



OMGEVINGSDIENST

FLEVOLAND & GOOI EN VECHTSTREEK

Ontwerpbesluit
Veranderingsvergunning milieu

Uniemetaal B.V.
Kwikstraat 7 in Lelystad



Aanvrager:

Uniemetaal B.V.
Kwikstraat 7
8211 AM Lelystad

Gemachtigde:

LBP Sight B.V.
Kelvinbaan 40
3439 MT Nieuwegein

Onderwerp:

Het plaatsen van een nieuwe doorloopoven, hardingspers, drycooler en kolomzwenkkraan

Datum aanvraag:

18 april 2023

OLO nummer:

7480797

Kenmerk OFGV:

Z2023-005124/D2023-158495

Ontwerpbesluit omgevingsvergunning

Onderwerp

Op 18 april 2023 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Uniemetaal B.V. Het betreft het veranderen van de inrichting. De aanvraag heeft betrekking op de Kwikstraat 7 in Lelystad. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 7480797 en heeft bij de OFGV kenmerk Z2023-005124 gekregen.

Ontwerpbesluit

Het voornemen is, gezien de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), de daarop betrekking hebbende uitvoeringsbesluiten en -regelingen aan Uniemetaal B.V.:

- een omgevingsvergunning op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder e. van de Wabo te verlenen.
- de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit te laten maken van deze vergunning:
 - bijlage 1 Plattegrond
 - bijlage 2 Situatietekening
 - bijlage 10 Akoestisch onderzoek
 - bijlage 11 Toelichting veranderingvergunning
- op grond van artikel 2.31 tweede lid, sub b van de Wabo de voorschriften 6.1.1, 6.2.1, 6.2.2, 6.2.3, 6.2.4, 6.2.5 van de geactualiseerde vergunning van 30 augustus 2017 met kenmerk HZ_WABO-55160 in te trekken en voorschriften te verbinden aan deze vergunning. Deze staan in hoofdstuk 3 van dit besluit.

Ondertekening

Dit document is nog geen definitief besluit en is daarom nog niet ondertekend.

Datum: 19-05-2023

Zienswijzen

Het ontwerpbesluit en de aanvraag met bijbehorende stukken liggen zes weken ter inzage. Tijdens deze periode kan iedereen schriftelijk of mondeling zienswijzen inbrengen op het ontwerpbesluit. Schriftelijke zienswijzen kunnen worden verzonden aan:

Omgevingsdienst Flevoland & Gooi en Vechtstreek
Postbus 2341
8202 AH Lelystad

De zienswijze moet worden ondertekend en bevat in ieder geval naam, adres, datum en een omschrijving van het ontwerpbesluit. Ook moet een motivatie worden gegeven waarom een zienswijze wordt ingediend.

Voor het geven van een mondelinge zienswijze kan via het secretariaat van de OFGV (telefoonnummer: 088 - 63 33 000) een afspraak worden gemaakt.

1 Procedurele aspecten

1.1 Gegevens aanvrager

Op 18 april 2023 is een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van: Uniemetaal B.V. (hierna: Uniemetaal), Kwikstraat 7 in Lelystad.

1.2 Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: het plaatsen van een nieuwe doorloopoven, hardingspers, drycooler en kolomzwenkkraan. Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag om vergunning.

De aanvraag bestaat uit de volgende delen:

- aanvraagformulier met OLO nummer 7480797;
- bijlage 1 Plattegrond;
- bijlage 2 Situatietekening;
- bijlage 3 Tekening doorloopoven;
- bijlage 4 Tekening hardingspers;
- bijlage 5 Pneumatisch processchema oven;
- bijlage 6 Gas processchema over;
- bijlage 7 Specificaties hardingspers;
- bijlage 8 Opvangbak en hekwerk hardingspers;
- bijlage 9 Specificaties drycooler;
- bijlage 10 Akoestisch onderzoek;
- bijlage 11 Toelichting veranderingvergunning;
- bijlage 12 Energiebesparingsonderzoek.

1.3 Huidige vergunnings situatie

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen en/of ontheffingen verleend dan wel meldingen geaccepteerd:

Soort	Datum	Kenmerk	Onderwerp
Revisievergunning*	3 mei 2006	2005-V026	Vergunning op hoofd-zaken
Milieuneutrale verandering*	2 mei 2007	2005-V026	Bijplaatsen van een was-installatie en het realiseren van een meetruimte
Aanvullende voorschriften**	22 juli 2009	2005-V026	Voorschriften natte koeltoren
Wijziging voorschriften	15 december 2009	2005-V026	Keuringsregiem stookinstallatie
Wijzigen/intrekken voorschriften	4 december 2012	L20120368	bedrijfsmilieuplan
Ambtshalve wijziging	30 augustus 2017	HZ_WABO-55160	Actualisatie gehele voorschriftenpakket

Veranderingsvergunning	26 juni 2018	HZ_WABO-85484	Plaatsen van een spuitcabine
------------------------	--------------	---------------	------------------------------

De hierboven genoemde vergunningen waar een * bij staat, zijn volgens de Invoeringswet Wabo gelijkgesteld aan een omgevingsvergunning voor onbepaalde tijd.

De hierboven genomen vergunning waar een ** bij staat, zijn van rechtswege onder het Activiteitenbesluit komen te vallen.

1.4 Vergunningplicht

De inrichting is vergunningplichtig op grond van categorie 12.3 onder f: het harden of gloeien van metalen of het diffunderen van stoffen in het metaaloppervlak, indien daarbij zoeten, oliën of gassen anders dan inerte gassen of koolzuurgas worden toegepast. Er is sprake van een type-C inrichting.

1.5 Bevoegd gezag

Het college van gemeente Lelystad is bevoegd gezag om te beslissen op de aanvraag om een omgevingsvergunning. Dit volgt uit artikel 2.4 eerste lid 1 van de Wabo. De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I onderdeel C categorie 12.1 van het Besluit omgevingsrecht (hierna: Bor).

1.6 Beoordeling van de aanvraag

Na ontvangst van de aanvraag is deze getoetst op volledigheid. Het oordeel is dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen.

1.7 Procedure

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet hierop zijn wij niet verplicht om van de aanvraag kennis te geven in een of meer dag-, nieuws- of huis-aan-huisbladen of op andere geschikte wijze, tenzij bij de voorbereiding van de beslissing op de aanvraag een milieueffectrapport (MER) moet worden gemaakt. Nu deze uitzonderingsgrond zich niet voordoet hebben wij geen kennis gegeven van de aanvraag op www.officielebekendmakingen.nl.

2 Toetsingskader Milieu

2.1 Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid aanhef en onder e van de Wabo.

2.2 Toetsing oprichten, veranderen en/of revisie

Bij de beslissing op de aanvraag is conform artikel 2.14, eerste lid onder a, b en c van de Wabo:

- de bestaande toestand van het milieu betrokken;
- met het milieubeleidsplan rekening gehouden;
- de best beschikbare technieken in acht genomen.

In de onderstaande hoofdstukken wordt dit nader toegelicht. Beperkt wordt tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk van invloed (kunnen) zijn op het besluit.

De in de vergunning aangevraagde wijzigingen hebben geen gevolgen voor de aspecten lucht, geluid, afval, afvalwater en externe veiligheid. Deze aspecten zijn voldoende geregeld in de geldende vergunning. In deze veranderingsvergunning worden daarom voor deze aspecten geen voorschriften gesteld, maar wordt verwezen naar de voorschriften bij de vigerende vergunningen met de kenmerken HZ_WABO-55160 en HZ_WABO-85484.

2.3 Activiteitenbesluit

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor een groot aantal activiteiten, die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, rechtstreeks werkende, algemene regels opgenomen.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, is aangemerkt als een inrichting waarvoor vergunningplicht (type C inrichting) geldt.

De aangevraagde verandering betreft geen activiteiten die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit.

Voor het overige is per hoofdstuk of afdeling aangegeven of deze op een type C inrichting van toepassing is. Dit betekent dat ook hoofdstuk 1, afdeling 2.1 tot en met 2.4, 2.10 en 2.11 en artikel 2.12 van afdeling 2.5 van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn. Van belang voor deze vergunning is, of de inrichting ook voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen voldoet aan de best beschikbare technieken. Voor de overwegingen per milieu-thema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

2.4 Bodem

Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Het uitgangspunt van de NRB is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen (cvm) een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Alleen in bepaalde bestaande situaties kan conform de NRB onder voorwaarden volstaan worden met een aanvaardbaar bodemrisico.

Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke combinatie van voorzieningen en maatregelen noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming in situaties van calamiteiten wordt in het kader van de NRB niet behandeld. Een eventuele calamiteitenopvang die onlosmakelijk deel uitmaakt van de installatie, bijvoorbeeld in de vorm van een tank of opvangbassin, is wel een activiteit waar de NRB in voorziet. Tankputten en calamiteiten vijvers voor de opslag van verontreinigd bluswater worden in de NRB niet behandeld.

De bodembedreigende activiteiten

Binnen de inrichting vinden de volgende bodembedreigende activiteiten plaats:

- Metaalwerkzaamheden waarbij oliën worden gebruikt.

Beoordeling en conclusie

Het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicodocument is beoordeeld en er is ingestemd met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. Uit het document blijkt dat voor alle bodembedreigende activiteiten het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald.

In de vigerende vergunningen zijn voorschriften opgenomen om een verwaarloosbaar bodemrisico te borgen. Dit geldt voor inspectie, onderhoud, en een adequate instructie en training van het personeel. Er zijn daarom geen nieuwe voorschriften op het aspect bodem opgenomen.

2.5 Geluid

Algemeen

De bedrijfsactiviteiten hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemissie wordt vooral veroorzaakt door laad- en losactiviteiten, parkeerbewegingen, installaties, zoals een koelinstallatie en werkzaamheden in de bedrijfshal. De veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving en de perioden waarin deze optreedt, is in kaart gebracht in een akoestisch rapport met kenmerk V075411as.22EC03Z.sbl versie 02_001 d.d. 27 maart 2023.

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie (de geluidsemissie die de inrichting onder normale omstandigheden veroorzaakt). Beoordeeld worden de geluidsbelasting, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

De inrichting ligt op het gezoneerde industrieterrein Oostervaart in de gemeente Lelystad.

Bij de vergunningverlening op de aanvraag wordt in ieder geval de geldende grenswaarden voor gezoneerde industrieterreinen zoals bedoeld in de Wet geluidhinder in acht genomen. Voor gezoneerde industrieterreinen geldt als uitgangspunt dat de etmaalwaarde van het equivalent geluidsniveau vanwege het gehele industrieterrein, buiten de zone niet meer mag bedragen dan 50 dB(A).

Voor de woningen of andere geluidgevoelige bestemmingen binnen de zone zijn door het bevoegd gezag hogere grenswaarden vastgesteld van 55 dB(A).

In het akoestisch rapport dat deel uitmaakt van de vergunningaanvraag is de geluidimmissie, zowel voor de dag-, avond- als nachtperiode aangegeven ter plaatse van de door de zonebeheerder vastgestelde zonebewakingspunten (op de vastgestelde 50 dB(A)-contour) en bij relevante woningen binnen de zone.

Van de zonebeheerder ontvingen wij 12 april 2023 een schriftelijke rapportage waarbij de situatie vóór en ná de aanvraag in beeld is gebracht en waaruit blijkt dat na het vergunnen van de aanvraag voldaan wordt aan de ten hoogst toegestane geluidbelasting op de geluidzone en op de woningen binnen de zone waarvoor al dan niet een hogere waarde is vastgesteld.

De zonebeheerder heeft verklaard dat de berekende geluidimmissie van de inrichting, gecumuleerd met de geluidimmissie van de overige op het industrieterrein gevestigde inrichtingen, past binnen de beschikbare geluidruimte voor het betreffende industrieterrein.

Met het akoestisch onderzoek is het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in beeld gebracht op 50 meter van de inrichting. In de vigerende vergunning met kenmerk HZ_WABO-55160 is het ten hoogst toegestane langtijdgemiddeld beoordelingsniveau voorgescreven op de grens van de inrichting. Met de wijziging van de inrichting kan niet worden voldaan aan de geluidvoorschriften van de vigerende vergunning. Daarom hebben we het ten hoogst toegestane langtijdgemiddeld beoordelingsniveau op 50 meter van de inrichting, rekening houdend met de benodigde geluidruimte in een voorschrift vastgelegd en is het geluidvoorschrift voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (voorschrift 6.2.1 en 6.2.2) in de vigerende vergunning met kenmerk HZ_WABO-55160 ingetrokken.

Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

Volgens de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening moet gestreefd worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus die meer dan 10 dB boven het door de inrichting veroorzaakte equivalente niveau uitkomen.

De grenswaarden voor de maximale geluidsniveaus bedragen 70, 65 en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Bij de woningen binnen de geluidzone wordt aan de streefwaarden voldaan. De maximale geluidsniveaus bij de woningen zijn zo laag dat een geluidmeting niet uitvoerbaar is.

Met het akoestisch onderzoek is het maximale geluidniveau bij de dichtstbijzijnde woningen in de geluidzone in beeld gebracht. Er wordt bij de woningen niet voldaan aan de hierboven staande streefwaarde maar wel aan de hierboven staande grenswaarde. Met het akoestisch onderzoek is het maximale geluidniveau ook in beeld gebracht op 50 meter van de inrichting. In de vigerende vergunning met kenmerk HZ_WABO-55160 is het ten hoogst toegestane maximale geluidniveau voorgeschreven op de grens van de inrichting.

Daarom hebben we het ten hoogst toegestane maximale geluidniveau op 50 meter van de inrichting, rekening houdend met de benodigde geluidruimte in een voorschrift vastgelegd en is het geluidvoorschrift voor het maximale geluidniveau (voorschrift 6.2.3) in de vigerende vergunning met kenmerk HZ_WABO-55160 ingetrokken.

Indirecte Hinder

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is beoordeeld volgens de circulaire "Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer" d.d. 29 februari 1996.

Het geluid van het verkeer van en naar een inrichting gelegen op een gezonde industrie-terrein mag bij vergunningverlening niet worden getoetst aan de in de circulaire genoemde grenswaarden, omdat hierdoor het speciale regime en vergunningstelsel voor inrichtingen op een gezonde industrie-terrein worden doorkruist.

Indien dit noodzakelijk en mogelijk is, moeten (middel)voorschriften worden gesteld om geluidhinder door transportbewegingen te voorkomen dan wel beperken.

Van en naar de inrichting vinden per etmaal ten hoogste 10 en 50 verkeersbewegingen met respectievelijk vrachtwagens en personenauto's plaats.

Wij zien dan ook geen aanleiding voor het stellen van (middel)voorschriften.

Conclusies

Ten aanzien van de optredende geluidsniveaus is de aangevraagde situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar.

Wij hebben aan de vergunning voorschriften verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op beoordelingspunten op 50 meter van de inrichting en op de zonegrens. De geluidsbelasting op deze punten is overeenkomstig de bij de aangevraagde activiteiten gewenste geluidruimte.

Om het geheel van geluidvoorschriften overzichtelijk te houden hebben wij alle geluidvoorschriften ingetrokken en een nieuwe set voorschriften overeenkomstig de bedrijfsvoering en de daaraan verbonden geluidruimte aan de vergunning verbonden.

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de veranderingen van de activiteiten van een inrichting kan worden geconcludeerd, dat de omgevingsvergunning kan worden verleend.

In deze beschikking zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

3 Voorschriften

Geluid

1.1 Algemeen

- 1.1.1 Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.

1.2 Representatieve bedrijfssituatie

- 1.2.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,T}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt en omschrijving	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,T}$ in dB(A)		
	Dag	Avond	Nacht
	07.00 -19.00 uur	19.00 -23.00 uur	23.00 -07.00 uur
50m_001_A (50 meter ten westen van inrichtingsgrens)	36	35	34
50m_002_A (50 meter ten zuiden van inrichtingsgrens)	43	39	38
50m_003_A (50 meter ten oosten van inrichtingsgrens)	47	38	35
50m_004_A (50 meter ten noorden van inrichtingsgrens)	34	34	34

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op figuur 2 van het akoestisch onderzoek met kenmerk V075411as.22EC03Z.sbl d.d. 27 maart 2023. De beoordelingshoogte voor de dag- avond- en nachtperiode is in alle gevallen 5 meter.

- 1.2.2 Het maximale geluidsniveau L_{Amax} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt en omschrijving	Maximale geluidsniveau L_{Amax} in dB(A)		
	Dag	Avond	Nacht
	07.00 -19.00 uur	19.00 -23.00 uur	23.00 -07.00 uur
50m_001_A (50 meter ten westen van inrichtingsgrens)	58	58	58

50m_002_A (50 meter ten zuiden van inrichtingsgrens)	63	63	63
50m_003_A (50 meter ten oosten van inrichtingsgrens)	61	60	60
50m_004_A (50 meter ten noorden van inrichtingsgrens)	52	52	52

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op figuur 2 van het akoestisch onderzoek met kenmerk V075411as.22EC03Z.sbl d.d. 27 maart 2023. De beoordelingshoogte voor de dag- avond- en nachtperiode is in alle gevallen 5 meter.

1.3 Specifieke voorschriften

- 1.3.1 Gedurende het laden of het lossen mag de motor van het voertuig waarin wordt geladen of waaruit wordt gelost niet in werking zijn tenzij het in werking zijn van de motor noodzakelijk is voor het laden en het lossen.