 74 van het OVB. Bij het indienen van een beroep tegen een beslissing in eerste aanleg over een aanvraag voor een omgevingsvergunning is een dossiertaks verschuldigd overeenkomstig de bepalingen van artikel 12 van het OVD.

Als met toepassing van artikel 31/1 van het OVD 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.

Aanwezige: Inge Moors, voorzitter wd.; Bert Lambrechts,
Igor Philtjens, Tom Vandeput, leden; Wim Schoepen, provinciegriffier

Hasselt d.d. 2021-11-10

De verslaggever,
(4)

Inge Moors

De provinciegriffier,

Wim Schoepen

De voorzitter wd.,

Inge Moors

Nota: 1 (+ bijlage)

Minuut: 4

- besluit: 2
- geactualiseerde vergunningssituatie: 1
- plannenlijst: 1