

Memo

Onderwerp : Aanvragen aanvraag Omgevingsvergunning, OLOnr. 7485559
Aan : Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid, [REDACTED]
Opgesteld door : [REDACTED]
Projectnummer : 232697
Datum : 8 februari 2024

Op 2 november 2023 heeft Equipe adviseurs namens Romaco B.V. een aanvraag ingediend voor een Omgevingsvergunning (verandering inrichting, onderdeel milieu). [REDACTED] van het bedrijf, heeft ons daartoe gemachtigd.

Op 14 december 2023 heeft u een brief gestuurd met daarin het verzoek om aanvulende gegevens. In uw brief (met kenmerk Z-23-434813) onderscheidt u twee punten. Hieronder is aangegeven op welke wijze wij aan uw verzoek tegemoet komen.

1. Afvalwaterstroom.

Conform het advies van het Waterschap Hollandsche Delta zal Romaco het afvalwater dat ontstaat bij het reinigen van de tanks en andere metaalobjecten verzamelen en periodiek afvoeren naar een erkende verwerker.

Dit betekent dat de volgende zin op pagina 8 van de aanvraag komt te vervallen:

~~Deze ozing vindt plaats na neutralisatie met loog via het bestaande rioolafvoersysteem. Deze neutralisatie wordt in de bedrijfshal uitgevoerd ter plaatse van de productieruimte op de plek waar ook met andere chemicaliën gewerkt wordt.~~

2. Huidige bedrijfsvoering.

U heeft behoefte aan een omschrijving van de huidige bedrijfsactiviteiten, met vermelding welke activiteit daaraan wordt toegevoegd.

Beschrijving van de huidige bedrijfsactiviteiten

Romaco produceert chemicaliën voor reinigingssystemen voor gasturbines en procescompressoren. Hiertoe worden grondstoffen en additieven in bulk en verpakte emballage aangevoerd. De grondstoffen en additieven worden opgeslagen en vervolgens gemengd, verpakt, opgeslagen en uiteindelijk aan de klant uitgeleverd.

Binnen de opslagvoorziening is meer dan 10 ton aan gevaarlijke stoffen aanwezig. Een aantal stoffen valt in de ADR klassen 8 of 9. Sommige stoffen worden gekarakteriseerd als 'gevaarlijke stof' conform het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi).

Binnen Romaco zijn vijf ondergrondse grondstoffentanks elk van 12.000 liter aanwezig. In een daarvan worden gevaarlijke stoffen uit de ADR klasse 9, verpakkingsgroep III opgeslagen. In de andere vier ondergrondse tanks worden ADR-vrije stoffen opgeslagen.

In de productiehal van Romaco zijn zeven bovengrondse meng-/opslagtanks van 5.000 liter aanwezig. Daarvan zijn er drie in gebruik. In de mengtanks worden geen vluchtige brandbare stoffen of stoffen gemengd waarbij tijdens het mengen een toxische gaswolk zou kunnen ontstaan.

Toevoeging aan de bedrijfsactiviteiten

Aan genoemde bedrijfsvoering wordt een reëctieve activiteit toegevoegd: het reinigen, op jaarbasis van gemiddeld 50, vaten en metaalobjecten op het buitenterrein van Romaco. De werkzaamheden bestaan uit het schuren/beitsen/polijsten/passiveren van de metaaloppervlakken, in hoofdzaak roestvrijstaal tanks. Meer in detail gaat het om de volgende werkzaamheden:

- Het visueel inspecteren van de algemene oppervlakteconditie.

- Indien er geen uitgekristalliseerde vervuiling en/of aantastingen waarneembaar zijn, dan wordt het oppervlak eerst ontvet. Hiervoor wordt Istech Hypress Hygienic gebruikt.
- Indien er wel uitgekristalliseerde vervuiling en/of aantastingen waarneembaar zijn, dan wordt het oppervlak eerst mechanisch behandeld (gepoijst).
- Vervolgens vindt het beitsen plaats, dit bestaat uit beitsen met Istech Si vestra P/G/L. Dit is een chemische behandeling om de ingebedde metallische vervuiling en ook de oude, beschadigde oxidehuid te verwijderen.
- Vervolgens wordt er gespoeld met (drink)water.
- Dit afspoen van drinkwater gebeurt eveneens als passiveren: een reparatiebehandeling waarbij er een nieuwe oxidehuid ontstaat. Na het wassen met drinkwater treedt er een reactie op met zuurstof (uit de lucht) waarbij een nieuwe oxidehuid ontstaat, die het roestvrijstaal beschermt tegen corrosie.
- Als laatste wordt nogmaals gespoeld met drinkwater.

De nieuwe activiteiten vallen binnen categorie 12 van bijlage I, onderdeel C, van het Bor:

12.1. Inrichtingen voor het vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van metaal, metaal voorwerpen of schroot dan wel behandeling van de oppervlakte van metaal of metaal voorwerpen.

3. Tanks.

De behandeling van tanks en containers gebeurt altijd op de buitenkant van de tanks. Incidenteel kan het ook voorkomen dat de binnenzijde wordt gereinigd. De grootte van de tanks en containers is variabel, maar het grondoppervlak bedraagt maximaal enkele m².

Het grootste object dat voor behandeling/reiniging in aanmerking komt is een zogenaamde silowagen van 20 m³ of een 20 ft container. Dit gebeurt incidenteel. Voor een silowagen geldt dat deze alleen aan de binnenzijde wordt gereinigd. Voor de container kan dit zowel de binnen- als de buitenzijde zijn. Aangezien de reiniging van dergelijke grote objecten slechts incidenteel gebeurt, zullen de in de oorspronkelijke aanvraag genoemde hoeveelheden chemicaliën niet hoger worden dan vermeld.

4. Mededingingsactiviteitenbesluit.

De laatste alinea van paragraaf 2.1 uit de toelichting op de aanvraag (pagina 5) wordt aldus gewijzigd:

Aanpassing van de Omgevingsvergunning zou niet nodig zijn als de verandering voelbaar kan worden geregeerd met de voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de veranderingen passen binnen de huidige vergunning. Daarvan is in deze situatie ~~echter geen~~ **niet voelbaar** sprake. Het betreft **gedeelte** een nieuwe activiteit waarvoor bovendien geen standaard voorschriften bestaan in het Activiteitenbesluit. **Voor de activiteiten die wél in het Activiteitenbesluit geregeld zijn, geldt de aanvraag als een mededingingsactiviteitenbesluit.**

5. Metaal objecten.

Met andere metaal objecten worden kratten, ketens e.d. bedoeld. De grootte is vergelijkbaar met die van tanks. In alle gevallen betreft het objecten die van roestvrijstaal zijn gemaakt.

6. Stoffenboekhouding.

Romacowi vraagt dat het gehele voorschrift wordt ingetrokken. De reden hiervoor is dat het veel onnodige administratie oplevert, die in de ogen van Romacowi niets toevoegt aan de bedrijfsvoering.

7. Reiniging tanks.

Zie onder 3. Vrijwel alle te reinigen objecten krijgen een externe oppervlaktebehandeling. Incidenteel wordt ook de binnenzijde gereinigd.

8. Water.

Grondwater is niet schoon genoeg om te gebruiken voor de reiniging. Verder is het volume te gering om het plaatsen van een boring en het zuiveren van het grondwater economisch rendabel te maken.

9. Keuringscertificaat.

De opdracht tot het uitvoeren van de zesjaarlijkse keuring is gegeven aan de firma Reehorst. De keuring van de voelstofdichtvoeler op het buitenterrein is inmiddels uitgevoerd en is gecombineerd met die van de voeler in de bedrijfshuis.

In de bedrijfsha moesten eerst nog enkele reparaties aan de vloer worden uitgevoerd, die waren medio januari 2024 gereed, zodat Reehorst op 1 februari 2024 de keuring heeft uitgevoerd. Het nieuwe certificaat is (op de indieningsdatum van deze aanvulling op de aanvraag) nog niet verstrekt. Zo gauw als dat we het gevraagd is wordt het certificaat nagestuurd als bijlage 1 bij deze memo.

10. Geluid.

Er zijn twee potentiële geluidproducerende activiteiten gemoeid met de nieuw aangevraagde activiteiten:

- Schuren en polijsten.
- Intern transport.

Op het buitenterrein vindt maximaal één keer per week, in de dagperiode, het reinigen van objecten/werkstukken plaats door middel van handmatig schuren en polijsten. Voor het handmatig schuren en polijsten kan worst-case uitgegaan worden van een effectieve bedrijfsduur van respectievelijk 1 en 0,5 uur. Voor het verplaatsen van grotere werkstukken is een elektrische heftruck beschikbaar. Voor deze activiteiten kan uitgegaan worden van een bronvermogen van 95 dB(A) voor het handmatig schuren, van 104 dB(A) voor het handmatig polijsten en van 85 dB(A) voor de elektrische heftruck. De dichtstbijzijnde woningen zijn gelegen op een afstand van meer dan 200 meter in zuidelijke richting en op meer dan 300 meter in westelijke richting.

De geluidemissie ten gevolge van de handmatige activiteiten polijsten en schuren zijn om de volgende redenen niet van belang:

- De grote afstand tussen de activiteiten en de dichtstbijzijnde woningen.
- De omringende bebouwing op het bedrijventerrein, die voor voldoende geluidscherming zorgt.
- De relatief korte effectieve bedrijfsduur van de activiteiten in combinatie met de bronvermogens.

11. Beperking gebruik.

Vanwege de milieu-impact én vanwege de kosten wordt het water- en chemiegebruik tot een minimum beperkt. Daarbij wordt het personeel continu "uitgedaagd" om ertoe te zijn op het – in het algemeen – verbeteren van de bedrijfsprocessen en in het bijzonder op het reduceren van chemiegebruik.

Er is geen techniek beschikbaar om de afvalstoffen voor hergebruik in aanmerking te laten komen.

12. Plattegrond.

Zie bijlage 2.

Wij vertrouwen u erop hiermee alle benodigde aanvullende gegevens te hebben verstrekt.

Equipe adviseurs

[Redacted signature block]

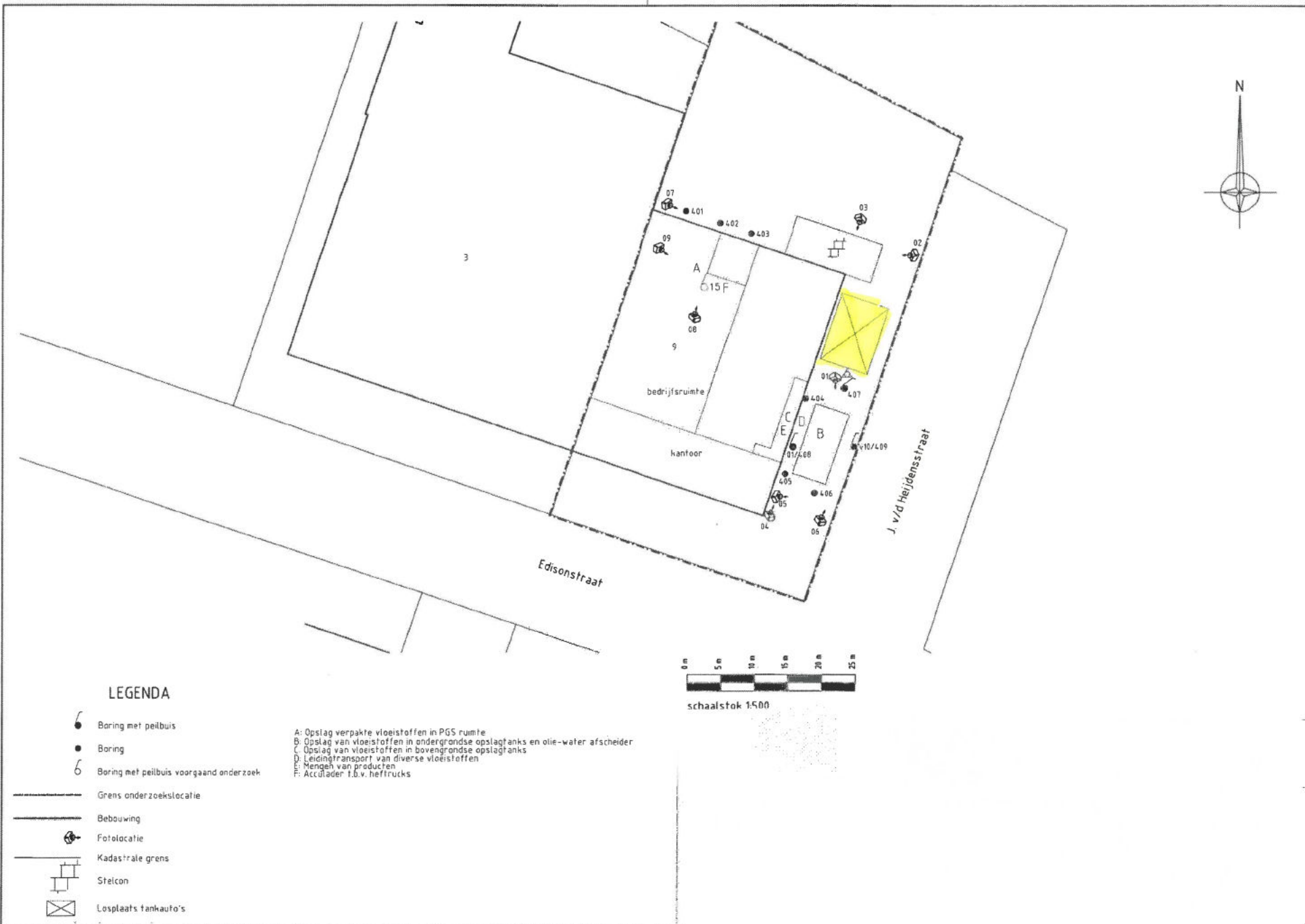
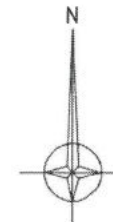
Bijlagen

BIJLAGE 1: Certificaat PM – wordt nagestuurd.

BIJLAGE 2: Plattegrondtekening.

2a: bedrijfsha .

2b: buitenterrein. Het gekke gearceerde vlak is het deel dat vloestofdicht is.



LEGENDA

- Boring met peilbuis
- Boring
- Boring met peilbuis voorgaand onderzoek

- Grens onder zoeklocatie
- Bebouwing
- Fotolocatie
- Kadastrale grens
- Stalco
- Losplaats tankauto's

- A: Opslag verpakte vloeistoffen in PGS ruimte
- B: Opslag van vloeistoffen in ondergrondse opslagtanks en olie-water afscheider
- C: Opslag van vloeistoffen in bovengrondse opslagtanks
- D: Leidingtransport van diverse vloeistoffen
- E: Menging van producten
- F: Acculader t.b.v. heftrucks

