



Provincie
Antwerpen

Dienst Omgevingsvergunningen
Departement Leefmilieu

Besluit

OMGP-2018-0448/KRHO - Referentie OMV-loket 2018131997

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER DE VERGUNNINGSAANVRAAG VAN NV UMICORE MET BETREKKING TOT EEN
METALLURGISCH BEDRIJF, GELEGEN IN 2620 HEMIKSEM EN 2660 HOBOKEN
(ANTWERPEN), ADOLF GREINERSTRAAT 14

Goedgekeurd besluit

Antwerpen, in zitting van 4 april 2019.

Aanwezig: de heer Luk Lemmens, voorzitter, mevrouw Kathleen Helsen, de heer Jan De Haes, de heer Ludwig Caluwé, leden en de heer Danny Toelen, provinciegriffier

Verslaggever: Luk Lemmens

In opdracht:

De Provinciegriffier,

De Voorzitter,

Danny Toelen

Luk Lemmens

Ondertekening in opdracht van de deputatie van de provincie Antwerpen:

{pa_handtekening1}

{pa_handtekening2}

Gelet op het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (Decreet omgevingsvergunning), zoals gewijzigd bij latere decreten;

Gelet op het besluit van 27 november 2015 van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (Besluit omgevingsvergunning);

Gelet op de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening van 20 augustus 2009 (VCRO), en de bijhorende uitvoeringsbesluiten;

Gelet op titel 5 van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid (DABM), en de bijhorende uitvoeringsbesluiten;

Gelet op het decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu (Natuurdecreet) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten;

Gelet op het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, het besluit van de Vlaamse Regering d.d. 15 juni 2018 houdende de coördinatie van de waterregelgeving en de bijhorende uitvoeringsbesluiten;

Gelet op het decreet van 12 juli 2013 betreffende het onroerend erfgoed (Onroerend-erfgoeddecreet) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten;

Gelet op het decreet van 15 juli 2016 betreffende het integraal handelsvestigingsbeleid en de bijhorende uitvoeringsbesluiten;

Gelet op de aanvraag, op 16 november 2018 ingediend door nv Umicore, gevestigd Broekstraat 31 te 1000 Brussel, strekkende tot het verkrijgen van een omgevingsvergunning om een metallurgisch bedrijf, gelegen te 2620 Hemiksem en Adolf Greinerstraat 14 te 2660 Hoboken (Antwerpen), kadastergegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 1-C-31T3, 1-C-60X, 1-C-76F, 1-C-79R, 37-C-10R2, 37-C-242C14, 37-C-242W25, 37-C-243E3, 37-C-244C5, 37-C-244/2_, 37-C-516M, 37-C-526L, 37-C-557G4, 1-C-2Y2, 1-C-9D, 1-C-16N, 1-C-16R, 1-C-17V, 1-C-23C2, 1-C-23T2, 1-C-31A3, 1-C-31B4, 1-C-31C4, 1-C-31E4, 1-C-31F4, 37-C-593B en 37-C-597F, te veranderen, als volgt:

De aanvraag bevat volgende stedenbouwkundige handelingen:

- Afbraak bestaand aankomst-/vertrekgebouw (AV)/security
- Bouwen gebouw voor personeelsvoorzieningen contractoren 1
- Bouwen aankomst-/vertrekgebouw (AV)
- Uitbreken bestaande verhardingen
- reliëfwijzigingen
- Aanleg nieuwe verharding
- Bouw van 2 weegbruggen
- Terreinafsluitingen + toegangspoorten
- bandenwasinstallatie

De aanvraag betreft het veranderen van een metallurgisch bedrijf, als volgt:

- het uitbreiden met een bandenwasinstallatie (15.4.1);
- het verwijderen van een tank voor 10 ton gasolie (17.2.2 - 17.3.2.1.1.2);

Rubricering volgens aanvrager: 15.4.1 - 17.2.2 - 17.3.2.1.1.2;

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

- de op- en overslag van 50 ton batterijen (2.1.2.b);
- de tussentijdse opslag van 180.000 m³ uitgegraven bodem die niet voldoet aan een toepassing als vermeld in het Bodemdecreet en het Vlarebo (2.1.3.2);
- de opslag 5.000 m³ inerte afvalstoffen en de mechanische behandeling ervan met een breekinstallatie van 90 kW en een zeefinstallatie van 85 kW (2.2.2.a.2);
- de opslag van 100 ton autokatalysatoren en de ontmanteling ervan (2.2.2.c.2);
- de opslag en mechanische behandeling van niet-gevaarlijk elektronisch schroot met een totale opslagcapaciteit van 140.485 ton (2.2.2.f.2);
- de opslag van 137.585 ton andere gevaarlijke afvalstoffen en de mechanische behandeling ervan (2.2.2.g.2);
- de opslag van 82.835 ton niet-gevaarlijke slibs en de fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling ervan (2.2.5.a.3);

- de opslag van 82.835 ton gevaarlijke slibs en de fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling ervan 2.2.5.b.2);
- de opslag van 261 ton organische EM-houdende oplossingen en de fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling ervan (2.2.5.d.2);
- opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met mechanische behandeling van niet-gevaarlijk elektronisch schroot met een totale opslagcapaciteit van 113.735 ton (2.2.5.e.3);
- de opslag van 110.735 ton andere gevaarlijke afvalstoffen en de fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling ervan (2.2.5.f.2);
- 4 inrichtingen voor opslag en reiniging van recipiënten door inwendig wassen van recipiënten die stoffen hebben bevat die als afvalstoffen bij de gevaarlijke afvalstoffen zijn gerangschikt (2.2.6.d);
- de opslag en verwerking van 1.500 m³/maand water, afkomstig van CSM Olen (2.3.2.e - 2.3.2.g);
- de nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen door middel van fysisch-chemische behandeling, mengen of vermengen, terugwinning van bestanddelen uit katalysatoren met een capaciteit van 800 ton/dag (2.4.1.b, c en i);
- de nuttige toepassing van niet-gevaarlijke afvalstoffen, nl. de behandeling van slakken en behandeling in shredders met een capaciteit van 200 ton/dag (2.4.3.b.3 en 2.4.3.b.4);
- de tijdelijke opslag van 149.585 ton gevaarlijke afvalstoffen in afwachting van de behandelingen onder rubriek 2.4.1 en 2.4.4 (2.4.5);
- het lozen van 360 m³/uur, 7.000 m³/dag en 982.000 m³/jaar koelwaterspui in oppervlaktewater (3.4.3);
- het lozen van 230 m³/uur, 5.520 m³/dag en 1.000.000 m³/jaar bedrijfsafvalwater in oppervlaktewater via een waterzuiveringsinstallatie (3.6.3.3 - 3.6.7);
- een verfspuitcabine van 13 kW (4.3.c.1.i);
- de opslag van 9.100 ton cokes, Pet-cokes en steenkool op een oppervlakte van max. 10 ha (6.2.2.a);
- 4 brandstofverdeelslangen (6.5.2);
- de productie van 180.000 ton/jaar H₂SO₄ (7.11.2.b) en 2.500 ton/jaar HNO₃ (7.11.2.b - 7.13.1), met toelating tot de emissie van N₂O en CO₂ (7.11.2.b);
- de productie van 300 ton/jaar zilvernitraat en 3.000 ton/jaar natriumnitraat (7.11.2.d);
- de productie van 300 ton/jaar zilveroxide (7.11.2.e);
- inrichtingen voor elektriciteitsproductie met een totaal elektrisch vermogen van 2.732 kW (12.1.2);
- transformatoren van 1x 50 kVA, 3x 120 kVA, 1x 160 kVA, 3x 200 kVA, 8x 400 kVA, 2x 550 kVA, 1x 720 kVA, 1x 820 kVA en 3x 1.000 kVA (12.2.1);
- transformatoren van 2x 1.250 kVA, 3x 1.600 kVA, 21x 2.000 kVA, 16x 2.500 kVA, 2x 7.000 kVA, 1x 8.000 kVA en 2x 45.000 kVA (12.2.2);
- 3 batterijen van in totaal 457.000 VAh (12.3.1);
- vaste inrichtingen voor het laden van accumulators door middel van toestellen met een totaal vermogen van 303 kW (12.3.2);
- 2 garages (15.2);
- 6 inrichtingen voor het wassen van voertuigen (15.4.1);
- diverse airco's en compressoren met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 11.070 kW (16.3.1.2);
- een SO₂-verdampers van 100 kW, een Cl-verdampers van 18 kW en een NH₃-verdampers van 18 kW (16.3.2.1.a);
- een zuurstofstation met een maximum debiet van 27.000 m³/uur (16.5);
- opslag van volgende brandbare vloeistoffen en gevaarlijke stoffen:
 - 506.031 liter brandbare vloeistoffen (6.4.2);
 - 1.643 liter aerosolen (17.1.1.1);
 - 85.475 liter gasen in verplaatsbare recipiënten (17.1.2.1.3);

- 197.230 liter gasen in vaste tanks (17.1.2.2.3);
- 523.282,46 ton Seveso-stoffen (17.2.2);
- 316,33 ton brandgevaarlijke stoffen (17.3.2.1.1.2);
- 37.999 kg brandgevaarlijke stoffen (17.3.2.1.2.2);
- 269.598 kg brandgevaarlijke stoffen (17.3.2.2.3);
- 10.559.400 kg brandgevaarlijke stoffen (17.3.2.3.3);
- 647.200 kg oxiderende stoffen (17.3.3.3);
- 533.623.539 kg bijtende stoffen (17.3.4.3);
- 472.330.085 kg giftige stoffen (17.3.5.3);
- 46.414.192 kg schadelijke stoffen (17.3.6.3);
- 516.844.042 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke stoffen (17.3.7.3);
- 516.182.152 kg voor het aquatisch milieu gevaarlijke stoffen (17.3.8.3);
- houtbewerkingstoestellen van in totaal 25 kW (19.3.1.a);
- de opslag van 950 m³ hout (uitbreiding met 150 m³) (19.6.3.a);
- de productie en bewerking van non-ferrometalen (20.2.5) met maximaal
 - een totale inzet van 550.000 ton grondstoffen in de smelter;
 - een totale inzet van 60.000 ton blisterkoper in de raffineeroven;
 - een productie van 50.000 ton koper in de logging en elektrowinning;
 - een totale inzet van 12.000 ton grondstoffen in de edelmetaalconcentratie;
 - een productie van 3.000 ton zilver, 100 ton goud, 100 ton platinagroepmetalen in de edelmetaalraffinaderij;
 - een totale inzet van 440.000 ton grondstoffen in de hoogoven;
 - een totale inzet van 40.000 ton grondstoffen in de convertor;
 - een totale inzet van 125.000 ton werklood in de loodraffinaderij met een productie van 115.000 ton lood;
 - een productie van 700 ton seleen, 60 ton indium en 250 ton telluur;
 - een totale inzet van 12.500 ton grondstoffen in de batterijsmelter;
- productie of bewerking van non-ferrometalen waarbij verbrandingseenheden worden gebruikt met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 249.562 kW (20.2.10);
- de productie/verwerking van 11.500 ton/jaar natriumantimonaat, 4.500 ton/jaar calciumstannaat, 60 ton/jaar indiumhydroxide-cake en 5.000 ton/jaar tussenproducten (20.4.3.2);
- kunststofbehandelingstoestellen van in totaal 26 kW (23.2.1.a);
- opslag van 80.354 ton kunststoffen en voorwerpen uit kunststof (23.3.2.a).
- 9 laboratoria (24.4);
- inrichtingen voor het vervaardigen van metaalpoeders, nl. van selenium, technisch tellurium en Au/Pt/Pd/Rh (29.4.2);
- de productie van metaaloxiden, nl. Ag₂O en TeO₂ (29.4.3);
- metaalbewerkingstoestellen van in totaal 653 kW (29.5.2.2.a);
- een straalmachine van 30 kW, een parelstraalmachine van 8 kW en een zandstraalmachine van 3 kW (29.5.4.1.a);
- 4 ontvettingsinstallaties van 210 liter elk (29.5.5.1.a - 29.5.7.2.a.1);
- een breekinstallatie van 400 kW en een zeefinstallatie van 400 kW (30.1.3);
- een mortel- en betoncentrale van 22 kW en betonmolens van in totaal 8 kW (30.3.b);
- motoren met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 3.317 kW (31.1.3);
- de opslag van 90 ton rubber in een lokaal (36.4.1);
- diverse stoomgeneratoren met een waterinhoud van in totaal 375.270 liter (39.1.3);
- stoomvaten met individuele inhouden van 1x 155 liter, 2x 700 liter, 3x 911 liter, 1x 1.450 liter, 9x 1.500 liter, 1x 1.800 liter (39.2.1);
- warmtewisselaars met individuele inhouden van de secundaire ruimten van 1x 28 liter, 1x 70 liter, 2x 86 liter, 1x 263 liter, 2x 300 liter, 10x 366 liter, 2x 600 liter, 3x 2.000 liter, 1x 2.105 liter (39.4.1);
- industriële installaties voor het transport van stoom of warm water met een totaal vermogen van 53 kW (39.7.1);

- het stoken in installaties, met uitzondering van stationaire motoren, tot in totaal 158.993 kW (43.1.3);
- het stoken in installaties met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 162.310 kW (43.3.2);
- installaties voor het verbranden van brandstof met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 249.562 kW (43.4);
- 3 wasmachines en 4 drogers van in totaal 75 kW (46.1.a);
- de opslag van 125 ton strooizout (50);
- een grondwaterwinning bestaande uit 5 putten op dieptes variërend van 125,22 meter tot 151,58 meter met een maximaal gezamenlijk opgepompt debiet van 1.200 m³/dag en 300.000 m³/jaar (53.8.3).

Volgende opslag van gevaarlijke stoffen en brandbare vloeistoffen vindt plaats in **vaste recipiënten of in bulk:**

Product	Locatie: dienst *	Hoeveelheid (kg)	Hoeveel- heid (liter)	6.4.2	17.1.2.2.3	17.2.2	17.3.2.1.1.2	17.3.2.1.2.2	17.3.2.2.3	17.3.2.3.3	17.3.3.3	17.3.4.3	17.3.5.3	17.3.6.3	17.3.7.3	17.3.8.3
Gasolie	Smelter	6.000	6.000			X	X									
NaOH	AL	6.500	5.000									x				
Gasolie	BAS	3.000	3.000			x	x									
NaHCO ₃ /Ca(OH) ₂	BAS	50.000	50.000									x		x		
NaOH	BAS	42.900	33.000									x				
Gasolie	BM	21.000	21.000			x	x									
Afvalolie	CT	7.700	7.700	x												
Cementen	CT	50.000	50.000									x		x		
borax pentahydraat	EMC	38.000	21.000			x								x	x	
Vliegstoffen	EMC	22.000	22.000			x						x	x		x	x
Ca(OH) ₂	EMC	52.000	52.000									x		x		
FeSO ₄	EMC	54.000	30.000											x		
Na ₂ CO ₃	EMC	42.000	38.200											x		
H ₂ O ₂	EMC	3.300	3.000									x		x		
H ₂ SO ₄	EMC	55.500	30.000									x				
Ca(OH) ₂	EMR	32.000	32.000									x		x		
HCl	EMR	36.000	30.000									x		x		
NaOH	EMR	57.750	38.500									x				
NH ₄ Cl	EMR	80.000	80.000											x		
NH ₄ -houdende afvalwaters	EMR	40.000	40.000									x		x		
zure afvalwaters	EMR	160.000	160.000									x		x		
Ammoniakwater	EMR	53.800	53.800			x						x		x		x
HNO ₃	EMR	42.000	30.000			x					x	x				
NaClO	EMR	6.000	6.000			x						x				x
gasolie	Fluida	5.000	5.000			x	x									
H ₂ SO ₄	Fluida	46.250	25.000									x				
Ca(OH) ₂	HO	25.000	25.000									x		x		
gasolie	HO	47.600	47.600			x	x									
gasolie	CT	25.400	25.400			x	x									
gasolie	LEW	4.950	4.950			x	x									
H ₂ SO ₄	LEW	85.000	50.000									x				
CaO	LR	20.000	20.000									x				
gasolie	LR	30.000	30.000			x	x									
NaOH	LR	280.000	200.000									x				

OMGP-2018-0448
nv Umicore

Product	Locatie: dienst *	Hoeveelheid (kg)	Hoeveel- heid (liter)	6.4.2	17.1.2.2.3	17.2.2	17.3.2.1.1.2	17.3.2.1.2.2	17.3.2.2.3	17.3.2.3.3	17.3.3.3	17.3.4.3	17.3.5.3	17.3.6.3	17.3.7.3	17.3.8.3
NaOH ex LR	LR	280.000	200.000			x						x	x		x	x
HCl	IN	24.000	20.000									x		x		
afvalwater met Se	OMN	50.000	50.000			x						x	x		x	x
NaOH	OMN	151.500	101.000									x				
selenigzuur	OMN	50.000	50.000			x						x	x		x	x
H ₂ O ₂	OMN	33.000	30.000									x		x		
HCl	OMN	180.000	150.000									x		x		
2-ethylhexanol	SM	25.000	25.000											x		
gasolie	SM	150.000	150.000			x	x									
Na ₂ CO ₃	SM	88.000	80.000											x		
NaOH	SM	45.000	30.000									x				
Organische edel- metaaloplossing	SM	261.000	261.000			x			x			x	x		x	x
zware fuel	SM	450.000	450.000	x												
Ca(OH) ₂	WZ	30.000	30.000									x		x		
CaO	WZ	260.000	260.000									x				
FeCl ₃	WZ	70.000	50.000									x		x		
HCl	WZ	38.400	32.000									x		x		
Na ₂ CO ₃	WZ	80.000	80.000											x		
NaHS	WZ	12.000	10.000			x						x	x	x		x
NaOH	WZ	72.800	56.000									x				
Dihydrazinesulfaat	ZZ	48.800	40.000			x						x	x		x	x
gasolie	ZZ	20.000	20.000			x	x									
H ₂ O ₂	ZZ	77.000	70.000									x		x		
H ₂ SO ₄	ZZ	16.618.092	9.295.811									x				
HNO ₃	ZZ	70.000	50.000			x					x	x				
Nitrosylzwavelzuur	ZZ	3.180	3.180			x					x	x	x			
Gasolie		2.400	2.400													
GR/TP	BAS	3.000.000	3.000.000			x						x	x		x	x
GR/TP	BM	8.200.000	8.200.000			x						x	x		x	x
GR/TP	EMC	6.000.000	6.000.000			x						x	x		x	x
GR/TP	CV	9.250.000	9.250.000			x						x	x		x	x
zwavel	CV	500.000	500.000			x				x				x		
GR/TP	HO	27.750.000**	27.750.000			x						x	x		x	x
GR/TP	IL	369.000.000**	369.000.000			x						x	x		x	x
slakken	IL	42.000.000**	16.800.000			x						x		x	x	x
slakken vianova	IL	100.000.000	100.000.000													
GR/TP	LEW	780.000	780.000			x						x	x		x	x
GR/TP	LR	9.050.000	9.050.000			x						x	x		x	x
Natriumantimonaat	LR	1.500.000	500.000			x								x		x
GR/TP	SM	10.000.000	10.000.000			x						x	x		x	x
arme koeken	WZ	30.000	30.000			x						x	x		x	x
rijke koeken	WZ	30.000	30.000			x						x	x		x	x
elektrolyt		3.315.000	3.315.000			x										
Argon	AL		3.335		x											
Stikstof	BaBe		12.700		x											

Product	Locatie: dienst *	Hoeveelheid (kg)	Hoeveel- heid (liter)	6.4.2	17.1.2.2.3	17.2.2	17.3.2.1.1.2	17.3.2.1.2.2	17.3.2.2.3	17.3.2.3.3	17.3.3.3	17.3.4.3	17.3.5.3	17.3.6.3	17.3.7.3	17.3.8.3
Stikstof	BAS		12.700		x											
Stikstof	EMC		12.700		x											
argon	EMR		1.345		x											
Stikstof	EMR		12.700		x											
stikstof	IN		6.000		x											
Argon	LEW		800		x											
Stikstof	LEW		49.050		x											
argon	OMN		450		x											
Zwaveldioxide	OMN		25.000		x	x										
Stikstof	SM		50.000		x											
Argon	WZ		450		x											
CO ₂	WZ		10.000		x	x										
HCl	WZ	72.000										x		x		

* In besluit nr. MLAV1-2015-389 werd de kolom met de locatie van de producten niet opgenomen, hiermee wordt dit rechtgezet.

** Deze hoeveelheden werden correct aangevraagd in besluit nr. MLAV1-2015-389, doch fout overgenomen in het vergunningsbesluit.

Vlarem-rubricering: 2.1.2.b – 2.1.3.2 – 2.2.2.a.2 – 2.2.2.c.2 – 2.2.2.f.2 – 2.2.2.g.2 – 2.2.5.a.3 – 2.2.5.b.2 – 2.2.5.d.2 – 2.2.5.e.3 – 2.2.5.f.2 – 2.2.6.d – 2.3.2.e – 2.3.2.g – 2.4.1.b – 2.4.1.c – 2.4.1.i – 2.4.3.b.3 – 2.4.3.b.4 – 2.4.5 – 3.4.3 – 3.6.3.3 – 3.6.7 – 4.3.c.1.i – 6.2.2.a – 6.4.2 – 6.5.2 – 7.11.2.b – 7.11.2.d – 7.11.2.e – 7.13.1 – 12.1.2 – 12.2.1 – 12.2.2 – 12.3.1 – 12.3.2 – 15.2 – 15.4.1 – 16.3.1.2 – 16.3.2.1.a – 16.5 – 16.7.3 – 17.1.1.1 – 17.1.2.1.3 – 17.1.2.2.3 – 17.2.2 – 17.3.2.1.1.2 – 17.3.2.1.2.2 – 17.3.2.2.3 – 17.3.2.3.3 – 17.3.3.3 – 17.3.4.3 – 17.3.5.3 – 17.3.6.3 – 17.3.7.3 – 17.3.8.3 – 19.3.1.a – 19.6.3.a – 20.2.5 – 20.2.10 – 20.4.3.2 – 23.2.1.a – 23.3.2.a – 24.4 – 29.4.2 – 29.4.3 – 29.5.2.2.a – 29.5.4.1.a – 29.5.5.1.a – 29.5.7.2.a.1 – 30.1.3 – 30.3.b – 31.1.3 – 36.4 – 39.1.3 – 39.2.1 – 39.4.1 – 39.7.1 – 43.3.2 – 43.4 – 46.1.a – 50 – 53.8.3

Gelet op de volgende vergunningstoestand met betrekking tot de exploitatie van de inrichting op datum van indiening van voormelde aanvraag voor een omgevingsvergunning:

Milieuvergunningen en omgevingsvergunningen:

- Besluit nr. MLAV1-2013-520 d.d. 17 april 2014 van de deputatie houdende vergunning voor het verder exploiteren en veranderen van een metallurgisch bedrijf voor een termijn verstrijkend op:
 - 31 december 2019 voor volgende onderdelen van de aanvraag:
 - De tussentijdse opslag van 180.000 m³ uitgegraven bodem die niet voldoet aan een toepassing als vermeld in het Bodemdecreet en het Vlarebo (2.1.3.2);
 - De opslag van 250.000 ton oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen op het Vianovaplein (17.3.3.3);
 - 17 april 2024 voor volgende onderdelen van de aanvraag:
 - De grondwaterwinning (53.8.3);
 - 17 april 2034 voor de overige onderdelen van de aanvraag.
- Besluit nr. MLWV-2014-36 d.d. 28 augustus 2014 van de deputatie houdende ambtshalve wijziging van vergunningsvoorwaarden;

- Besluit nr. AMV/70/1073 d.d. 7 november 2014 van de bevoegde Vlaamse minister houdende uitspraak in beroep tegen het besluit MLAV1-2013-520 van de deputatie waarbij het bestreden besluit gewijzigd wordt (bijzondere voorwaarde);
- Besluit nr. MLWV-2014-66 d.d. 22 januari 2015 van de deputatie houdende inwilliging van het verzoek tot wijziging van vergunningsvoorwaarden;
- Besluit nr. MLAV1-2015-111 d.d. 20 augustus 2015 van de deputatie houdende gedeeltelijke vergunning voor het veranderen van een inrichting voor de fabricage van non ferro metalen voor een termijn verstrijkend op 17 april 2034;
- Besluit nr. MLAV1-2015-164 d.d. 24 september 2015 van de deputatie houdende gedeeltelijke vergunning voor het veranderen van een inrichting voor de fabricage van non ferro metalen voor een termijn verstrijkend op 17 april 2034;
- Besluit nr. MLAV1-2015-389 d.d. 19 mei 2016 van de deputatie houdende vergunning voor het veranderen van een inrichting voor de fabricage van non-ferro metalen voor een termijn verstrijkend op 17 april 2034 voor de grondwaterwinning en op 17 april 2034 voor de overige onderdelen van de aanvraag;
- Besluit nr. MLVER-2016-20 d.d. 9 juni 2016 van de deputatie houdende aktename van de verandering van een inrichting voor de fabricage van non-ferro metalen voor een termijn verstrijkend op 17 april 2034;
- Besluit nr. MLVER-2016-141 d.d. 16 februari 2017 van de deputatie houdende aktename van de verandering van een inrichting voor de fabricage van non-ferro metalen voor een termijn verstrijkend op 17 april 2034;
- Besluit nr. MLAV1-2016-284 van 20 april 2017 van de deputatie houdende vergunning voor het veranderen van een metallurgisch bedrijf voor een termijn verstrijkend op 17 april 2034;
- Besluit nr. MLVER-2017-53 d.d. 30 november 2017 van de deputatie houdende aktename van het veranderen van een metallurgisch bedrijf voor een termijn verstrijkend op 17 april 2034;
- Besluit nr. OMGP-2018-0081 d.d. 5 juli 2018 van de deputatie houdende vergunning voor stedenbouwkundige handelingen bij en het veranderen van een metallurgisch bedrijf voor een termijn van onbepaalde duur voor wat betreft de stedenbouwkundige handelingen en een termijn die eindigt op 17 april 2034 voor wat betreft de iioa;
- Besluit nr. OMGP-2018-403 d.d. 24 januari 2019 van de deputatie houdende vergunning voor stedenbouwkundige handelingen en het veranderen van een metallurgisch bedrijf voor een termijn van onbepaalde duur voor de stedenbouwkundige handelingen en een termijn verstrijkend op 17 april 2034 voor de ingedeelde inrichtingen.

Vergunningen met zuiver stedenbouwkundig luik:

- Besluit nr. OMVP-2017-46 d.d. 11 januari 2018 van de deputatie houdende vergunning voor het uitvoeren van stedenbouwkundige handelingen voor een termijn van onbepaalde duur;
- Besluit nr. OMVP-2017-114 d.d. 1 maart 2018 van de deputatie houdende vergunning voor het uitvoeren van stedenbouwkundige handelingen voor een termijn van onbepaalde duur;
- Besluit nr. OMVP-2017-104 d.d. 22 maart 2018 van de deputatie houdende vergunning voor het uitvoeren van stedenbouwkundige handelingen voor een termijn van onbepaalde duur;
- Besluit nr. OMVP-2018-7 d.d. 5 april 2018 van de deputatie houdende vergunning voor het uitvoeren van stedenbouwkundige handelingen voor een termijn van onbepaalde duur;
- Besluit nr. OMVP-2018-30 d.d. 24 mei 2018 van de deputatie houdende vergunning voor het uitvoeren van stedenbouwkundige handelingen voor een termijn van onbepaalde duur;
- Besluit nr. OMVP-2018-39 d.d. 12 juli 2018 van de deputatie houdende vergunning voor het uitvoeren van stedenbouwkundige handelingen voor een termijn van onbepaalde duur;

- Besluit nr. OMVP-2018-102 d.d. 27 september 2018 van de deputatie houdende vergunning voor het uitvoeren van stedenbouwkundige handelingen voor een termijn van onbepaalde duur;
- Besluit nr. OMGP-2018-349 d.d. 31 oktober 2018 van de deputatie houdende vergunning voor het uitvoeren van stedenbouwkundige handelingen voor een termijn van onbepaalde duur;
- Besluit nr. OMVP-2018-154 d.d. 31 januari 2019 van de deputatie houdende vergunning voor het uitvoeren van stedenbouwkundige handelingen voor een termijn van onbepaalde duur;

Gelet op het feit dat deze aanvraag voor de eerste maal werd ingediend op 1 oktober 2018 en vervolledigd op 16 november 2018; op het feit dat op datum van 12 december 2018 de aanvraag ontvankelijk en volledig werd verklaard;

Gelet op het openbaar onderzoek in de gemeente Hemiksem waarbij geen bezwaren werden ingediend;

Gelet op het openbaar onderzoek in de stad Antwerpen waarbij geen bezwaren werden ingediend;

Gelet op het feit dat via het omgevingsloket 1 bezwaar/opmerking werd ingediend, waarbij verwezen wordt naar een aantal documenten aangaande voorschriften en veiligheidsmaatregelen in de nabijheid van leidingen, toegelaten beplantingen en wettelijke erfdienstbaarheden;

Gelet op het gunstig advies d.d. 25 januari 2019 van het college van burgemeester en schepenen van Antwerpen; op volgende elementen uit dit advies:

Gegevens van de aanvrager:

- a. Gegevens van de exploitant:
 - Umicore nv, Adolf Greinerstraat 14 te 2660 Hoboken-Antwerpen
- b. Ligging van het project: Adolf Greinerstraat 14 te 2660 Hoboken-Antwerpen
 - Kadastrale gegevens: Antwerpen afdeling 37sectie C nrs. 10R2, 242C14, 242W25, 243E3, 244/2, 244C5, 516M, 526L, 557G4, 593B en 597F
 - Inrichtingsnummer: 20180124-0100 (Umicore Hoboken)
 - Vergunningsplichten: Stedenbouwkundige handelingen. Exploitatie van ingedeelde inrichtingen of activiteiten.
- c. Voorwerp van de aanvraag: bouwen na afbraak van een aankomst-/vertrekgebouw (AV), een gebouw voor personeelsvoorzieningen, twee weegbruggen, de exploitatie na uitbreiding met een bandenwasinstallatie en het verwijderen van een tank voor 10 ton gasolie.
- d. Omschrijving stedenbouwkundige handelingen
 - Relevante voorgeschiedenis
 - 10/08/2012: vergunning (20124442) voor het bouwen van een portiersgebouw;
 - 01/03/2013: vergunning (20128046) voor het bouwen van een gesloten gebouw voor een brekerinstallatie en bijhorende infrastructuurwerken en afbraakwerken;
 - 21/06/2013: vergunning (20132107) voor het slopen en bouwen van een bedrijfsgebouw.
 - Laatst vergunde en bestaande toestand
 - het bestaande gebouw AV dat zal afgebroken worden betreft een pand bestaande uit een bouwlaag onder schuin dak.
 - het perceel is gelegen op het bedrijventerrein Umicore Hoboken;
 - het perceel wordt ingesloten door de Adolf Greinerstraat en de spoorweg Antwerpen – Zuid – Boom.

2. Inhoud van de aanvraag

- a. het bestaande gebouw AV wordt afgebroken, evenals de bestaande gasolietank naast dit gebouw;
 - b. aan buitenparking D wordt een nieuwbouw gerealiseerd met twee afzonderlijke gebouwen:
 - Pevo Bis (gebouw voor personeelsvoorzieningen contractoren);
 - AV (aankomst-/vertrekgebouw);
 - c. terreinaanlegwerken op site:
 - uitbreken bestaande verhardingen;
 - reliëfwijziging;
 - nieuwe verhardingen;
 - terreinaansluiting + toegangspoorten;
 - d. technische werken:
 - aanleg 2 weegbruggen;
 - bandenwasinstallatie.
3. Omschrijving ingedeelde inrichtingen of activiteiten
- a. Voorgeschiedenis
 - De inrichting beschikt over een vergunning in 2014 verleend door de deputatie en in beroep bevestigd door de Vlaamse minister van Leefmilieu met als vervaldatum 17 april 2034 (MLAV1-2013-520, AMV/00070/1073/B).
 - b. Inhoud van de aanvraag
 - De exploitatie van een bandenwascentrale en het buiten gebruik stellen van een gasolietank.
4. Aangevraagde rubrieken

Rubriek	Omschrijving	Gevraagd voor
15.4.1	niet-huishoudelijke inrichtingen voor het wassen van voertuigen en hun aanhangwagens, wanneer volledig gelegen in industriegebied;	1 inrichting
17.2.2	VR-plichtige inrichting waar gevaarlijke producten in hoeveelheden gelijk aan of groter dan de hoeveelheid, vermeld in bijlage 6, delen 1 en 2, kolom 3, bij dit besluit, aanwezig zijn, in voorkomend geval gebruikmakend van de sommatieregel als vermeld in noot 4 bij bijlage 6, deel 1 en deel 2;	-10 ton
17.3.2.1.1.2°	opslagplaatsen voor ontvlambare vloeistoffen (gevaarpictogram GHS02) van gevaarcategorie 3 (gasolie, diesel, lichte stookolie en gelijkaardige vloeistoffen) met een vlamptpunt groter of gelijk aan 55°C en een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 20 ton tot en met 500 ton;	-10 ton

5. Juridische grond
- a. Het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning, het decreet houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid, de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening en hun uitvoeringsbesluiten zijn van toepassing.
 - b. Regelgeving: bevoegdheid
 - Conform artikel 24 en 42 van het Omgevingsvergunningsdecreet heeft het college of de gemeentelijke omgevingsambtenaar de bevoegdheid advies uit te brengen voor de vergunningsaanvragen op haar grondgebied waarvoor de deputatie, de Vlaamse regering of de gewestelijke omgevingsambtenaar de bevoegde overheid is, tenzij:
 - de aanvraag ingediend is door het betrokken college;
 - de aanvraag louter betrekking heeft op mobiele of verplaatsbare ingedeelde inrichtingen of activiteiten.
 - c. Het college heeft op 17 november 2017 (jaarnummer 2017_CBS_08858) beslist om de adviesbevoegdheid op te nemen.
6. Fasering

Procedurestap	Datum
Ontvangst adviesvraag	12 december 2018

Start openbaar onderzoek	22 december 2018
Einde openbaar onderzoek	20 januari 2019
Gemeenteraad voor wegenwerken	geen
Uiterste adviesdatum	31 januari 2019

7. Openbaar onderzoek

- a. De aanvraag werd onderworpen aan een openbaar onderzoek.

8. Ingediende bezwaarschriften en petitielijsten

Startdatum	Einddatum	Schriftelijke bezwaar- schriften	Schriftelijke gebundelde bezwaar- schriften	Petitie - lijsten	Digitale bezwaar- schriften
22 december 2018	20 januari 2019	0	0	0	1

9. Evaluatie van het bezwaar

- a. Tijdens het openbaar onderzoek werd via het omgevingsloket een schrijven ontvangen van Fluxys Belgium nv. Met dit schrijven reageert het bedrijf op de brief van de stad in het kader van het openbaar onderzoek. Men heeft geen bezwaar tegen het gevraagde project. Om de veiligheid van deze installaties te garanderen en de wettelijke erfdienstbaarheden te vrijwaren, wenst het bedrijf enerzijds een overzicht van algemene voorschriften en veiligheidsmaatregelen toe te voegen aan de vergunning. Daarnaast wenst ze ook een lijst met de aardgasvervoerinstallaties in de nabijheid van het project en de plannen hiervan bij te voegen. Het schrijven van Fluxys en de bijhorende bijlagen worden aan de provincie, als vergunningverlener, bezorgd.

10. Argumentatie

a. Adviezen

- Interne adviezen

Adviesinstantie	Datum advies gevraagd	Datum advies ontvangen
stadsontwikkeling/mobiliteit	28 december 2018	7 januari 2019
ondernemen en stadsmarketing/ business en innovatie	17 januari 2019	17 januari 2019

- Toetsing voorschriften

- Plannen van aanleg, ruimtelijke uitvoeringsplannen en verkavelingen
- Het eigendom is gelegen binnen de omschrijving van het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan GRUP Afbakening grootstedelijk gebied Antwerpen, goedgekeurd op 19 juni 2009.
- Het eigendom is gelegen in het gewestplan Antwerpen (Koninklijk Besluit van 3 oktober 1979 en latere wijzigingen). Het eigendom ligt, volgens dit van kracht zijnde gewestplan, in een woongebied. De woongebieden zijn bestemd voor wonen, alsmede voor handel, dienstverlening, ambacht en kleinbedrijf voor zover deze taken van bedrijf om redenen van goede ruimtelijke ordening niet in een daartoe aangewezen gebied moeten worden afgezonderd, voor groene ruimten, voor sociaal-culturele inrichtingen, voor openbare nutsvoorzieningen, voor toeristische voorzieningen, voor agrarische bedrijven. Deze bedrijven, voorzieningen en inrichtingen mogen echter maar worden toegestaan voor zover ze verenigbaar zijn met de onmiddellijke omgeving. (Artikel 5 van het Koninklijk Besluit van 28 december 1972 betreffende de inrichting en toepassing van de ontwerp-gewestplannen en de gewestplannen.)
- Het eigendom is gelegen in het gewestplan Antwerpen (Koninklijk Besluit van 3 oktober 1979 en latere wijzigingen). Het eigendom ligt, volgens dit van kracht zijnde gewestplan, in een parkgebied. De parkgebieden moeten in hun staat bewaard worden of zijn bestemd om zodanig ingericht te worden, dat ze, in de al dan niet verstedelijkte gebieden, hun sociale functie kunnen vervullen. (Artikel 14 van het Koninklijk Besluit van 28

december 1972 betreffende de inrichting en toepassing van de ontwerp-gewestplannen en de gewestplannen.)

- Het eigendom is gelegen in het gewestplan Antwerpen (Koninklijk Besluit van 3 oktober 1979 en latere wijzigingen). Het eigendom ligt, volgens dit van kracht zijnde gewestplan, in een industriegebied. Deze zijn bestemd voor de vestiging van industriële of ambachtelijke bedrijven. Ze omvatten een bufferzone. Voor zover zulks in verband met de veiligheid en de goede werking van het bedrijf noodzakelijk is, kunnen ze mede de huisvesting van het bewakingspersoneel omvatten. Tevens worden in deze gebieden complementaire dienstverlenende bedrijven ten behoeve van de andere industriële bedrijven toegelaten, namelijk: bankagentschappen, benzinestations, transportbedrijven, collectieve restaurants, opslagplaatsen van goederen bestemd voor nationale of internationale verkoop. (Artikel 7 van het Koninklijk Besluit van 28 december 1972 betreffende de inrichting en toepassing van de ontwerp-gewestplannen en de gewestplannen.)
 - (Ruimtelijke uitvoeringsplannen (RUP) kan u raadplegen via www.antwerpen.be, zoek op 'goedgekeurde BPA's en RUP's'. Het gewestplan kan u raadplegen via www.ruimtelijkeordering.be, ga naar PLANNING > Plannen > Bestemmingsplan > Gewestplan.)
 - De aanvraag ligt niet in een verkaveling.
 - De aanvraag is in overeenstemming met de bepalingen van het gewestplan.
 - Gemeentelijke stedenbouwkundige verordeningen
 - Overwelden waterlopen: de gemeentelijke stedenbouwkundige verordening inzake het overwelden of inbuizen van niet geklasseerde waterlopen en waterlopen van 3^e categorie (verder genoemd verordening overwelden waterlopen), definitief vastgesteld door de gemeenteraad in zitting van 26 januari 2009 en goedgekeurd bij besluit van de deputatie van de provincie Antwerpen van 4 juni 2009.
 - (De verordening overwelden waterlopen kan u raadplegen via www.antwerpen.be, zoek op 'overwelden waterlopen')
 - De verordening overwelden waterlopen is niet van toepassing op de aanvraag.
 - Bouwcode: de gemeentelijke stedenbouwkundige verordening (verder genoemd bouwcode), definitief vastgesteld door de gemeenteraad in zitting van 28 april 2014 en goedgekeurd bij besluit van de deputatie van de provincie Antwerpen van 9 oktober 2014.
 - (De bouwcode kan u raadplegen via www.antwerpen.be, zoek op 'bouwcode')
 - De aanvraag wijkt af van de bepalingen van de bouwcode op volgende punten:
 - artikel 38 Groendaken: de nieuwe daken worden niet aangelegd als een groendak.
 - Sectorale wetgeving
 - Vlaamse Wooncode: het decreet van 15 juli 1997 houdende de Vlaamse Wooncode.
 - (De kwaliteitsnormen voor woningen, die in uitvoering van de Vlaamse Wooncode zijn opgemaakt, kan u raadplegen via www.wonenvlaanderen.be, zoek op 'kwaliteitsbesluit')
 - De aanvraag valt niet onder het toepassingsgebied van de Vlaamse Wooncode.
11. Omgevingstoets: Toetsing van de verenigbaarheid van het aangevraagde met de omgeving en de goede ruimtelijke ordening
- a. Functionele inpasbaarheid
- De aanvraag betreft het bouwen, na afbraak van een aankomst-/vertrekgebouw (AV), een gebouw voor personeelsvoorzieningen, twee weegbruggen, de exploitatie na uitbreiding met een bandenwasinstallatie en het verwijderen van een tank voor 10 ton gasolie

- Het AV gebouw wordt kleiner dan het bestaande gebouw .Het nieuwe personeelsgebouw komt er voor het comfort van de contractor en bestaat voornamelijk uit kleed- en eetruimtes.
 - Het aantal werknemers neemt niet toe, waardoor het gebruik van het nieuwe gebouw geen extra invloed zal hebben De omgevingsaanvraag is qua bestemming verenigbaar met het stedelijk weefsel van het desbetreffende bouwblok, zijnde industriegebied. Het oprichten van het aangevraagde gebouw is complementair aan de activiteiten ontplooid binnen dit gebied.
- b. Mobiliteitsimpact (onder andere toetsing parkeerbehoefte)
- Het algemene principe is dat elke bouwaanvraag een parkeerbehoefte genereert. Om te vermijden dat de parkeerbehoefte (geheel of gedeeltelijk) wordt afgewenteld op het openbaar domein, is het de bedoeling om parkeren maximaal op eigen terrein te voorzien, het zogenaamde POET principe (Parkeren Op Eigen Terrein).
 - De parkeerparagraaf is niet van toepassing. Aangezien het aantal werknemers niet zal wijzigen zal het gebouw geen impact hebben op de parkeerbehoefte.
- 12.Toetsing van aanvaardbaarheid van de ingedeelde inrichtingen en activiteiten op het vlak van hinder en risico's voor de mens en het milieu
- a. Umicore wenst een bestaand ontvangst/vertrekgebouw te slopen en op deze locatie een nieuw personeelsgebouw op te trekken met bijhorende verhardingen, afsluitingen en poorten. Daarnaast zijn er enkele technische werken voorzien zoals de plaatsing van twee weegbruggen en een "bandenwasinstallatie".
- b. Naast het te slopen gebouw staat een gasoliehouder van 10 ton, deze houder wordt buiten gebruik gesteld, ontmanteld en verwijderd.
- c. Vanuit milieutechnisch oogpunt is er geen bezwaar tegen de voorziene buiten gebruikstelling van de gasoliehouder. Een dergelijk kleine vermindering op de totale hoeveelheid gevaarlijke producten vergund en aanwezig op de site heeft slechts een marginaal effect op de globale vergunningssituatie. Het ontmantelen en verwijderen van de houder moet gebeuren conform de Vlarem-voorschriften en volgens een code van goede praktijk.
- d. Van milieutechnisch oogpunt is er uiteraard geen bezwaar tegen het gebruik van een bandenwasinstallatie of wielwasinstallatie. Vraag is in hoeverre deze activiteit effectief ressorteert onder rubriek 15.4 van de indelingslijst. Het gaat hier om het afspreken van de wielen van vrachtwagens en ander rollend materiaal op de site van het bedrijf om stofverspreiding en slijkvorming te vermijden, afvalwater wordt opgevangen in interne riolering. Een praktijk die op de site overigens al lang gangbaar is. Als er bij deze handelingen geen gebruik gemaakt wordt van detergents, wat hier blijkt het geval te zijn, lijken deze handelingen niet te vallen onder het begrip "wassen van voertuigen" en zijn ze niet ingedeeld, wel zijn er voorbeelden voorhanden waar een wielwasinstallatie als bijzondere voorwaarde wordt opgelegd of waar de exploitant een dergelijke installatie opneemt in het werkplan.
- 13.Advies van het college
- a. De inrichting kan worden geëxploiteerd conform de algemene en sectorale voorwaarden vervat in het Vlarem. Er wordt voorgesteld de gevraagde verandering gunstig te adviseren.
- 14.Geadviseerde rubrieken

Rubriek	Omschrijving	Geadviseerd voor
15.4.1	niet-huishoudelijke inrichtingen voor het wassen van voertuigen en hun aanhangwagens, wanneer volledig gelegen in industriegebied;	1 inrichting
17.2.2	VR-plichtige inrichting waar gevaarlijke producten in hoeveelheden gelijk aan of groter dan de hoeveelheid, vermeld in bijlage 6, delen 1 en 2, kolom 3, bij dit besluit, aanwezig zijn, in voorkomend geval gebruikmakend van de sommatieregel als vermeld in noot 4 bij bijlage 6, deel 1 en deel 2;	-10 ton

17.3.2.1.1.2	opslagplaatsen voor ontvlambare vloeistoffen (gevaarpictogram GHS02) van gevaarcategorie 3 (gasolie, diesel, lichte stookolie en gelijkaardige vloeistoffen) met een vlammpunt groter of gelijk aan 55°C en een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 20 ton tot en met 500 ton.	-10 ton
--------------	---	---------

15. Financiële gevolgen: Nee;

Gelet op het gunstig advies d.d. 21 januari 2019 van het college van burgemeester en schepenen van Hemiksem; op volgende elementen uit dit advies:

1. Omschrijving aanvraag
 - a. Afbraakwerken, terreinaanleg werken, bouwen industriegebouw , technische werken
2. De aanvraag omvat:
 - a. stedenbouwkundige handelingen
 - b. de exploitatie van een of meerdere ingedeelde inrichting en of activiteiten
 - c. Rubrieken
3. Volgende rubrieken worden aangevraagd: 15.4.1 – 17.2.2 – 17.3.2.1.1.2
4. Openbaar onderzoek
 - a. Het openbaar onderzoek werd gehouden door aanplakking op de gewone aanplakplaatsen, van 18 december 2018 tot 16 januari 2019.
 - Resultaat: geen petitielijsten , geen schriftelijke bezwaren geen schriftelijke gebundelde bezwaren, geen mondelinge bezwaren en geen digitale bezwaren.

5. Externe adviezen

Adviesinstantie	Datum advies gevraagd	Datum advies gegeven	Conclusie
Infrabel(NMBS)		18 december 2018	geen bezwaar
Brandweerzone Antwerpen - Zwijndrecht - Hulpverleningszone Antwerpen		17 december 2018	Voorwaardelijk gunstig
Agentschap voor Natuur en Bos		20 december 2018	geen advies
I.G.E.A.N.	13 december 2018	11 januari 2019	voorwaardelijk gunstig

6. Advies gemeentelijk omgevingsambtenaar:
Het college van burgemeester en schepenen heeft kennis genomen van het verslag van de gemeentelijke omgevingsambtenaar, Kristof Boving, uitgebracht op 14 januari 2019 met als nummer 2019/2.
 - a. Stedenbouwkundig: Niet van toepassing. Alle stedenbouwkundige handelingen vinden plaats op grondgebied Hoboken.
 - b. Milieu: Gunstig mits de voorwaarden opgelegd door de adviesinstanties strikt worden nageleefd.
7. BEOORDELINGSELEMENTEN
 - a. Bespreken openbaar onderzoek:
 - Er werden geen bezwaarschriften ingediend.
 - b. Milieuaspecten:
 - Deze omgevingsvergunningsaanvraag heeft betrekking op de verandering van de inrichting gelegen te Adolf Greinerstraat 14 (afdeling I, sectie C, perceelns: 243E3, 16N, 31T3, 244C5, 31F4, 242C14, 31A3, 2Y2, IOR2, 6X, 31E4, 593B, 597F, 516M, 23T2, 79R, 76F, 2442, 17V, 242W25, 23C2, 9D, 577G4, 31C4, 31B4, 526L, 16R), voor volgende rubrieken zodat deze voortaan omvatten:
 - 15.4.1: 6 inrichtingen voor het wassen van voertuigen en hun aanhangwagens (uitbreiding met 1 bandenwasinstallatie)
 - 17.2.2: VR-plichtige inrichtingen voor de opslag van 523.282.457 kg gevaarlijke producten (verwijdering gasolietank 10.000 kg)
 - 17.3.2.1.1.2: de opslag van 316.330 kg brandgevaarlijke stoffen (verwijdering gasolietank 10.000 kg)
8. Effecten op omgeving
 - a. De exploitatie is gelegen in industriegebied.

9. Water
 - a. De exploitatie is gelegen in centraal gebied.
 - b. Het gebruikte water in de bandeninstallatie is gerecycleerd water afkomstig van de waterzuivering en gaat na gebruik ook opnieuw naar de waterzuivering voor hergebruik.
10. Veiligheid
 - a. De exploitatie betreft een hogedrempel Seveso-inrichting.
 - b. De exploitant voegt een omgevingsveiligheidsrapport toe dat werd goedgekeurd om 30.07.2013
11. Globaal kan gesteld worden dat de risico's voor de externen veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur op de mens buiten de inrichting veroorzaakt door de gevraagde exploitatie bij naleving van de opgelegde exploitatievoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen beperkt worden;

Gelet op het gunstig advies d.d. 8 februari 2019 van Departement Omgeving - Afdeling G.O.P. Milieu (AGOP-M); op volgende elementen uit dit advies:

1. Uit het onderzoek van de aanvraag blijkt dat het voorwerp van de gevraagde verandering een beperkte impact op en een beperkt risico voor de omgeving met zich meebrengt.
2. De hinder en de effecten op mens en milieu en de risico's voor de externe veiligheid, veroorzaakt door het aangevraagde project, kunnen mits naleving van de algemene en sectorale vergunningsvoorwaarden van titel II (en III) van het VLAREM tot een aanvaardbaar niveau worden beperkt.
3. De vergunning voor de aanvraag kan verleend worden;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van Departement Omgeving - Afdeling G.O.P. Ruimtelijke Ordening (AGOP-RO); op volgende elementen:

Aangezien het project in overeenstemming is met de geldende stedenbouwkundige en verkavelingsvoorschriften, brengt de afdeling GOP Ruimte van het departement Omgeving geen advies uit. Voor de toetsing van de aanvraag aan de gemeentelijke stedenbouwkundige verordening wordt verwezen naar het advies van het College van burgemeester en schepenen;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van Agentschap Zorg & Gezondheid (AZG);

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van Agentschap voor Natuur en Bos (ANB);

Gelet op het gunstig advies d.d. 18 december 2018 van nv Infrabel (Infrabel); op volgende elementen uit dit advies:

NV Infrabel heeft geen bezwaar tegen de omgevingsvergunning van Umicore Precious Metals Refining voor de afbraak van een gebouw, de nieuwbouw van gebouw voor personeelsvoorzieningen contractoren en het uitvoeren van terreinaanlegwerken op site in de Adolf Greinerstraat 14, 2660 Hoboken;

Gelet op het gunstig advies d.d. 17 december 2018 van Hulpverleningszone Antwerpen 1, met opmerkingen;

Gelet op het gunstig advies d.d. 5 maart 2019 van de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie (POVC); op volgende elementen uit dit advies:

1. Horen van de partijen
 - De heer M. Ceulemans, milieucoördinator bij Umicore, wordt gehoord namens de aanvrager.
 - De voorzitter overloopt de aanvraag en verwijst naar de gunstige adviezen. In het advies van het CBS wordt opgemerkt dat de wielwasinstallatie waarschijnlijk niet is ingedeeld onder rubriek 15.4. Het gaat hier om het afsputten van de

wielen van vrachtwagens en ander rollend materiaal op de site van het bedrijf om stofverspreiding en slijkvorming te vermijden, afvalwater wordt opgevangen in interne riolering. Als er bij deze handelingen geen gebruik gemaakt wordt van detergenten, wat hier blijkt het geval te zijn, lijken deze handelingen niet te vallen onder het begrip "wassen van voertuigen" en zijn ze niet ingedeeld.

- De AGOP-M vermeldt dat banden geen voertuigen zijn. Rubriek 15.4 gaat specifiek over het wassen van voertuigen.
- De voorzitter verwijst naar de opmerking van Fluxys die werd ingediend tijdens het openbaar onderzoek.
 - De heer Ceulemans geeft aan hiervan op de hoogte te zijn.
- De deskundige milieu vraagt meer toelichting over twee bijzondere voorwaarde die in het verleden werd opgelegd:
 - De DeNOx na de absorptietorens van de zwavelzuurproductie, wordt vervangen door een salpeterzuurinstallatie binnen de 5 jaar na vergunningverlening.
 - De heer Ceulemans antwoordt dat hiervoor recent een vergunning werd verkregen. De werken bevinden zich momenteel in de opstartfase. Volgens de planning zou de salpeterzuurinstallatie eind dit jaar in werking treden.
 - Binnen de 2 jaar na vergunningverlening dient een uitgebreide studie door een erkend deskundige lucht te worden opgemaakt waarbij aan de hand van een uitgebreid meetnet op de site wordt uitgezocht welke bronnen nog significante arseenemissies veroorzaken. Hierbij dient ook een saneringsplan te worden opgesteld en uitgevoerd voor de gevonden bronnen. In het bijzonder zal gemeten worden rond LEW, hoogoven/convertor, smelter. De studie wordt in 6-voud bezorgd aan de vergunningverlenende overheid, die ze overmaakt ter evaluatie aan AMV, VMM, TOVO, ALHRMG en ter info aan AMI.
 - De heer Ceulemans antwoordt dat er ter hoogte van de loodraffinaderij reeds verschillende maatregelen werden genomen om de arseenemissies te reduceren:
 - Om het neerslaan van vast residu te vermijden, wordt de natte arseenrijke oplossing nu afgevoerd naar de waterzuivering.
 - Het volledige gebouw zal afgezogen worden.
 - Tijdens de zomerstilstand zal de natte gaswasser aangepast worden met een extra zuiveringsstap. Hierdoor zullen de arseenemissies sterk gereduceerd worden.
 - De heer Ceulemans geeft aan dat nu nog de operaties aan de hoogoven dienen bekeken te worden.

2. Omschrijving

- Het college van burgemeester en schepenen van Antwerpen vermeldt het verwijderen van een tank voor 10 ton gasolie tevens bij de stedenbouwkundige handelingen (naast bij de ingedeelde inrichtingen).
 - De vertegenwoordiger van het CBS vermeldt ter zitting dat dit een vergissing betreft. De tank dient niet vermeld te worden bij de stedenbouwkundige handelingen.
- De omschrijving kan worden behouden.

3. Openbaar onderzoek – bezwaren

- Via het omgevingsloket werd 1 bezwaar of opmerking ingediend. Het gaat om opmerkingen waarbij verwezen wordt naar een aantal documenten aangaande voorschriften en veiligheidsmaatregelen in de nabijheid van leidingen, toegelaten beplantingen en wettelijke erfdienstbaarheden.
- Het college van burgemeester en schepenen van Antwerpen merkt hierover het volgende op in haar advies:
 - Tijdens het openbaar onderzoek werd via het omgevingsloket een schrijven ontvangen van Fluxys Belgium nv. Met dit schrijven reageert het bedrijf op de brief van de stad in het kader van het openbaar onderzoek. Men heeft

geen bezwaar tegen het gevraagde project. Om de veiligheid van deze installaties te garanderen en de wettelijke erfdienstbaarheden te vrijwaren, wenst Fluxys Belgium nv enerzijds een overzicht van algemene voorschriften en veiligheidsmaatregelen toe te voegen aan de vergunning. Daarnaast wenst ze ook een lijst met de aardgasvervoerinstallaties in de nabijheid van het project en de plannen hiervan bij te voegen.

- De POVC stelt voor om de opmerking van Fluxys als aandachtspunt op te nemen in de overwegingen van het besluit.
 - Bij de gemeentes Antwerpen en Hemiksem werden geen analoge bezwaren ingediend.
4. Toetsing aan titel IV van de VCRO/Stedenbouwkundige verenigbaarheid
- De aanvraag is gelegen binnen de “Afbakeningslijn grootstedelijk gebied Antwerpen” van het gewestelijk RUP “Afbakening grootstedelijk gebied Antwerpen”.
 - Het advies van het college van burgemeester en schepenen van Antwerpen is gunstig. Het CBS stelt dat de aanvraag in overeenstemming is met de bepalingen van het gewestplan.
 - Het advies van het college van burgemeester en schepenen van Hemiksem is gunstig.
 - Het advies van Hulpverleningszone Antwerpen is gunstig, met opmerkingen. Voorgesteld wordt dit advies op te leggen als stedenbouwkundige voorwaarde.
 - De AGOP-RO laat op 7 februari 2018 weten geen advies te zullen uitbrengen, gelet op het feit dat het project in overeenstemming is met de geldende stedenbouwkundige en verkavelingsvoorschriften. Voor de toetsing van de aanvraag aan de gemeentelijke stedenbouwkundige verordening wordt verwezen naar het advies van het College van burgemeester en schepenen. Het advies van de AGOP-RO wordt derhalve stilzwijgend gunstig geacht.
 - nv Infrabel laat via het omgevingsloket weten geen bezwaar te hebben tegen de omgevingsvergunning van Umicore Precious Metals Refining voor de afbraak van een gebouw, de nieuwbouw van een gebouw voor personeelsvoorzieningen contractoren en het uitvoeren van terreinaanlegwerken op site in de Adolf Greinerstraat 14, 2660 Hoboken.
 - De POVC volgt de gunstige adviezen en is van oordeel dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel IV van de VCRO en dat de aanvraag op stedenbouwkundig vlak aanvaardbaar is.
5. Toetsing aan titel V van het DABM
- Er werd geen advies ontvangen van het AZG. Dit advies wordt geacht stilzwijgend gunstig te zijn.
 - De adviezen van het college van burgemeester en schepenen van Antwerpen, het college van burgemeester en schepenen van Hemiksem en de AGOP-M zijn gunstig.
 - De POVC volgt de gunstige adviezen en is van oordeel dat de aanvraag in overeenstemming is met titel V van het DABM.
6. Toetsing aan hoofdstuk 4 van het decreet IHB
- Niet van toepassing.
7. Toetsing aan principe van ondeelbaarheid stedenbouw/milieu/natuur/kleinhandel
- De vergunningsplichtige stedenbouwkundige handelingen en de vergunningsplichtige exploitatie van ingedeelde inrichtingen of activiteiten zijn onlosmakelijk met elkaar verbonden en worden daarom samen aangevraagd.
8. Toepasselijke BREF's
- Niet van toepassing.
9. Natuurtoets
- Het ANB laat op 20 december 2018 via het omgevingsloket weten geen advies te zullen verlenen. Dit advies wordt stilzwijgend gunstig geacht.
 - De vergunningsaanvraag werd tijdens het ontvankelijk- en volledigheidsonderzoek getoetst aan artikel 26bis en artikel 36ter, §3 en §4 van het Natuurdecreet. Er werd geoordeeld dat een passende beoordeling geen

meerwaarde biedt. De inrichting is gelegen in het habitatrictlijngebied "Schelde- en Durmeëstuarium van de Nederlandse grens tot Gent" en op een afstand van ca. 335 meter van het vogelrichtlijngebied "Durme en de middenloop van de Schelde" en op een afstand van ca. 340 meter van het VEN/IVON-gebied "De Vallei van de Boven Zeeschelde van de Dender- tot de Rupelmonding".

- Gelet op het voorwerp van de aanvraag, de gegevens in het dossier en de uitgebrachte adviezen wordt er in het kader van de omgevingsvergunning geen betekenisvolle aantasting verwacht van de aanwezige natuurwaarden.

10. Watertoets

- Bij nazicht van de Vlaamse kaart met de overstromingsgevoelige gebieden, blijkt het project niet gelegen te zijn in een effectief of mogelijk overstromingsgevoelig gebied.
- Het voorliggend project valt niet onder de bepalingen van hoofdstuk II, artikel 3, § 2 van het uitvoeringsbesluit van 22 januari 2015 betreffende de watertoets, zodat een adviesvraag i.k.v. de watertoets niet vereist is.
- Er kan geconcludeerd worden dat het project verenigbaar is met het watersysteem, zodat de aanvraag voldoet aan de doelstellingen en beginselen, vermeld in het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018

11. Termijn

- De vergunning kan worden verleend voor een termijn van onbepaalde duur voor wat betreft de stedenbouwkundige handelingen.
- De vergunning kan worden verleend voor een termijn eindigend op 17 april 2034 voor de ingedeelde inrichtingen en activiteiten.

12. Voorwaarden

Milieuvoorwaarden:

a. Algemene milieuvoorwaarden:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Lucht: hoofdstuk 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)

b. Sectorale milieuvoorwaarden:

- Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: hoofdstuk 5.15
- Opslag van gevaarlijke producten - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.17.1
- Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen: afdeling 5.17.4

c. Bijzondere milieuvoorwaarden: geen.

Stedenbouwkundige voorwaarden:

De POVC stelt voor om volgende voorwaarde op te leggen:

- Het advies van Hulpverleningszone Antwerpen d.d. 17 december 2018 met referte BW/HS/2018/G.00072.HO.0161 maakt integraal deel uit van de voorliggende vergunning. De voorwaarden uit dit advies dienen strikt te worden nageleefd.

Lasten: /

Overwegende dat gesteld kan worden dat de exploitatie van de inrichting, die het voorwerp van de voormelde aanvraag uitmaakt, verenigbaar is met bovengenoemde ruimtelijke en stedenbouwkundige voorschriften;

Overwegende dat de aanvraag functioneel en ruimtelijk inpasbaar is en in overeenstemming is met de goede ruimtelijke ordening;

Overwegende dat het advies van de POVC in aanmerking wordt genomen;

Overwegende dat voor de evaluatie van de tijdens het openbaar onderzoek uitgebrachte bezwaren en opmerkingen en van de elementen die de aanvrager heeft aangebracht tijdens het horen door de POVC, kan verwezen worden naar het advies van de POVC;

Overwegende dat voor de toetsing van de aanvraag aan de kenmerken van het watersysteem, en aan de doelstellingen en beginselen van het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018, kan verwezen worden naar de beoordeling in het verslag van de POVC;

Overwegende dat voor de toetsing van de aanvraag aan de kenmerken en beginselen van de natuur- en erfgoedtoets, kan verwezen worden naar het advies van de POVC;

Overwegende dat voor de toetsing aan titel IV van de VCRO kan verwezen worden naar de beoordeling in de uitgebrachte adviezen; dat uit de adviezen blijkt dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel IV van de VCRO en dat op stedenbouwkundig vlak de aanvraag aanvaardbaar is;

Overwegende dat tijdens het openbaar onderzoek via het omgevingsloket een schrijven werd ontvangen van Fluxys Belgium nv; dat het bedrijf met dit schrijven geen bezwaar heeft tegen het gevraagde project; dat Fluxys Belgium nv om de veiligheid van deze installaties te garanderen en de wettelijke erfdienstbaarheden te vrijwaren, enerzijds een overzicht van algemene voorschriften en veiligheidsmaatregelen wenst toe te voegen aan de vergunning; dat ze daarnaast ze ook een lijst met de aardgasvervoerinstallaties in de nabijheid van het project en de plannen hiervan wenst bij te voegen;

Overwegende dat de aanvrager zich dient te houden aan de verplichtingen van het Koninklijk Besluit van 21 september 1988 betreffende de voorschriften en de verplichtingen van raadpleging en informatie bij het uitvoeren van werken in de nabijheid van installaties van vervoer van gasachtige en andere producten door middel van leidingen; dat de aanvrager tevens de veiligheidsafstanden uit het Algemeen Reglement op Elektrische Installaties van 4 december 2012 dient te respecteren;

Overwegende dat voor de toetsing aan hoofdstuk 4 van het decreet integraal handelsvestigingsbeleid kan verwezen worden naar de beoordeling in de uitgebrachte adviezen; dat uit de adviezen blijkt dat de aanvraag verenigbaar is met de doelstellingen van artikel 4 van het decreet integraal handelsvestigingsbeleid;

Overwegende dat voorliggende omgevingsvergunning enkel betrekking heeft op de in artikel 1 van dit besluit vermelde stedenbouwkundige handelingen en/of ingedeelde inrichtingen of activiteiten; dat deze vergunning geen regularisatie betreft voor eventuele niet-vergunde gebouwen of constructies die op de uitvoeringsplannen ingetekend staan;

Overwegende dat overeenkomstig artikel 4.1.12.1 §1 van Vlarem II de exploitant de organisatie van de brandbestrijding, de brandbestrijdingsmiddelen en de capaciteit van de opvang van verontreinigd bluswater bepaalt volgens de code van goede praktijk en dat hij daarbij de bevoegde brandweer raadpleegt;

Overwegende dat gesteld kan worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting veroorzaakt door de gevraagde verandering mits naleving van de in onderhavig besluit opgelegde vergunningsvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat er aanleiding toe bestaat om in toepassing van artikel 68 van het Decreet omgevingsvergunning de vergunning toe te staan voor een termijn van onbepaalde duur voor de stedenbouwkundige handelingen en een termijn verstrijkend op 17 april 2034 voor de ingedeelde inrichtingen;

B E S L U I T:

ARTIKEL 1 - Voorwerp

Aan nv Umicore, gevestigd Broekstraat 31 te 1000 Brussel, wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit de vergunning verleend om een metallurgisch bedrijf (inrichtingsnummer omgevingsloket 20180124-0100), gelegen te 2620 Hemiksem en Adolf Greinerstraat 14 te 2660 Hoboken (Antwerpen), kadastergegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 1-C-31T3, 1-C-60X, 1-C-76F, 1-C-79R, 37-C-10R2, 37-C-242C14, 37-C-242W25, 37-C-243E3, 37-C-244C5, 37-C-244/2_, 37-C-516M, 37-C-526L, 37-C-557G4, 1-C-2Y2, 1-C-9D, 1-C-16N, 1-C-16R, 1-C-17V, 1-C-23C2, 1-C-23T2, 1-C-31A3, 1-C-31B4, 1-C-31C4, 1-C-31E4, 1-C-31F4, 37-C-593B en 37-C-597F, te veranderen, als volgt:

Volgende stedenbouwkundige handelingen:

- afbraak bestaand aankomst-/vertrekgebouw (AV)/security;
- bouwen gebouw voor personeelsvoorzieningen contractoren 1;
- bouwen aankomst-/vertrekgebouw (AV);
- uitbreken bestaande verhardingen;
- reliëfwijzigingen;
- aanleg nieuwe verharding;
- bouw van 2 weegbruggen;
- terreinafsluitingen + toegangspoorten;
- bandenwasinstallatie.

Het veranderen van een metallurgisch bedrijf, als volgt:

- het uitbreiden met een bandenwasinstallatie (15.4.1);
- het verwijderen van een tank voor 10 ton gasolie (17.2.2 – 17.3.2.1.1.2).

Rubricering: 15.4.1 - 17.2.2 - 17.3.2.1.1.

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

- de op- en overslag van 50 ton batterijen (2.1.2.b);
- de tussentijdse opslag van 180.000 m³ uitgegraven bodem die niet voldoet aan een toepassing als vermeld in het Bodemdecreet en het Vlarebo (2.1.3.2);
- de opslag 5.000 m³ inerte afvalstoffen en de mechanische behandeling ervan met een breekinstallatie van 90 kW en een zeefinstallatie van 85 kW (2.2.2.a.2);
- de opslag van 100 ton autokatalysatoren en de ontmanteling ervan (2.2.2.c.2);
- de opslag en mechanische behandeling van niet-gevaarlijk elektronisch schroot met een totale opslagcapaciteit van 140.485 ton (2.2.2.f.2);
- de opslag van 137.585 ton andere gevaarlijke afvalstoffen en de mechanische behandeling ervan (2.2.2.g.2);
- de opslag van 82.835 ton niet-gevaarlijke slibs en de fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling ervan (2.2.5.a.3);
- de opslag van 82.835 ton gevaarlijke slibs en de fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling ervan (2.2.5.b.2);
- de opslag van 261 ton organische EM-houdende oplossingen en de fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling ervan (2.2.5.d.2);
- opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met mechanische behandeling van niet-gevaarlijk elektronisch schroot met een totale opslagcapaciteit van 113.735 ton (2.2.5.e.3);
- de opslag van 110.735 ton andere gevaarlijke afvalstoffen en de fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling ervan (2.2.5.f.2);

- 4 inrichtingen voor opslag en reiniging van recipiënten door inwendig wassen van recipiënten die stoffen hebben bevat die als afvalstoffen bij de gevaarlijke afvalstoffen zijn gerangschikt (2.2.6.d);
- de opslag en verwerking van 1.500 m³/maand water, afkomstig van CSM Olen (2.3.2.e - 2.3.2.g);
- de nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen door middel van fysisch-chemische behandeling, mengen of vermengen, terugwinning van bestanddelen uit katalysatoren met een capaciteit van 800 ton/dag (2.4.1.b, c en i);
- de nuttige toepassing van niet-gevaarlijke afvalstoffen, nl. de behandeling van slakken en behandeling in shredders met een capaciteit van 200 ton/dag (2.4.3.b.3 en 2.4.3.b.4);
- de tijdelijke opslag van 149.585 ton gevaarlijke afvalstoffen in afwachting van de behandelingen onder rubriek 2.4.1 en 2.4.4 (2.4.5);
- het lozen van 360 m³/uur, 7.000 m³/dag en 982.000 m³/jaar koelwaterspui in oppervlaktewater (3.4.3);
- het lozen van 230 m³/uur, 5.520 m³/dag en 1.000.000 m³/jaar bedrijfsafvalwater in oppervlaktewater via een waterzuiveringsinstallatie (3.6.3.3 - 3.6.7);
- een verfspuitcabine van 13 kW (4.3.c.1.i);
- de opslag van 9.100 ton cokes, Pet-cokes en steenkool op een oppervlakte van max. 10 ha (6.2.2.a);
- 4 brandstofverdeelslangen (6.5.2);
- de productie van 180.000 ton/jaar H₂SO₄ (7.11.2.b) en 2.500 ton/jaar HNO₃ (7.11.2.b - 7.13.1), met toelating tot de emissie van N₂O en CO₂ (7.11.2.b);
- de productie van 300 ton/jaar zilvernitraat en 3.000 ton/jaar natriumnitraat (7.11.2.d);
- de productie van 300 ton/jaar zilveroxide (7.11.2.e);
- inrichtingen voor elektriciteitsproductie met een totaal elektrisch vermogen van 2.732 kW (12.1.2);
- transformatoren van 1x 50 kVA, 3x 120 kVA, 1x 160 kVA, 3x 200 kVA, 8x 400 kVA, 2x 550 kVA, 1x 720 kVA, 1x 820 kVA en 3x 1.000 kVA (12.2.1);
- transformatoren van 2x 1.250 kVA, 3x 1.600 kVA, 21x 2.000 kVA, 16x 2.500 kVA, 2x 7.000 kVA, 1x 8.000 kVA en 2x 45.000 kVA (12.2.2);
- 3 batterijen van in totaal 457.000 VAh (12.3.1);
- vaste inrichtingen voor het laden van accumulatoren door middel van toestellen met een totaal vermogen van 303 kW (12.3.2);
- 2 garages (15.2);
- 6 inrichtingen voor het wassen van voertuigen (15.4.1);
- diverse airco's en compressoren met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 11.070 kW (16.3.1.2);
- een SO₂-verdampers van 100 kW, een Cl-verdamper van 18 kW en een NH₃-verdampers van 18 kW (16.3.2.1.a);
- een zuurstofstation met een maximum debiet van 27.000 m³/uur (16.5);
- opslag van volgende brandbare vloeistoffen en gevaarlijke stoffen:
 - 506.031 liter brandbare vloeistoffen (6.4.2);
 - 1.643 liter aerosolen (17.1.1.1);
 - 85.475 liter gasen in verplaatsbare recipiënten (17.1.2.1.3);
 - 197.230 liter gasen in vaste tanks (17.1.2.2.3);
 - 523.282,46 ton Seveso-stoffen (17.2.2);
 - 316,33 ton brandgevaarlijke stoffen (17.3.2.1.1.2);
 - 37.999 kg brandgevaarlijke stoffen (17.3.2.1.2.2);
 - 269.598 kg brandgevaarlijke stoffen (17.3.2.2.3);
 - 10.559.400 kg brandgevaarlijke stoffen (17.3.2.3.3);
 - 647.200 kg oxiderende stoffen (17.3.3.3);
 - 533.623.539 kg bijtende stoffen (17.3.4.3);
 - 472.330.085 kg giftige stoffen (17.3.5.3);
 - 46.414.192 kg schadelijke stoffen (17.3.6.3);
 - 516.844.042 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke stoffen (17.3.7.3);

- 516.182.152 kg voor het aquatisch milieu gevaarlijke stoffen (17.3.8.3);
- houtbewerkingstoestellen van in totaal 25 kW (19.3.1.a);
- de opslag van 950 m³ hout (uitbreiding met 150 m³) (19.6.3.a);
- de productie en bewerking van non-ferrometalen (20.2.5) met maximaal
 - een totale inzet van 550.000 ton grondstoffen in de smelter;
 - een totale inzet van 60.000 ton blisterkoper in de raffineeroven;
 - een productie van 50.000 ton koper in de logging en elektrowinning;
 - een totale inzet van 12.000 ton grondstoffen in de edelmetaalconcentratie;
 - een productie van 3.000 ton zilver, 100 ton goud, 100 ton platinagroepmetalen in de edelmetaalraffinaderij;
 - een totale inzet van 440.000 ton grondstoffen in de hoogoven;
 - een totale inzet van 40.000 ton grondstoffen in de convertor;
 - een totale inzet van 125.000 ton werklood in de loodraffinaderij met een productie van 115.000 ton lood;
 - een productie van 700 ton seleen, 60 ton indium en 250 ton telluur;
 - een totale inzet van 12.500 ton grondstoffen in de batterijsmelter;
- productie of bewerking van non-ferrometalen waarbij verbrandingseenheden worden gebruikt met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 249.562 kW (20.2.10);
- de productie/verwerking van 11.500 ton/jaar natriumantimonaat, 4.500 ton/jaar calciumstannaat, 60 ton/jaar indiumhydroxide-cake en 5.000 ton/jaar tussenproducten (20.4.3.2);
- kunststofbehandelingstoestellen van in totaal 26 kW (23.2.1.a);
- opslag van 80.354 ton kunststoffen en voorwerpen uit kunststof (23.3.2.a).
- 9 laboratoria (24.4);
- inrichtingen voor het vervaardigen van metaalpoeders, nl. van selenium, technisch tellurium en Au/Pt/Pd/Rh (29.4.2);
- de productie van metaaloxiden, nl. Ag₂O en TeO₂ (29.4.3);
- metaalbewerkingstoestellen van in totaal 653 kW (29.5.2.2.a);
- een straalmachine van 30 kW, een parelstraalmachine van 8 kW en een zandstraalmachine van 3 kW (29.5.4.1.a);
- 4 ontvettingsinstallaties van 210 liter elk (29.5.5.1.a - 29.5.7.2.a.1);
- een breekinstallatie van 400 kW en een zeefinstallatie van 400 kW (30.1.3);
- een mortel- en betoncentrale van 22 kW en betonmolens van in totaal 8 kW (30.3.b);
- motoren met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 3.317 kW (31.1.3);
- de opslag van 90 ton rubber in een lokaal (36.4.1);
- diverse stoomgeneratoren met een waterinhoud van in totaal 375.270 liter (39.1.3);
- stoomvaten met individuele inhouden van 1x 155 liter, 2x 700 liter, 3x 911 liter, 1x 1.450 liter, 9x 1.500 liter, 1x 1.800 liter (39.2.1);
- warmtewisselaars met individuele inhouden van de secundaire ruimten van 1x 28 liter, 1x 70 liter, 2x 86 liter, 1x 263 liter, 2x 300 liter, 10x 366 liter, 2x 600 liter, 3x 2.000 liter, 1x 2.105 liter (39.4.1);
- industriële installaties voor het transport van stoom of warm water met een totaal vermogen van 53 kW (39.7.1);
- het stoken in installaties, met uitzondering van stationaire motoren, tot in totaal 158.993 kW (43.1.3);
- het stoken in installaties met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 162.310 kW (43.3.2);
- installaties voor het verbranden van brandstof met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 249.562 kW (43.4);
- 3 wasmachines en 4 drogers van in totaal 75 kW (46.1.a);
- de opslag van 125 ton strooizout (50);
- een grondwaterwinning bestaande uit 5 putten op dieptes variërend van 125,22 meter tot 151,58 meter met een maximaal gezamenlijk opgepompt debiet van 1.200 m³/dag en 300.000 m³/jaar (53.8.3).

Volgende opslag van gevaarlijke stoffen en brandbare vloeistoffen vindt plaats in vaste recipiënten of in bulk:

Product	Locatie: dienst *	Hoeveelheid (kg)	Hoeveelheid (liter)	6.4.2	17.1.2.2.3	17.2.2	17.3.2.1.1.2	17.3.2.1.2.2	17.3.2.2.3	17.3.2.3.3	17.3.3.3	17.3.4.3	17.3.5.3	17.3.6.3	17.3.7.3	17.3.8.3
gasolie	smelter	6.000	6.000			X	X									
NaOH	AL	6.500	5.000									x				
gasolie	BAS	3.000	3.000			x	x									
NaHCO ₃ /Ca(OH) ₂	BAS	50.000	50.000									x		x		
NaOH	BAS	42.900	33.000									x				
gasolie	BM	21.000	21.000			x	x									
afvalolie	CT	7.700	7.700	x												
cementen	CT	50.000	50.000									x		x		
borax pentahydraat	EMC	38.000	21.000			x								x	x	
vliegstoffen	EMC	22.000	22.000			x						x	x		x	x
Ca(OH) ₂	EMC	52.000	52.000									x		x		
FeSO ₄	EMC	54.000	30.000											x		
Na ₂ CO ₃	EMC	42.000	38.200											x		
H ₂ O ₂	EMC	3.300	3.000									x		x		
H ₂ SO ₄	EMC	55.500	30.000									x				
Ca(OH) ₂	EMR	32.000	32.000									x		x		
HCl	EMR	36.000	30.000									x		x		
NaOH	EMR	57.750	38.500									x				
NH ₄ Cl	EMR	80.000	80.000											x		
NH ₄ -houdende afvalwaters	EMR	40.000	40.000									x		x		
zure afvalwaters	EMR	160.000	160.000									x		x		
ammoniakwater	EMR	53.800	53.800			x						x		x		x
HNO ₃	EMR	42.000	30.000			x					x	x				
NaClO	EMR	6.000	6.000			x						x				x
gasolie	Fluida	5.000	5.000			x	x									
H ₂ SO ₄	Fluida	46.250	25.000									x				
Ca(OH) ₂	HO	25.000	25.000									x		x		
gasolie	HO	47.600	47.600			x	x									
gasolie	CT	25.400	25.400			x	x									
gasolie	LEW	4.950	4.950			x	x									
H ₂ SO ₄	LEW	85.000	50.000									x				
CaO	LR	20.000	20.000									x				
gasolie	LR	30.000	30.000			x	x									
NaOH	LR	280.000	200.000									x				
NaOH ex LR	LR	280.000	200.000			x						x	x		x	x
HCl	IN	24.000	20.000									x		x		
afvalwater met Se	OMN	50.000	50.000			x						x	x		x	x
NaOH	OMN	151.500	101.000									x				
selenigzuur	OMN	50.000	50.000			x						x	x		x	x
H ₂ O ₂	OMN	33.000	30.000									x		x		
HCl	OMN	180.000	150.000									x		x		
2-ethylhexanol	SM	25.000	25.000											x		
gasolie	SM	150.000	150.000			x	x									
Na ₂ CO ₃	SM	88.000	80.000											x		
NaOH	SM	45.000	30.000									x				
organische edel-	SM	261.000	261.000			x			x			x	x		x	x

OMGP-2018-0448
nv Umicore

Product	Locatie: dienst *	Hoeveelheid (kg)	Hoeveel- heid (liter)	6.4.2	17.1.2.2.3	17.2.2	17.3.2.1.1.2	17.3.2.1.2.2	17.3.2.2.3	17.3.2.3.3	17.3.3.3	17.3.4.3	17.3.5.3	17.3.6.3	17.3.7.3	17.3.8.3
metaaloplossing																
zware fuel	SM	450.000	450.000	x												
Ca(OH) ₂	WZ	30.000	30.000									x		x		
CaO	WZ	260.000	260.000									x				
FeCl ₃	WZ	70.000	50.000									x		x		
HCl	WZ	38.400	32.000									x		x		
Na ₂ CO ₃	WZ	80.000	80.000											x		
NaHS	WZ	12.000	10.000			x						x	x	x		x
NaOH	WZ	72.800	56.000									x				
dihydrazinesulfaat	ZZ	48.800	40.000			x						x	x		x	x
gasolie	ZZ	20.000	20.000			x	x									
H ₂ O ₂	ZZ	77.000	70.000									x		x		
H ₂ SO ₄	ZZ	16.618.092	9.295.811									x				
HNO ₃	ZZ	70.000	50.000			x					x	x				
nitrosylzwavelzuur	ZZ	3.180	3.180			x					x	x	x			
gasolie		2.400	2.400													
GR/TP	BAS	3.000.000	3.000.000			x						x	x		x	x
GR/TP	BM	8.200.000	8.200.000			x						x	x		x	x
GR/TP	EMC	6.000.000	6.000.000			x						x	x		x	x
GR/TP	CV	9.250.000	9.250.000			x						x	x		x	x
zwavel	CV	500.000	500.000			x				x				x		
GR/TP	HO	27.750.000**	27.750.000			x						x	x		x	x
GR/TP	IL	369.000.000**	369.000.000			x						x	x		x	x
slakken	IL	42.000.000**	16.800.000			x						x		x	x	x
slakken vianova	IL	100.000.000	100.000.000													
GR/TP	LEW	780.000	780.000			x						x	x		x	x
GR/TP	LR	9.050.000	9.050.000			x						x	x		x	x
natriumantimonaat	LR	1.500.000	500.000			x								x		x
GR/TP	SM	10.000.000	10.000.000			x						x	x		x	x
arme koeken	WZ	30.000	30.000			x						x	x		x	x
rijke koeken	WZ	30.000	30.000			x						x	x		x	x
elektrolyt		3.315.000	3.315.000			x										
argon	AL		3.335		x											
stikstof	BaBe		12.700		x											
stikstof	BAS		12.700		x											
stikstof	EMC		12.700		x											
argon	EMR		1.345		x											
stikstof	EMR		12.700		x											
stikstof	IN		6.000		x											
argon	LEW		800		x											
stikstof	LEW		49.050		x											
argon	OMN		450		x											
zwaveldioxide	OMN		25.000		x	x										
stikstof	SM		50.000		x											
argon	WZ		450		x											
CO ₂	WZ		10.000		x	x										

Product	Locatie: dienst *	Hoeveelheid (kg)	Hoeveel- heid (liter)	6.4.2	17.1.2.2.3	17.2.2	17.3.2.1.1.2	17.3.2.1.2.2	17.3.2.2.3	17.3.2.3.3	17.3.3.3	17.3.4.3	17.3.5.3	17.3.6.3	17.3.7.3	17.3.8.3
HCl	WZ	72.000										x			x	

* In besluit nr. MLAV1-2015-389 werd de kolom met de locatie van de producten niet opgenomen, hiermee wordt dit rechtgezet.

** Deze hoeveelheden werden correct aangevraagd in besluit nr. MLAV1-2015-389, doch fout overgenomen in het vergunningsbesluit.

Vlarem-rubricering: 2.1.2.b – 2.1.3.2 – 2.2.2.a.2 – 2.2.2.c.2 – 2.2.2.f.2 – 2.2.2.g.2 – 2.2.5.a.3 – 2.2.5.b.2 – 2.2.5.d.2 – 2.2.5.e.3 – 2.2.5.f.2 – 2.2.6.d – 2.3.2.e – 2.3.2.g – 2.4.1.b – 2.4.1.c – 2.4.1.i – 2.4.3.b.3 – 2.4.3.b.4 – 2.4.5 – 3.4.3 – 3.6.3.3 – 3.6.7 – 4.3.c.1.i – 6.2.2.a – 6.4.2 – 6.5.2 – 7.11.2.b – 7.11.2.d – 7.11.2.e – 7.13.1 – 12.1.2 – 12.2.1 – 12.2.2 – 12.3.1 – 12.3.2 – 15.2 – 15.4.1 – 16.3.1.2 – 16.3.2.1.a – 16.5 – 16.7.3 – 17.1.1.1 – 17.1.2.1.3 – 17.1.2.2.3 – 17.2.2 – 17.3.2.1.1.2 – 17.3.2.1.2.2 – 17.3.2.2.3 – 17.3.2.3.3 – 17.3.3.3 – 17.3.4.3 – 17.3.5.3 – 17.3.6.3 – 17.3.7.3 – 17.3.8.3 – 19.3.1.a – 19.6.3.a – 20.2.5 – 20.2.10 – 20.4.3.2 – 23.2.1.a – 23.3.2.a – 24.4 – 29.4.2 – 29.4.3 – 29.5.2.2.a – 29.5.4.1.a – 29.5.5.1.a – 29.5.7.2.a.1 – 30.1.3 – 30.3.b – 31.1.3 – 36.4 – 39.1.3 – 39.2.1 – 39.4.1 – 39.7.1 – 43.3.2 – 43.4 – 46.1.a – 50 – 53.8.3.

ARTIKEL 2 – Voorwaarden

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

Milieuvoorwaarden:

a. Algemene milieuvoorwaarden:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Lucht: hoofdstuk 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)

b. Sectorale milieuvoorwaarden:

- Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: hoofdstuk 5.15
- Opslag van gevaarlijke producten - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.17.1
- Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen: afdeling 5.17.4

c. Bijzondere milieuvoorwaarden: geen.

Stedenbouwkundige voorwaarden:

- Het advies van Hulpverleningszone Antwerpen d.d. 17 december 2018 met referte BW/HS/2018/G.00072.HO.0161 maakt integraal deel uit van de voorliggende vergunning. De voorwaarden uit dit advies dienen strikt te worden nageleefd.

Lasten: /

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

ARTIKEL 3 – Termijn voor ingebruikname

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

- 1° als de verwezenlijking van de vergunde stedenbouwkundige handelingen niet wordt gestart binnen de twee jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning;
 - 2° als het uitvoeren van de vergunde stedenbouwkundige handelingen meer dan drie opeenvolgende jaren wordt onderbroken;
 - 3° als de vergunde gebouwen niet winddicht zijn binnen vijf jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning;
 - 4° als de exploitatie van de vergunde activiteit of inrichting niet binnen vijf jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning aanvangt;
- Als de gevallen, vermeld in bovenvermelde paragraaf, betrekking hebben op een gedeelte van het bouwproject, vervalt de omgevingsvergunning alleen voor het niet-afgewerkte gedeelte van een bouwproject. Een gedeelte is eerst afgewerkt als het, in voorkomend geval na de sloping van de niet-afgewerkte gedeelten, kan worden beschouwd als een afzonderlijke constructie die voldoet aan de bouwfysische vereisten. Als de gevallen, hierboven vermeld, alleen betrekking hebben op een gedeelte van de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit, vervalt de omgevingsvergunning alleen voor dat gedeelte.

ARTIKEL 4 - Vergunningstermijn

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn die eindigt op 17 april 2034 voor wat betreft de ingedeelde inrichtingen of activiteiten en voor onbepaalde duur voor wat betreft de stedenbouwkundige handelingen.

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

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

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

ARTIKEL 5 - Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

ARTIKEL 6 -

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

ARTIKEL 7 -

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Het beroepsdossier bevat de volgende bewijsstukken:

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

Als de bewijsstukken, vermeld in het tweede lid, ontbreken, kan hieraan verholpen worden overeenkomstig artikel 57, tweede lid, van het Decreet omgevingsvergunning.

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.