

Besluit  
van Gedeputeerde Staten van Limburg

## Omgevingsvergunning

Bouwen, uitvoeren van werkzaamheden en  
milieuneutraal veranderen

Rioolwaterzuiveringsinstallatie (rwzi) Venlo

Zaaknummer: Z2023-00005378

Kenmerk: D2024-00012176-P d.d. 5 september 2024.  
Verzonden: **9 september 2024**

## INHOUDSOPGAVE

|           |                                                            |           |
|-----------|------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b>  | <b>Besluit</b>                                             | <b>3</b>  |
| <b>2</b>  | <b>Procedure</b>                                           | <b>8</b>  |
| 2.1       | De aanvraag                                                | 8         |
| 2.2       | Huidige vergunnings situatie                               | 9         |
| 2.3       | Bevoegd gezag                                              | 9         |
| 2.4       | Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure      | 9         |
| 2.5       | Procedure                                                  | 9         |
| 2.6       | Adviezen                                                   | 10        |
| <b>3</b>  | <b>Samenhang overige wetgeving</b>                         | <b>12</b> |
| 3.1       | Activiteitenbesluit milieubeheer                           | 12        |
| 3.2       | Wet natuurbescherming                                      | 13        |
| 3.3       | Coördinatie Waterwet                                       | 14        |
| 3.4       | Wet bevordering integriteitsbeoordelingen openbaar bestuur | 14        |
| <b>4</b>  | <b>Overwegingen</b>                                        | <b>16</b> |
| 4.1       | Bouwen van een bouwwerk                                    | 16        |
| 4.2       | Uitvoeren werk                                             | 24        |
| 4.3       | Milieuneutraal                                             | 26        |
| <b>5.</b> | <b>Voorschriften</b>                                       | <b>28</b> |

# 1 Besluit

## Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Limburg hebben op 28 december 2023 een aanvraag om een omgevingsvergunning ontvangen van Waterschapsbedrijf Limburg. De aanvraag betreft een aantal wijzigingen met betrekking tot de bestaande sliblijn van de inrichting gelegen aan de Ubroekweg 38, 5928 NM te Venlo. De aanvraag is geregistreerd onder nummer Z2023-00005378.

## Besluit

Gedeputeerde Staten van Limburg besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo):

1. aan Waterschapsbedrijf Limburg de omgevingsvergunning (verder te noemen: vergunning) te verlenen. Deze vergunning wordt verleend voor de inrichting gelegen aan de Ubroekweg 38, 5928 NM te Venlo;
2. dat de vergunning verleend wordt voor de volgende activiteiten en werkzaamheden:
  - het (ver)bouwen van een bouwwerk, zijnde:
    - aanpassen van het bestaande slibverwerkingsgebouw naar slibontwateringsgebouw middels gevelwijzigingen, een aanbouw, HVAC-installatie (Heating, Ventilation and Air-conditioning) en in pandige bouwwerken;
    - aanpassen van de bestaande slibgistingstank naar slibopslagtank;
    - realiseren van slibopslag;
    - plaatsen van een vuilverwijderingsinstallatie;
    - plaatsen van een gaswasinstallatie/geurbehandeling (waar onder een tijdelijk actief koolfilter;
    - plaatsen van drie containers met pompen;
    - plaatsen van een compactstation (elektriciteitsvoorziening);
    - aanpassing aan de slibopslag;
    - realiseren van een werkloods;
    - plaatsen van een tijdelijke gasfakkel.
  - het uitvoeren van een werk, geen gebouw zijnde of van werkzaamheden, in gevallen waarin dat bij een bestemmingsplan, beheersverordening, exploitatieplan of voorbereidingsbesluit is bepaald, zijnde het uitvoeren van meer dan 500 m<sup>2</sup> grondwerkzaamheden op een diepte van meer dan 0,4 meter t.b.v. het project;
  - het milieuneutraal veranderen of veranderen van de werking van een inrichting.
3. dat aan deze vergunning de in hoofdstuk 5 vermelde voorschriften verbonden zijn;
4. dat de vergunning voor onbepaalde tijd wordt verleend, met uitzondering van de activiteit bouwen, die na gereedmelding expireert;
5. dat de vergunning voor de gasfakkel en actief koolfilter voor een tijdelijke periode wordt verleend. Voor de gasfakkel wordt de vergunning voor de periode tot en met 31 december 2025 verleend. Voor het actief koolfilter wordt de vergunning voor de periode tot en met 31 december 2026 verleend. Na deze termijn moet de vóór de verlening van de omgevingsvergunning bestaande toestand voor de betreffende locaties van de bouwwerken worden hersteld;
6. dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning, tenzij daarvan op basis van de aan dit besluit verbonden voorschriften mag of moet worden afgeweken:

- 8312501: 'Aanvraagformulier OLO 8312501', de dato 28 december 2023;
- 'Worst-case berekening voor de bijdrage van het extra verkeer als gevolg van een plan op de luchtkwaliteit, GCN2022';
- 'Stikstofdepositie-onderzoek RWZI Venlo', firma Tauw bv, de dato 22 december 2023;
- 'Beoordeling archeologisch rapport', de dato 15 augustus 2023;
- AA230068.RO1v0.1.ARG508: 'Archeologisch bureauonderzoek RWZI Ubroeksweg 38 te Venlo', firma Geonius, versie 1.0, de dato 17 januari 2024;
- 223651\_AdB\_MEM\_0001: 'Memo archeologie', firma Aveco de Bondt, de dato 21 december 2023;
- P220044-LAY-004: 'Layout RWZI Venlo slibontwatering 3D view NW', firma RWB, versie B, de dato 21 juni 2024;
- P220044-LAY-006: 'Layout RWZI Venlo slibontwatering bestaand en nieuw', firma RWB, versie B, de dato 21 juni 2024;
- P26081-1277653048-55628: '26081 machtiging vergunningsaanvragen Venlo', firma Waterschapsbedrijf Limburg, de dato 3 november 2023;
- D-00-02-01: 'Slibontwateringsgebouw - Gevels - Bestaande situatie', firma Aveco de Bondt, versie 1.0, de dato 5 december 2023;
- D-00-02-02: 'Slibontwateringsgebouw - Doorsneden - Bestaande situatie', firma Aveco de Bondt, versie 1.0, de dato 5 december 2023;
- D-00-02-03: 'Slibontwateringsgebouw - 3D - Bestaande situatie', firma Aveco de Bondt, versie 1.0, de dato 5 december 2023;
- D-00-02-04: 'Slibontwateringsgebouw - Gevels - Nieuwe situatie', firma Aveco de Bondt, versie 3.0, de dato 20 juni 2024;
- D-00-02-05: 'Slibontwateringsgebouw - Doorsneden - Nieuwe situatie', firma Aveco de Bondt, versie 2.0, de dato 20 juni 2024;
- D-00-03-01: 'Slibontwateringsgebouw - Overzicht Begane grond - Bestaande situatie', firma Aveco de Bondt, versie 1.0, de dato 5 december 2023;
- D-00-03-02: 'Slibontwateringsgebouw - Overzicht Begane grond - Nieuwe situatie', firma Aveco de Bondt, versie 3.0, de dato 20 juni 2024;
- D-01-03-01: 'Slibontwateringsgebouw - Overzicht Verdiepingsvloer - Bestaande situatie', firma Aveco de Bondt, versie 1.0, de dato 5 december 2023;
- D-01-03-02: 'Slibontwateringsgebouw - Overzicht Verdiepingsvloer - Nieuwe situatie', firma Aveco de Bondt, versie 3.0, de dato 20 juni 2024;
- D-02-01: 'Fundatiebalken', firma Aveco de Bondt, versie 4.0, de dato 15 februari 2024;
- D-02-02: 'Fundatie opslagcontainers', firma Aveco de Bondt, versie 6.0, de dato 13 juni 2024;
- 223651006\_AdB\_RAP\_0004\_v5.0: 'RWZI Venlo - fundaties modules en diverse containers | Rapport constructies', firma Aveco de Bondt, versie 5.0, de dato 20 juni 2024;
- 'Eerste resultaten aanvullend onderzoek en mitigerende maatregelen ten aanzien van vleermuizen', firma Econsultancy, de dato 21 november 2023;
- 22002.001: 'Quickscan Wet natuurbescherming', firma Econsultancy, versie D1, de dato 16 mei 2023;
- 231071\_AdB\_RAP\_0001\_v1: 'Verkennd bodemonderzoek NEN5740', firma Aveco de Bondt, versie 1.0, de dato 6 juli 2023;
- P220044-LAY-001: 'Layout RWZI Venlo slibontwatering totaal', firma RWB, versie B, de dato 21 juni 2024;
- P220044-LAY-002-2: 'Layout RWZI Venlo slibontwatering aanzicht B en C', firma RWB, versie B, de dato 21 juni 2024;
- P220044-LAY-002: 'Layout RWZI Venlo slibontwatering werkgebied', firma RWB, versie B, de dato 21 juni 2024;

- P220044-LAY-003: 'Layout RWZI Venlo slibontwatering 3D view SW', firma RWB, versie B, de dato 21 juni 2024;
- P220044-LAY-005: 'Layout RWZI Venlo slibontwatering 3D view NE', firma RWB, versie B, de dato 21 juni 2024;
- 'Toelichting op de tekeningen tbv Aanvraag vergunning', firma RWB, versie A, de dato 22 maart 2024;
- 'RWZI Venlo - Wijzigingen en aanvullingen t.o.v. aanvraag omgevingsvergunning bouwen en milieuneutraal veranderen van de inrichting d.d. 28 december 2023', de dato 29 april 2024;
- 'Afschrift DSO verzoekformulier aanvraag vergunning Flora- en fauna-activiteit', de dato 29 april 2024;
- D-00-03-01: 'Ondersteuningsconstructie mengtank SOT - Fundering (20100+ NAP)', firma Aveco de Bondt, versie 1.0, de dato 2 februari 2024;
- D-00-10-01: 'Ondersteuningsconstructie mengtank SOT - Palenplan', firma Aveco de Bondt, versie 2.0, de dato 20 februari 2024;
- D-01-03-01: 'Ondersteuningsconstructie mengtank SOT - Brugdek (23600+ NAP)', firma Aveco de Bondt, versie 2.0, de dato 20 februari 2024;
- D-01-03-02: 'Ondersteuningsconstructie mengtank SOT - Ondersteuningsconstructie afdekker (23150+ NAP)', firma Aveco de Bondt, versie 1.0, de dato 23 april 2024;
- 223651\_AdB\_2001: 'Opbreektekening', firma Aveco de Bondt, versie 5.0, de dato 21 juni 2024;
- 223651\_AdB\_2002: 'Nieuwe situatie', firma Aveco de Bondt, versie 5.0, de dato 21 juni 2024;
- 223651006\_AdB\_RAP\_0006\_v3.0: 'RWZI Venlo - Ondersteuning voor mengers boven bestaande tank | Rapport Civiele Constructies - ontwerpberekening', firma Aveco de Bondt, versie 3.0, de dato 11 april 2024;
- P220044-LAY-002-3: 'Layout RWZI Venlo slibontwatering aanzicht F en G', firma RWB, versie A, de dato 21 juni 2024;
- 'dwg tekening';
- 24.710.179: 'Koopvoorstel Warehouse Structure Industrial 10,18m x 20m x 4.20m ZH', firma Kontent Structures B.V., de dato 24 april 2024;
- 223651006\_AdB\_RAP\_0007\_v1.0: 'RWZI Venlo - Ondersteunings- constructie leidingen | Berekeningsrapport', firma Aveco de Bondt, versie 1.0, de dato 26 februari 2024;
- D-04-01: 'Ondersteuningsconstructie ontwaterd sibleiding', firma Aveco de Bondt, versie 1.0, de dato 20 juni 2024;
- WA7-50-000-0012: 'Tekening compactstation | Type 3A', firma Fudura B.V., de dato 5 februari 2020;
- 26-T-034: 'Huidige situatie', firma Waterschapsbedrijf Limburg, versie A, de dato 17 februari 2014;
- P220044-BER-004 Frame PE-opslag: 'Constructieberekening frame PE-opslag', firma RWB, de dato 21 juni 2024;
- P220044-DET-230: 'Constructietekening staalconstructie vuilverwijdering', firma RWB, de dato 20 juni 2024;
- P220044-DET-520: 'Constructietekening staalconstructie PE-opslagtank', firma RWB, de dato 21 juni 2024;
- 24\_004\_R01: 'Statische berekening - WS 300 15x30m 4m ZH', firma Kontent Structures B.V., de dato 5 maart 2024;
- 'Specificaties slowstop, jumboblokken en L-wanden', firma Diverse, de dato 13 juni 2017;
- 'WSI 300 30,18x55x6,2m ZH | Fundering', firma Kontent Structures B.V., versie A, de dato 9 april 2024;
- 'Constructieve berekening WSI 300 30,18x55m 6,2m ZH', firma Kontent Structures B.V., de dato 9 april 2024;
- 'Aanvullingen RWZI Venlo - slibverwerking', de dato 26 juni 2024.

26 juni 2024

- 'Aanzichten en maatvoering en aanzicht HVAC installatie', firma Croonwolter & Dros;
- 'Bovenaanzicht verdiepingsvloer HVAC installatie', firma Croonwolter & Dros;
- 'Aanvraagformulier activiteit uitvoeren van een werk';

29 juli 2024

- BJ9051IBRP001F0: 'RWZI Venlo - geluidsonderzoek wijzigingen slibverwerking', firma Royal HaskoningDHV, de dato 24 juli 2024;
- P220044-LAY-002-1: 'Layout RWZI Venlo slibontwatering aanzicht A-D-E', firma RWB, versie C, de dato 25 juli 2024;
- 223651\_AdB\_RAP\_0003\_v5.0: 'RWZI Venlo - Slibontwateringsgebouw | Rapport constructies', firma Aveco de Bondt, versie 5.0, de dato 29 juli 2024;

30 juli 2024

- 'Toelichting aanvraag vergunningen slibontwatering RWZI Venlo', de dato 29 juli 2024.

Gedeputeerde Staten van Limburg,

Afdelingshoofd Vergunningen  
Omgevingsdienst Zuid-Limburg

## **Afschriften**

Dit besluit is verzonden aan de gemachtigde, te weten Timmermans Juridisch Advies B.V. Weijerweg 1, 6095 NP Baexem. Een afschrift van dit besluit is verzonden aan.

- aanvrager van de vergunning, zijnde Waterschapsbedrijf Limburg, Postbus 1315, 6040 KH Roermond;
- het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Venlo, Postbus 3434, 5902 RK Venlo;
- Rijkswaterstaat Service Center, Postbus 4142, 6202 PA Maastricht.

## **Rechtsbescherming**

### **Bezwaar**

Als dit besluit uw belang rechtstreeks raakt en u het met de inhoud van dit besluit niet eens bent, kunt u bezwaar maken. U moet dan binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is verzonden een bezwaarschrift indienen. Op deze procedure is de Algemene wet bestuursrecht van toepassing.

Het bezwaarschrift moet worden ondertekend en moet ten minste bevatten:

1. De naam en het adres van de indiener;
2. De datum;
3. Een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht, en;
4. De redenen van het bezwaar (motivering).

Het bezwaarschrift moet worden gericht aan:

Gedeputeerde Staten van Limburg  
Algehele Juridische Zaken, team Rechtsbescherming  
Postbus 5700  
6202 MA Maastricht.

Voor meer informatie verwijzen wij u naar [www.limburg.nl](http://www.limburg.nl).

Naast het indienen van uw bezwaarschrift per post is ook de elektronische weg opengesteld. U dient dan gebruik te maken van een daartoe ontwikkeld webformulier. Aan het webformulier is een DigiD-module (voor particulieren) dan wel eHerkenning-module (voor ondernemers en organisaties, ingeschreven bij de Kamer van Koophandel) gekoppeld zodat u het bezwaarschrift digitaal kunt ondertekenen. Op deze wijze wordt onder andere gewaarborgd dat het elektronisch verkeer op een betrouwbare en vertrouwelijke manier plaatsvindt. De webformulieren zijn geplaatst op de website van de Provincie Limburg en te raadplegen via [www.limburg.nl/loket/producten-diensten/@606/bezwaar-beslissing/](http://www.limburg.nl/loket/producten-diensten/@606/bezwaar-beslissing/) onder 'Hoe dient u uw bezwaar in?'

Het indienen van een bezwaarschrift heeft geen schorsende werking. Als u een bezwaarschrift heeft ingediend, dan kunt u tevens een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening indienen bij de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Limburg, sector Bestuursrecht, Postbus 950, 6040 AZ Roermond. Voor meer informatie verwijzen wij u naar [www.rechtspraak.nl](http://www.rechtspraak.nl).

### **Inwerkingtreding**

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag volgend op de dag waarop dit besluit is verzonden. Indien de Voorzieningenrechter positief beslist op een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening als bedoeld in artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht, wordt de werking van het onderhavige besluit geschorst.

## 2 Procedure

### 2.1 De aanvraag

Gedeputeerde Staten van Limburg hebben op 28 december 2023 een aanvraag om een omgevingsvergunning ontvangen van Waterschapsbedrijf Limburg. De aanvraag betreft een aantal wijzigingen met betrekking tot de bestaande sliblijn van de inrichting gelegen aan de Ubroekweg 38, 5928 NM te Venlo.

Het verzoek is ingediend door Timmermans Juridisch Advies, Weijerweg 1, 6095 NP Baexem. De gemachtigde is vermeld op het aanvraagformulier en er is tevens een machtiging bij de aanvraag gevoegd.

De aanvraag betreft een aantal wijzigingen binnen de bestaande sliblijn van de rwzi Venlo. Een aantal verouderde onderdelen van deze sliblijn worden uit bedrijf genomen. Er zal een nieuwe ontwateringsinstallatie en vuilverwijdering bij de sliblijn gerealiseerd worden. Tevens worden er een tweetal opslagtanks voor slib gebouwd en zijn er een aantal wijzigingen met betrekking tot de luchtbehandeling binnen de inrichting. De capaciteit van de slibverwerking blijft gelijk aan wat reeds voor de inrichting is vergund. Voor de wijzigingen moeten er een aantal nieuwe bouwwerken binnen de inrichting worden gerealiseerd/aangepast, dit betreft:

- aanpassen van het bestaande slibverwerkingsgebouw naar slibontwateringsgebouw middels gevelwijzigingen, een aanbouw, HVAC-installatie (Heating, Ventilation and Air-conditioning) en inpandige bouwwerken;
- aanpassen van de bestaande slibgistingstank naar slibopslagtank;
- realiseren van slibopslag;
- plaatsen van een vuilverwijderingsinstallatie;
- plaatsen van een gaswasinstallatie/geurbehandeling (waar onder een tijdelijk actief koolfilter);
- plaatsen van drie containers met pompen;
- plaatsen van een compactstation (elektriciteitsvoorziening);
- aanpassing aan de ontwaterdslibsilo/opslag;
- realiseren van een werkloods;
- plaatsen van een tijdelijke gasfakkel.

Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven activiteiten:

- het (ver)bouwen van een bouwwerk (artikel 2.1, eerste lid, onder a van de Wabo);
- het uitvoeren van een werk, geen gebouw zijnde of van werkzaamheden, in gevallen waarin dat bij een bestemmingsplan, beheersverordening, exploitatieplan of voorbereidingsbesluit is bepaald (artikel 2.1, eerste lid, onder b van de Wabo);
- het milieuneutraal veranderen of veranderen van de werking van een inrichting (art. 2.1, eerste lid, onder e van de Wabo juncto art. 3.10, derde lid van de Wabo).

## 2.2 Huidige vergunnings situatie

Op 6 juli 2023, kenmerk D2023-0A006535-P hebben wij aan Waterschapsbedrijf Limburg een revisievergunning ingevolge de Wabo verleend voor een inrichting voor het zuiveren van stedelijk en industrieel afvalwater dat via gemeentelijke rioleringsstelsels wordt ontvangen. Binnen de inrichting wordt eigen slib en slib afkomstig van buiten de inrichting verwerkt (indikken, ontwateren en vergisten). Verder is er sprake van de opslag van stoffen in de ADR klasse 8 (>10m<sup>3</sup>). De inrichting is gelegen Ubroekweg 38, 5928 NM te Venlo.

## 2.3 Bevoegd gezag

De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in categorie 4.4, 27.1, en 28.4 van bijlage 1, onderdeel C van het Besluit omgevingsrecht (Bor). Daarnaast betreft het een inrichting waartoe één of meerdere IPPC-installaties (5.3a) behoren. Daarom zijn wij het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning.

## 2.4 Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. Er is gebleken dat de activiteit uitvoeren van een werk onderdeel uitmaakt van het project en dat zij onlosmakelijk is verbonden met de aangevraagde activiteit. De activiteit uitvoeren van een werk, artikel 2.1, eerste lid, sub b van de Wabo moet derhalve ook onderdeel uitmaken van de aanvraag.

In verband met het ontbreken van de activiteit uitvoeren van een werk in de aanvraag en het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 7 juni 2024 in de gelegenheid gesteld om uiterlijk op 12 augustus 2024 aanvullende gegevens in te dienen. Op 26 juni 2024 hebben wij de aanvullende gegevens ontvangen. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. Daarnaast is de aanvraag aangevuld op 26 juni 2024, 29 juli 2024 en 30 juli 2024.

Overeenkomstig artikel 4.15 van de Algemene wet bestuursrecht, is de behandeltermijn voor de aanvraag opgeschort omdat:

- In de periode 1 december 2023 tot en met 31 december 2023 zijn er bij onze opdrachtgevers, te weten de provincie Limburg en de Zuid-Limburgse gemeenten (vooralsnog) 102 vergunningsaanvragen ingediend. Bij onze wettelijke adviseurs (colleges van B en W onder andere) zijn er eveneens een veelvoud van deze hoeveelheid aanvragen binnen gekomen. Voorgaande betekent dat wij, mede gezien de verplichte inwinning van adviezen, niet in staat zijn om binnen de daarvoor geldende wettelijke termijnen vergunningsaanvragen af te handelen. Er is sprake van onvoorziene omstandigheden waardoor een overmachtssituatie is ontstaan. Om die reden schorten wij de beslistermijnen op grond van artikel 4:15, tweede lid, onder c van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) voor onbepaalde tijd op.

## 2.5 Procedure

Dit besluit is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.2 van de Wabo. Gelet hierop hebben wij op 18 januari 2024 conform artikel 3.8 van de Wabo kennis gegeven van de aanvraag op de site van de provincie Limburg ([www.limburg.nl/bekendmakingen](http://www.limburg.nl/bekendmakingen)).

## 2.6 Adviezen

### Advies

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 van de Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.4 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies verzonden aan:

- het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Venlo;
- Rijkswaterstaat.

### Gemeente Venlo

Op 29 maart 2024 hebben wij naar aanleiding van de aanvraag per e-mail het volgende advies mogen ontvangen.

*"Er is een adviesverzoek ontvangen in verband met het veranderen van de milieu-inrichting aan de Ubroekweg 38 te Blerick, gemeente Venlo. Het betreft de rioolwaterzuiverings- installatie van het Waterschap Limburg.*

*In verband met de archeologische waarde in het bestemmingsplan Venlo Trade Port is een archeologisch bureauonderzoek opgesteld. De dubbelbestemming Waarde-archeologie is in overeenstemming met de vigerende versie van de Archeologische Beleidskaart Venlo (ABK). Het archeologisch conceptrapport is in 2023 al ter beoordeling aan de gemeente Venlo toegestuurd. De beoordelingsnotitie is bij deze aanvraag gevoegd. Naar aanleiding van deze beoordeling is een aangepaste definitieve eindversie van het rapport opgesteld, gedateerd 17 januari 2024. Bij deze aanvraag zit echter de inmiddels achterhaalde conceptversie van 1 juni 2023.*

*- Geadviseerd wordt het archeologische rapport door de nieuwe definitieve versie te vervangen.*

### Gemeentelijk selectiebesluit

*Naar aanleiding van de beoordeling van het archeologische conceptrapport is begin 2024 een toelichting verstrekt op de voorgenomen bodemingrepen afgezet tegen de locaties van de archeologische dubbelbestemming en de verstoring door de reeds aanwezige bebouwing. De toen genoemde ingrepen komen overeen met de in deze aanvraag gespecificeerde werkzaamheden.*

*In het kort komt het erop neer dat o.a. de bestaande metaalzoutopslag en de kristalkelder volledig afgebroken worden en op deze locatie een nieuwe installatie wordt opgericht. Daarnaast worden er ook enkele nieuwe leidingen en een damwand aangelegd op het terrein. De verstoringen van de reeds bestaande en aan te passen bebouwing reiken tot een diepte tussen de 1 m en 2,5 m – mv.*

*De locaties waar bodemingrepen plaatsvinden bevinden zich enerzijds volgens de ABK in een zone die is vrij gegeven (waar dus geen archeologisch onderzoek meer noodzakelijk is) en anderzijds op een locatie die grotendeels is vergraven door de aanleg van de thans aanwezige kelder. Eventuele archeologische waarden zullen daar dus verdwenen zijn.*

*In principe zouden de ingrepen onderzoeksplichtig zijn omdat de omvang van de ingrepen een grotere oppervlakte hebben dan de oppervlaktenorm volgens de archeologische dubbelbestemming (500m<sup>2</sup>). Op basis van de bovenstaande constatering is het echter niet zinvol om een onderzoeksplicht op te leggen. De gemeente Venlo adviseert daarom om **geen** archeologisch vervolgonderzoek uit te laten voeren."*

Wij nemen dit advies over.

Naar aanleiding van het advies is middels het verzoek om aanvullende informatie op 7 juni 2024 verzocht om het definitieve archeologisch rapport van januari 2024 in te dienen. Dit document is aan de aanvraag toegevoegd. Overigens, de damwand welke onderdeel uitmaakte van de oorspronkelijke aanvraag, is in de loop van de procedure uit de aanvraag verwijderd.

#### **Zonebeheerder**

Op 3 september 2024 hebben we nog een advies ontvangen van de gemeente Venlo (in de rol van zonebeheerder Venlo Trade Port ) inzake de inpasbaarheid van het initiatief binnen de geluidszone van het gezoneerde industrieterrein. Het initiatief is volgens de zonebeheerder inpasbaar binnen de geluidszone van Venlo Trade Port. Verder zijn er in dit advies nog een aantal opmerkingen gemaakt over het ingediende geluidsrapport, deze opmerkingen nemen wij voor kennisgeving aan. Op verzoek van de zonebeheerder hebben we de taakstellende voorschriften wel beter handhaafbaar gemaakt door harde termijnen op te nemen over een nog in te dienen (controle) rapport.

#### **Rijkswaterstaat**

Rijkswaterstaat heeft op 18 april 2024 per e-mail aangegeven dat zij akkoord zijn mits er geen activiteiten in het stroomvoerend rivierbed plaatsvinden. De activiteiten in casu vinden niet plaats binnen het stroomvoerend rivierbed als aangeduid op de door Rijkswaterstaat meegezonden kaart.

## 3 Samenhang overige wetgeving

### 3.1 Activiteitenbesluit milieubeheer

Het Activiteitenbesluit milieubeheer (verder Activiteitenbesluit ) bevat algemene regels voor bedrijven. Veel bedrijven vallen in zijn geheel onder deze algemene regels. Een beperkt deel van de bedrijven blijft vergunningplichtig. Voor deze bedrijven geldt het Activiteitenbesluit slechts voor een deel van de activiteiten. Het Activiteitenbesluit en de bijbehorende regeling bevatten algemene regels. Wel is het mogelijk voor een aantal aspecten maatwerkvoorschriften aan de inrichting op te leggen.

#### Type C inrichtingen

Op grond van het Activiteitenbesluit en bijlage 1, onderdeel C van het Bor wordt de inrichting aangemerkt als een type C-inrichting. Voor de activiteiten binnen deze inrichting die onder het Activiteitenbesluit vallen, worden in de vergunning geen voorschriften opgenomen.

Van toepassing zijn de bepalingen en algemene voorschriften uit:

- hoofdstuk 1: afdeling 1.1;
- hoofdstuk 1: afdeling 1.2 (melding) voor zover deze afdeling betrekking heeft op activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is;
- hoofdstuk 2: afdeling 2.1 (zorgplicht) en afdeling 2.2 (lozingen) voor zover deze afdeling betrekking heeft op activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is;
- hoofdstuk 2 afdeling 2.3 (lucht).
- hoofdstuk 2: afdeling 2.4 (bodem)
- hoofdstuk 3: afdeling 3.1 (afvalwaterbeheer)
  - § 3.1.3. Lozen van hemelwater, niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening
  - § 3.1.4a. Behandeling van stedelijk afvalwater
  - § 3.1.7 Handelingen in een oppervlaktelichaam
- hoofdstuk 3: afdeling 3.2 (installaties)
  - § 3.2.1. Het in werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie
  - § 3.2.4. In werking hebben van een installatie voor het doorvoeren, bufferen of keren van rioolwater
- hoofdstuk 3: afdeling 3.4. (opslaan van stoffen of het vullen van gasflessen)
  - § 3.4.3. Opslaan en overslaan van goederen

#### Melding

Voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen, moet vooraf of gelijktijdig met de aanvraag voor een omgevingsvergunning een melding worden ingediend. Wij zien de onderhavige aanvraag tevens als een melding op grond van het Activiteitenbesluit. Op grond van het bepaalde in art. 8.1.1, tweede lid van het Invoeringsbesluit Omgevingswet wordt de melding per 1 januari 2024 gezien als een melding op grond van de Omgevingswet.

## 3.2 Wet natuurbescherming

De Wet natuurbescherming (Wnb) bevat regels met betrekking tot Natura 2000-gebieden (Habitatrichtlijn- en Vogelrichtlijngebieden) binnen en buiten Nederland en regels voor het behoud van de biologische diversiteit en de bescherming van kwetsbare dier- en plantensoorten en hun natuurlijke leefomgeving.

### 3.2.1 Toetsingsgronden

#### *Gebiedsbescherming*

Artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb heeft betrekking op de vergunningplicht in verband met Natura 2000-gebieden binnen en buiten Nederland. Op grond van dit artikel is een vergunning van Gedeputeerde Staten vereist voor het realiseren van projecten of het verrichten van andere handelingen die gelet op de instandhoudingsdoelstellingen voor een Natura 2000-gebied de kwaliteit van de natuurlijke habitats of de habitats van soorten in dat gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor het gebied is aangewezen. Zodanige projecten of andere handelingen zijn in ieder geval projecten of andere handelingen die de natuurlijke kenmerken van het gebied kunnen aantasten.

#### *Soortenbescherming*

De Wnb bevat regels voor het behoud van de biologische diversiteit en de bescherming van kwetsbare dier- en plantensoorten en hun natuurlijke leefomgeving. Hiertoe kent de Wnb drie beschermingsregimes. Paragraaf 3.1 van de Wnb ziet op het beschermingsregime voor de van nature in Nederland in het wild levende vogels. Dit beschermingsregime is de invulling van Nederland aan de verplichtingen uit de Europese Vogelrichtlijn. Paragraaf 3.2 van de Wnb omvat het beschermingsregime voor dieren en planten van soorten die zijn genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern en bijlage I bij het verdrag van Bonn. Naast de dieren en planten van soorten die zijn beschermd vanwege Europese richtlijnen en internationale verdragen, beschermt de Wnb een limitatief aantal soorten waarvan de bescherming niet internationaalrechtelijk is geregeld, maar waartoe de nationale wetgever op eigen initiatief heeft besloten. Paragraaf 3.3 van de Wnb behandelt dieren en planten van soorten die zijn opgenomen in de bijlage(n) bij de Wnb, dit wordt het beschermingsregime 'andere soorten' genoemd. Elk van bovenstaande beschermingsregimes kent eigen verboden en eigen voorwaarden tot het verlenen van ontheffing van de verboden.

### 3.2.2 Afweging

#### *Gebiedsbescherming*

Voor de beoordeling van stikstofdepositie zijn twee aspecten aan de orde. Tijdens de bouwfase is sprake van tijdelijke stikstofemissies als gevolg van aanvoer van bouw materiaal en -materieel (aanlegfase). Na afronden van de bouwfase is sprake van structurele emissie als gevolg van de bedrijfsactiviteiten (gebruiksfase).

#### Aanlegfase

Er zijn als gevolg van de bouwfase van onderhavige aanvraag geen relevante deposities op aangewezen Natura-2000 gebieden. Dit is onderbouwd met een Acrius-berekening waarbij de meest recente versie van de calculator is gebruikt. Een (nieuwe) Wnb-vergunning is daarom niet aan de orde.

### Gebruiksfas

Voor de structurele emissie(s) afkomstig van de inrichting (gebruiksfas) is bij besluit van Gedeputeerde Staten d.d. 8 juni 2017 een vergunning ingevolge de Wet natuurbescherming verleend. Er zijn door onderhavige aanvraag geen nieuwe relevante deposities op aangewezen Natura-2000 gebieden. Dit is onderbouwd met een Aeries-berekening waarbij de meest recente versie van de calculator is gebruikt. Een nieuwe Wnb-vergunning is daarom niet aan de orde.

### Soortenbescherming

Bij deze aanvraag zit een quickscan gevoegd waarbij wij na beoordeling door de provincie Limburg het volgende hebben gecommuniceerd naar aanvrager:

*In document 'Eerste resultaten aanvullend onderzoek en mitigerende maatregelen ten aanzien van vleermuizen', firma Ecosultancy, de dato 21 november 2023 is aangegeven dat er meer duidelijkheid gegeven kan worden over een mogelijke ontheffing van de Wet natuurbescherming na onderzoek in de zomer-/kraamperiode. Na afronding van dit onderzoek dient inzichtelijk gemaakt te worden of er sprake is van nadelige gevolgen voor één of meer beschermde soorten. Dit om uit te sluiten of er wel of geen ontheffing is vereist als bedoeld in artikel 3.3, 3.8 of 3.10 van de Wet natuurbescherming vanwege het mogelijk in de realisatie- en/of gebruiksfas veroorzaken van nadelige gevolgen voor één of meer beschermde soorten*

Er is daarna door aanvrager een separate aanvraag om omgevingsvergunning Flora- en fauna activiteit ingediend (DSO\_Verzoek\_2024042901263-000). Daardoor kan een besluit worden genomen op onderhavige aanvraag (doorbreken aanhaakplicht).

## 3.3 Coördinatie Waterwet

Er treedt als gevolg van deze aanvraag geen verandering op in het effluent dat direct op het oppervlaktewater wordt geloosd. De aard van het te zuiveren afvalwater en te verwerken slib blijft gelijk aan wat reeds is vergund. Ook de capaciteit van de gehele inrichting blijft ongewijzigd. Er is daarom geen sprake van een verandering waarvoor mogelijk een verandering in de Waterwetvergunning moet worden aangevraagd.

## 3.4 Wet bevordering integriteitsbeoordelingen openbaar bestuur

De Wet Bibob (Wet Bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur) geeft het bevoegd gezag een extra weigerings- of intrekingsgrond bij het verlenen van vergunningen. Om te kunnen weigeren of intrekken dient het gevaar te bestaan dat met of onder de paraplu van de vergunning strafbare feiten gepleegd zullen worden of dat uit strafbare feiten verkregen gelden benut zullen worden. Het bevoegde gezag dient in eerste instantie zelf onderzoek te verrichten naar de vraag of dit gevaar bij een bepaalde inrichting bestaat.

Gedeputeerde Staten hebben ter uitvoering van de Wet Bibob op 17 juli 2018 een beleidslijn vastgesteld waarin de werkwijze wordt beschreven ten aanzien van de inzet van het Bibob-instrumentarium met betrekking tot vergunningen op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo). Op basis van de beleidslijn worden bedrijven in de hieronder genoemde gevallen gescreend op het mogelijk faciliteren van criminele activiteiten.

### **Toepassing Wet Bibob**

In het kader van vergunningverlening passen Gedeputeerde Staten de Wet Bibob toe op aanvragen om een omgevingsvergunning die betrekking hebben op een (afvalstoffen)inrichting als bedoeld in categorie 28.4 en/of 28.10 van bijlage 1, onderdeel C van het Bor, voor zover de aanvraag geheel of gedeeltelijk strekt tot het uitvoeren van de volgende activiteiten:

- het oprichten van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder e, onder 1°, van de Wabo;
- het veranderen van een inrichting of van de werking daarvan als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder e, onder 2° of 3° van de Wabo en overeenkomstig artikel 2.6, eerste lid, van die wet door Gedeputeerde Staten wordt bepaald dat een omgevingsvergunning wordt aangevraagd met betrekking tot die verandering en het in werking hebben van de betrokken inrichting na die verandering;
- het verrichten van een activiteit binnen een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder i, van de Wabo juncto artikel 2.2a, eerste lid onder b, tweede lid onder c t/m d en vierde lid van het Bor.

Gedeputeerde Staten kunnen toepassing van de Wet Bibob binnen bovengenoemd toepassingsgebied achterwege laten indien:

- een omgevingsvergunning wordt aangevraagd met betrekking tot een (afvalstoffen)inrichting als bedoeld in categorie 28.4 en/of 28.10 van bijlage 1, onderdeel C van het Bor, die wordt gedreven door een overheidsdienst;
- de Wet Bibob de afgelopen 5 jaar, te rekenen vanaf de datum van binnenkomst van de aanvraag, reeds werd toegepast.

Het bovengenoemde toepassingsgebied sluit overigens uitdrukkelijk niet uit dat met betrekking tot een inrichting, niet zijnde een (afvalstoffen)inrichting als bedoeld in categorie 28.4 en/of 28.10 van bijlage 1, onderdeel C van het Bor, en/of in een andere situatie als hiervoor aangehaald, wordt besloten tot toepassing van de Wet Bibob. Tot zodanige toepassing van de Wet Bibob kan onder meer aanleiding bestaan op basis van handhavinginformatie of indicaties die het bevoegd gezag krijgt bij de (concept)aanvraag om een omgevingsvergunning. Daarnaast zal in principe in alle gevallen waarin de Officier van Justitie ingevolge artikel 26 van de Wet Bibob een zogenaamde tip geeft om in het kader van een aanvraag om een omgevingsvergunning een advies aan Bureau Bibob te vragen, toepassing worden gegeven aan de voornoemde wet.

### **Afweging**

Hoewel er binnen de inrichting afvalstoffen worden verwerkt hebben wij, in het kader van de Wet Bibob, geen stukken met betrekking tot de bedrijfsvoering en de financiering opgevraagd of getoetst. De drijver van de rwzi betreft immers een overheidsdienst.

## 4 Overwegingen

### 4.1 Bouwen van een bouwwerk

De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder a van de Wabo niet voldoet aan de in artikel 2.10 van de Wabo gestelde toetsingsaspecten. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Aangezien de activiteit betrekking heeft op meerdere bouw- of verbouwwerkzaamheden heeft voor iedere werkzaamheid een toetsing plaatsgevonden.

- aanpassen van het bestaande slibverwerkingsgebouw naar slibontwateringsgebouw middels gevelwijzigingen, een aanbouw, HVAC-installatie (Heating, Ventilation and Air-conditioning) en inpandige bouwwerken;
- aanpassen van de bestaande slibgistingstank naar slibopslagtank;
- realiseren van slibopslag;
- plaatsen van een vuilverwijderingsinstallatie;
- plaatsen van een gaswasinstallatie/geurbehandeling (waar onder een tijdelijk actief koolfilter);
- plaatsen van drie containers met pompen;
- plaatsen van een compactstation (elektriciteitsvoorziening);
- aanpassing aan de ontwaterdslibsilo/opslag;
- realiseren van een werkloods;
- plaatsen van een tijdelijke gasfakkel.

#### Toetsingsgronden

De omgevingsvergunning wordt geweigerd indien:

1. de aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden het naar het oordeel van het bevoegd gezag niet aannemelijk maken dat het bouwen van een bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 2 of 120 van de Woningwet;
2. de aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden het naar het oordeel van het bevoegd gezag niet aannemelijk maken dat het bouwen van een bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij de bouwverordening of, zolang de bouwverordening daarmee nog niet in overeenstemming is gebracht, met de voorschriften die zijn gesteld bij een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 8, achtste lid, van de Woningwet dan wel bij of krachtens een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 120 van die wet;
3. de activiteit in strijd is met het bestemmingsplan, de beheersverordening of het exploitatieplan, of de regels die zijn gesteld krachtens artikel 4.1, derde lid, of 4.3, derde lid, van de Wet ruimtelijke ordening;
4. het uiterlijk of de plaatsing van het bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, met uitzondering van een tijdelijk bouwwerk dat geen seizoensgebonden bouwwerk is, zowel op zichzelf beschouwd als in verband met de omgeving of de te verwachten ontwikkeling daarvan, in strijd is met redelijke eisen van welstand beoordeeld naar de criteria, bedoeld in artikel 12a, eerste lid, onder a, van de Woningwet, tenzij het bevoegd gezag van oordeel is dat de omgevingsvergunning niettemin moet worden verleend;
5. het advies van de Commissie voor de tunnelveiligheid, bedoeld in artikel 6, derde lid, onder b, van de Wet aanvullende regels veiligheid wegtunnels, daartoe aanleiding geeft.

## **Toetsing**

### **Ad. 1 Bouwbesluit**

De activiteit voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens het Bouwbesluit 2012.

### **Ad. 2 Bouwverordening**

De activiteit voldoet aan de bouwverordening van de gemeente Venlo.

### **Ad. 3 Bestemmingsplan**

De activiteit vindt plaats in een gebied waarvoor:

- het bestemmingsplan Venlo Trade Port (NL.IMRO.0983.BPL2009006-VA01) op 25 september 2013 is vastgesteld en;
- het bestemmingsplan Geluidzone VTP Herziening Venlo Trade Port - nota industriegeluid (NL.IMRO.0983.BP201717VTPNOTIND-VA01) op 17 maart 2022 is vastgesteld.

Het plan bestaat uit:

1. het bestaande slibverwerkingsgebouw wijzigen naar slibontwateringsgebouw middels:
  - a. een aanbouw;
  - b. HVAC-installatie (heating, Ventilation and Air-conditioning) op het dak;
  - c. wijzigingen aan de gevel waar onder het vervangen en verwijderen van kozijnen, betonplinten vervangen voor sandwichpanelen, geveldelen dicht metselen, sectionaalpoort vervangen, plaatsen van een deur;
  - d. in pandige wijzigingen waar onder de realisatie van de volgende installaties; twee PE-aanmakers, twee centrifuge/decanter inclusief frame en een PE-opslagtank.
2. het aanpassen van de bestaande slibgistingstank naar slibopslagtank middels bouwkundige aanpassingen;
3. realiseren van een slibopslag;
4. plaatsen van een vuilverwijderingsinstallatie, bestaande uit twee vuilverwijderingscontainers op een staalconstructie met daar onder twee roostergoedcontainers;
5. plaatsen van een nieuwe geurbehandelinginstallatie (waar onder een tijdelijk actief koolfilter);
6. plaatsen van drie containers met pompen (pompstap);
7. plaatsen van een compactstation (elektriciteitsvoorziening);
8. aanpassing aan de ontwaterslilsilo/opslag;
9. realiseren van een werkloods;
10. plaatsen van een tijdelijke gasfakkel.

De nummering van bovenstaande onderdelen van het plan worden ter verduidelijking in de bestemmingsplantoets genoemd.

Het voorgenomen plan voldoet aan de geldende planregels.

### **Bestemmingsplan Venlo Trade Port en herziening**

Volgend uit het geldende planologische kader is het bouwwerk gelegen binnen:

- Enkelbestemming: Bedrijventerrein 4, artikel 9;
- Dubbelbestemming: Waarde – Archeologie, artikel 25;
- Dubbelbestemming: Waterstaat – Waterkering, artikel 29;
- Functieaanduiding: specifieke vorm van waarde - archeologie - hoge- tot middelhoge waarde.

#### Enkelbestemming 'Bedrijventerrein 4'

De aangevraagde activiteit is niet in strijd met de bestemming Bedrijventerrein 4, immers:

- Volgens artikel 9.1, lid 1 van de planregels zijn de voor Bedrijventerrein 4 aangewezen gronden in casu bestemd voor onder andere het uitoefenen van bedrijfsmatige activiteiten die zijn genomen in de lijst van bedrijfsactiviteiten (Bijlage 1 van de planregels) onder de categorie 2, 3.1, 3.2, 4.1 en 4.2 met uitzondering van inrichtingen als bedoeld in BRZO en/of Bevi (met uitzondering van gronden ter plaatse van de aanduiding 'risicovolle inrichting') en afvalverwerkende bedrijven. De bouwwerken bevinden zich binnen deze aanduiding en zijn niet in strijd met dit voorschrift.
- Volgens artikel 9.2.1 gelden voor het bouwen van gebouwen en bouwwerken, geen gebouwen zijnde de volgende bepalingen: het bebouwingspercentage van een bouwperceel mag niet meer bedragen dan is aangegeven ter plaatse van de aanduiding 'maximum bebouwingspercentage'. Indien het bestaande bebouwingspercentage, op het moment van het van kracht worden van het bestemmingsplan, meer bedraagt dan is aangegeven 'maximum bebouwingspercentage' geldt dit bebouwingspercentage als maximum.

Volgens de plankaart geldt ter plaatse een maximaal bebouwingspercentage van 80%. Hieraan wordt blijkens de aanvraag voldaan.

- Volgens artikel 9.2.2 van de planregels gelden voor het bouwen van gebouwen de volgende regels:
  - a. *De afstand van een gebouw tot een weg mag niet minder dan 5 m bedragen, behoudens bestaande legale bebouwing.*
  - b. *De afstand van een bedrijfsgebouw tot de zijdelingse en achterste perceelsgrenzen, niet zijnde hoekpercelen, mag niet minder dan 5 m bedragen, behoudens bij percelen met beperkte afmetingen in combinatie met gebouwen en bouwwerken tot een hoogte van maximaal 15 m. Onder voorwaarde dat de voorzijde van de gebouwen en de bouwwerken geen gebouw zijnde, van de wegzijde gezien, volledig bereikbaar zijn, gelden hiervoor de volgende afstanden:*
    1. *Bij percelen met een breedte tot 30 m en een diepte tot 50 m mag de afstand tot de achterste perceelsgrens worden verkleind tot 0 m en mag de afstand tot één zijdelingse perceelsgrens worden verkleind tot 0 m. De andere afstand tot de zijdelingse perceelsgrens dient minimaal 3 m te zijn.*
    2. *Bij percelen met een breedte en diepte tot 50 m mag de afstand tot de achterste perceelsgrens worden verkleind tot 0 m en mag de afstand tot één zijdelingse perceelsgrens worden verkleind tot 0 m of mag de afstand tot beide zijdelingse perceelsgrenzen worden verkleind tot minimaal 2.5 m.*
    3. *Bij percelen met een breedte tot 50 m en een diepte tussen 50 en 100 m mag de afstand tot de achterste perceelsgrens worden verkleind tot 0 m en mag de afstand tot één zijdelingse perceelsgrens worden verkleind tot minimaal 2.5 m.*
    4. *Bij percelen met een breedte tot 50 m en een diepte van meer dan 100 m mag de afstand tot de achterste perceelsgrens worden verkleind tot 2.5 m.*
    5. *Bij percelen met een breedte tussen de 50 en 100 m en een diepte tot 50 m mag de afstand tot één zijdelingse perceelsgrens en de afstand tot de achterste perceelsgrens worden verkleind tot 2.5 m. Als alternatief mag de afstand tot de achterste perceelsgrens tot 0 m worden verkleind, onder voorwaarde dat de afstand tot de zijdelingse perceelsgrens ten minste 5 m bedraagt.*
    6. *Bij percelen met een breedte en diepte tussen 50 en 100 m mag de afstand tot één zijdelingse perceelsgrens worden verkleind tot 2.50 m of mag de afstand tot de achterste perceelsgrens worden verkleind tot 2.50 meter.*
    7. *Bij hoekpercelen dient voor de (zij)gevel die grenst aan de weg een minimale afstand aangehouden te worden van 5 m tot die weg.*

*Deze afstanden zijn weergegeven in bijlage 2 (Tekeningen bouwregels).*

- c. *De goot- en bouwhoogte mogen niet meer bedragen dan ter plaatse van de aanduiding 'maximale goot- en bouwhoogte' is aangegeven.*

In het bestemmingsplan zijn gebouwen als volgt gedefinieerd: voor menselijke toegankelijke, overdekte, geheel of gedeeltelijk met wanden omsloten ruimten.

Het slibontwateringsgebouw (1), de twee vuilverwijderingscontainers van de vuilverwijderingsinstallatie (4), de vier containers met pompen (pompstap) (6) en de werkloods (9) voldoen aan deze omschrijving en zijn om die reden getoetst aan artikel 9.2.2. Verder geldt volgens de plankaart ter plaatse een maximaal toegestane bouwhoogte van 15 meter.

Alle gebouwen staan op een afstand van meer dan 5 meter van de weg en perceelsgrenzen.

#### *Slibontwateringsgebouw (1a, 1c)*

Het slibwateringsgebouw wordt ter plaatse van de inham aan de westzijde van het gebouw op de begane grond met 3 m<sup>2</sup> vergroot. Daarnaast vinden er diverse wijzigingen aan de gevels plaats. De lengte, breedte en hoogte afmetingen van het slibwateringsgebouw blijven ongewijzigd, de hoogte betreft minder dan 15 meter.

#### *Vuilverwijderingscontainers van de vuilverwijderingsinstallatie (4)*

De vuilverwijderingsinstallatie bestaat uit twee vuilverwijderingscontainers op een staalconstructie met een bordes met daar onder twee roostergoedcontainers.

De staalconstructie wordt gefundeerd op fundatiebalken voorzien van palen. De vuilverwijderingscontainers zijn ieder 6,1 meter lang, 2,4 meter breed en 2,8 meter hoog. Samen met de staalconstructie en het bordes betreffen de afmetingen 14,2 meter lang, 4,5 meter breed en 6,1 meter hoog.

De twee roostergoedcontainers betreffen bouwwerken, geen gebouwen zijnde welke zijn getoetst aan artikel 9.2.5, lid e.

#### *Containers met pompen (pompstap) (6)*

De drie containers met pompen staan op verschillende locaties op het terrein en zijn ieder gefundeerd op twee betonnen fundatiebalken.

De containers zijn ieder 6,1 meter lang, 2,5 meter breed en 3 meter hoog.

#### *Werkloods (9)*

Op het terrein wordt een werkloods gerealiseerd. De werkloods wordt op industrieplaten geplaatst en is 20 meter lang, 10,2 meter breed en 5,6 meter hoog.

Volgens artikel 9.2.5 lid e van de planregels gelden voor het bouwen van bouwwerken, geen gebouwen zijnde in casu een bouwhoogte van maximaal 15 meter.

Onder bouwwerken geen gebouwen zijnde vallen de bouwwerken die niet getoetst zijn aan de planregels uit artikel 9.2.2 voor gebouwen. Dit betreffen in onderhavige aanvraag:

- de HVAC-installatie (Heating, Ventilation and Air-conditioning) op het dak (1b);
- de in pandige wijzigingen in het slibontwateringsgebouw, de realisatie van twee PE-aanmakers, twee centrifuge/decanter inclusief frame en een PE-opslagtank (1d);
- bouwkundige wijzigingen om de bestaande slibgistingstank aan te passen naar slibopslagtank (2);
- de nieuwe slibopslag (3);
- de staalconstructie en roostergoedcontainers van de vuilverwijderingsinstallatie (4);
- de geurbehandelingsinstallatie (5);
- het compactstation (7);

- de ontwaterslibsilos/opslag (8);
- de tijdelijke gasfakkel (10).

#### *Slibontwateringsgebouw (1b, 1d)*

Op het slibontwateringsgebouw wordt een HVAC-installatie gerealiseerd (Heating, Ventilation and Air-conditioning), bestaande uit:

- o Twee lucht-water warmtepompen: 1,8 meter lang, 1, meter breed en 5,2 meter hoog.
- o Drie Split-units: twee van 1 meter lang, 0,3 meter breed en 4,7 meter hoog en één van 0,8 meter lang, 0,6 meter breed en 4,5 meter hoog.
- o Twee WTW-units: één van 2,4 meter breed, 0,7 meter breed en 5 meter hoog en één van 2,2 meter lang, 0,6 meter breed en 5 meter hoog.
- o Afzuigkanalen met een doorsnede van 0,4 meter welke van de installaties naar binnen lopen.

In het slibontwateringsgebouw worden de volgende installaties geplaatst:

- o PE-opslagtank, de opslagtank wordt in een rechthoekig stalen frame op een opstort op de begane grondvloer van de hal geplaatst. Op de PE-opslag is een bordes aanwezig. Afmetingen van het totale bouwwerk bedragen, 3,7 meter lang, 3 meter breed en 4,6 meter hoog.
- o twee PE-aanmakers, deze worden op de tussenvloer geplaatst hebben een bouwhoogte van 6,4 meter\* en zijn 6 meter lang en 2,8 meter breed. De sparing tussen de PE-aanmakers en de centrifuges/decanter wordt dichtgelegd met een roostervloer.
- o twee centrifuges/decanter, de centrifuges/decanter staan op een aparte constructie welke geen belasting afdragen aan de tussenvloer. Het geheel heeft een bouwhoogte van circa 5,8 meter hoog\*. De centrifuges/decanter zijn ieder 4,6 meter lang en 1,5 meter breed.

\* De vloer van het gebouw ligt ter plaatse van de PE-aanmakers en de centrifuges/decanter ligt op 1 meter minus maaiveld, de hoogtes bij de bouwwerken betreffen hoogtes gemeten vanaf vloerniveau.

#### *Slibopslagtank (2)*

De bestaande slibgistingstank wordt aangepast naar een slibopslagtank, hiervoor wordt op de tank een brug met mengers van 26,2 meter lang (inclusief de trap aan de zijkant van de tank) en 3,2 meter breed gerealiseerd. De brug heeft een hoogte van 7,2 meter, de mengers 7,6 meter. Het geheel heeft een bouwhoogte van 7,6 meter.

#### *Slibopslag (3)*

Ten behoeve van slibopslag worden twee containers geplaatst. De slibopslagcontainers worden geplaatst op een op palen gefundeerde betonplaat van 13 meter lang en 12,3 meter breed. De containers zijn ieder 11,7 meter lang, 3 meter breed en 3,2 meter hoog en onderling middels leidingen met elkaar verbonden.

#### *Roostergoedcontainers van de vuilverwijderingsinstallatie (4)*

De twee roostergoedcontainers maken onderdeel uit van de vuilverwijderingsinstallatie, deze worden onder twee vuilverwijderingscontainers met staalconstructie gepositioneerd.

De roostergoedcontainers staan op staal gefundeerde stelconplaten en zijn ieder 6,3 meter lang, 2,6 meter breed en 2,5 meter hoog. De containers inclusief stelconplaten zijn 8,7 meter lang, 5,5 meter breed en 2,5 meter hoog.

Het totaal van de gehele vuilverwijderingsinstallatie betreft 14,2 meter breed, 8,7 meter breed en 6,1 meter hoog.

#### *Geurbehandelingsinstallatie (5)*

Ten behoeve van de geurbehandeling worden meerdere bouwwerken geplaatst, namelijk een geurbehandeling, chloorbleekloog opslag, gaswasinstallatie/geurbehandeling en actieve koolfilter (de actieve koolfilter betreft een tijdelijk bouwwerk t/m 31 december 2026).

- Geurbehandeling: 6,1 meter lang, 2,4 meter breed en 3 meter hoog;
- Chloorbleekloog opslag: 4 meter lang, 2,5 meter breed en 4,5 meter hoog;
- Gaswasinstallatie/geurbehandeling: 13 meter lang, 3 meter breed en 11,2 meter hoog, bestaande uit 3 silo's met ieder 2,5 meter doorsnede;
- Actieve koolfilter: 4 meter lang, 3,5 meter breed en 3 meter hoog.

#### *Compactstation (7)*

Het compactstation betreft een elektriciteitsvoorziening en heeft een bouwhoogte van 2,4 meter, is 4,1 meter lang, 2,9 meter breed en gaat tot 0,6 meter minus maaiveld.

#### *Ontwaterslibsilos/opslag (8)*

Tussen het slibontwateringsgebouw en de ontwaterslibopslag wordt een persleiding gerealiseerd voorzien van een ondersteuningsframe. De leiding met het frame lopen vanaf maaiveld op tot 14,2 meter hoog.

#### *Tijdelijke gasfakkel (10)*

De gasfakkel wordt van elders op het terrein verplaatst naar de nieuwe locatie. De gasfakkel is 4 meter lang, 2 meter breed, 10,8 meter hoog en betreft een tijdelijk bouwwerk voor de periode t/m 31 december 2025.

#### Dubbelbestemming 'Waarde – Archeologie'

De aangevraagde activiteit is niet in strijd met de bestemming Waarde – Archeologie, immers:

- “ Volgens artikel 25.1 van de planregels zijn de voor Waarde – Archeologie aangewezen gronden behalve voor de andere daar voorkomende bestemming(en), mede bestemd voor het behoud en/of herstel van archeologische waarden en de bescherming en het behoud in situ van de op en/of in deze gronden voorkomende archeologische waarden, zoals aangegeven ter plaatse van de aanduiding:
  - a. 'specifieke vorm van waarde - archeologie - hoge tot middelhoge waarde' voor gebieden van hoge tot middelhoge waarde;
  - b. specifieke vorm van waarde - archeologie - lage waarde' voor gebieden van lage waarde;
  - c. 'specifieke vorm van waarde - archeologie - archeologische vindplaats' voor archeologische vindplaatsen.

In casu is sprake van de aanduiding 'specifieke vorm van waarde - archeologie - hoge tot middelhoge waarde'.

- “ Volgens artikel 25.2.1 van de planregels mag op de voor Waarde – Archeologie bestemde gronden slechts worden gebouwd indien:
  - a. bebouwing mogelijk is krachtens de onderliggende bestemming en;
  - b. het bouwplangebied de oppervlakte ondergrens van het betreffende archeologische waardegebied niet overschrijdt, waarbij voor gebieden met een hoge tot middelhoge archeologische waarde een oppervlak van 500 m<sup>2</sup> en voor gebieden met een lage archeologische waarde een oppervlak van 5.000 m<sup>2</sup> als ondergrens geldt. Voor archeologische vindplaatsen én gebieden gelegen binnen een straal van 50 meter van een archeologische vindplaats geldt geen ondergrens;
  - c. bij overschrijding van de onder b. bedoelde ondergrenzen op basis van een archeologisch rapport blijkt dat de bebouwing op grond van het op het moment van terinzagelegging van

*het ontwerpbestemmingsplan geldige cultuurhistorische beleid van de gemeente aantoonbaar niet leidt tot verstoring van archeologische waarden. Het archeologisch rapport dient te zijn vervaardigd door een deskundige op het gebied van archeologische monumentenzorg die voldoet aan de (op het moment van terinzagelegging van het ontwerp bestemmingsplan geldende) Kwaliteitsnorm voor de Nederlandse Archeologie (KNA).*

*Indien uit het onder lid 25.2.1 onder c bedoelde onderzoek blijkt dat de archeologische waarden van de gronden zullen worden verstoord, kan het bevoegd gezag een of meerdere van de volgende voorwaarden verbinden aan de omgevingsvergunning voor het bouwen:*

- a. de verplichting tot het treffen van technische maatregelen, waardoor archeologische waarden in de bodem kunnen worden behouden;*
- b. de verplichting tot het doen van nader archeologisch onderzoek, waaronder opgravingen door een deskundige op het gebied van archeologische monumentenzorg*
- c. die voldoet aan de (op het moment van terinzagelegging van het ontwerp bestemmingsplan geldende) Kwaliteitsnorm voor de Nederlandse Archeologie;*
- d. de verplichting de activiteit die leidt tot de bodemverstoring te laten begeleiden door een deskundige op het gebied van archeologische monumentenzorg die voldoet aan de (op het moment van terinzagelegging van het ontwerp bestemmingsplan) geldende Kwaliteitsnorm voor de Nederlandse Archeologie.*

Voor de uitvoering van het project vindt meer dan 500 m<sup>2</sup> aan groundbewerking plaats op meer dan 40 cm diep. Overeenkomstig artikel 25.2.1 lid c is dit enkel toegestaan indien middels een archeologisch rapport (uitgevoerd door een deskundige op gebied van archeologische monumentenzorg die voldoet aan de Kwaliteitsnorm voor de Nederlandse Archeologie (KNA)) waaruit blijkt dat er geen sprake is van verstoring van archeologische waarden. Uit onderzoek AA230068.RO1v1.0.ARG508: 'Archeologisch bureauonderzoek RWZI Ubroekweg 38 te Venlo', firma Geonius, versie v1.0, de dato 17 januari 2024 blijkt dat de archeologische waarden niet worden verstoord. Blijkens het advies van de gemeente van 29 maart 2024 in paragraaf 2.6 van dit besluit is dit onderzoek eerder al met de gemeente Venlo gedeeld en onderschrijft zij de conclusie om geen archeologisch vervolgonderzoek uit te laten voeren.

#### Dubbelbestemming 'Waterstaat – Waterkering'

De aangevraagde activiteit is niet in strijd met de bestemming Waterstaat – Waterkering, immers:

- Volgens artikel 29.1 van de planregels zijn de voor Waterstaat – Waterkering aangewezen gronden, naast de andere voor die gronden aangewezen bestemming, tevens bestemd voor het onderhoud en instandhouding van dijken, kaden, dijksloten en andere voorzieningen ten behoeve van de waterkering.
- Volgens artikel 29.2.1 mag in afwijking van het bepaalde binnen de beschermingszone van de waterkering niet worden gebouwd, anders dan ten behoeve van deze bestemming.
- Volgens artikel 29.2.2 mogen op of in deze gronden geen gebouwen worden gebouwd
- Volgens artikel 29.3 kan het bevoegd gezag afwijken van het bepaalde in artikel 29.2.1 en 29.2.2 en toestaan dat er wordt gebouwd mits:
  - a. geen onevenredige aantasting plaatsvindt van het doelmatig functioneren van de waterkering;
  - b. vooraf schriftelijk advies wordt ingewonnen bij de beheerder van de betreffende waterkering.

De vuilverwijderingsinstallatie is deels gelegen binnen de dubbelbestemming Waterstaat – Waterkering. Door het bouwen van de vuilverwijderingsinstallatie is er geen sprake van onevenredige aantasting van het doelmatig functioneren van de waterkering. Overeenkomstig artikel 29.3 lid b is de beheerder van de waterkering, Rijkswaterstaat advies ingewonnen. Het advies is in hoofdstuk 2.6 van dit besluit opgenomen.

#### ***Ad. 4 Welstand***

De aanvraag bevindt zich in een welstandsvrij gebied waardoor toetsing aan redelijke eisen van welstand, zoals neergelegd in de gemeentelijke welstandnota (Welstandsnota Gemeente Venlo 2013), niet van toepassing is.

#### ***Ad. 5 Tunnelveiligheid***

Een advies van de commissie voor de tunnelveiligheid is in casu niet van toepassing.

#### **Conclusie**

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het (ver)bouwen van een bouwwerk zijn er ten aanzien van deze activiteit geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

In dit besluit zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

## 4.2 Uitvoeren werk

De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder b van de Wabo niet voldoet aan de in artikel 2.11 van de Wabo gestelde toetsingsaspecten. Dat geldt ook als het werk, geen bouwwerk zijnde of de werkzaamheid in strijd is met hiervoor bedoelde bepalingen of met de ruimtelijke regels in een provinciale verordening of een algemene maatregel van bestuur.

### Toetsingsgronden

Op grond van artikel 2.1, eerste lid van de Wabo dient de activiteit getoetst te worden aan de regels die zijn opgenomen in de bestemmingsplannen:

- Venlo Trade Port (NL.IMRO.0983.BPL2009006-VA01);
- Geluidzone VTP Herziening Venlo Trade Port – nota industriegeluid (NL.IMRO.0983.BP201717VTPNOTIND-VA01).

Uit de planregels behorende bij bestemmingsplan 'Venlo Trade Port' blijkt dat het project op de aangevraagde locatie de dubbelbestemming 'Waarde - Archeologie' aanleiding geeft voor het beoordelen van de activiteit uitvoeren van een werk.

De opsteller van dit plan wil voorkomen dat een in dit plan begrepen grond minder geschikt wordt voor de verwezenlijking van de ter plaatse geldende of beoogde bestemming. Daarom is in 25.4.1 bepaald dat het verboden is om binnen de dubbelbestemming 'Waarde - Archeologie' zonder omgevingsvergunning bepaalde werken, geen bouwwerken zijnde, of werkzaamheden uit te voeren.

### Toetsing

#### Bestemmingsplan

De terreinverharding is gelegen binnen het bestemmingsplan Venlo Trade Port (vastgesteld 25 september 2019). Dit bestemmingsplan is op onderdelen herzien voor wat betreft de planregels. De herziene onderdelen betreffen geen planregels omtrent het uitvoeren van werkzaamheden.

#### *Enkelbestemming 'Bedrijventerrein – 4'*

- Volgens artikel 9.1 van de planregels is de voor 'Bedrijventerrein – 4' aangewezen grond bestemd voor een afvalverwerkingsbedrijf ter plaatse van de aanduiding 'specifieke vorm van bedrijventerrein – afvalverwerkingsbedrijf'. De terreinverharding staat ten dienste van het afvalverwerkingsbedrijf.
- De planregels bevatten geen voorschriften omtrent aanleggen.

#### *Dubbelbestemming 'Waarde – Archeologie'*

- Volgens artikel 25.4.1 van de planregels is het verboden op of in gronden welke zijn bestemd tot 'Waarde-Archeologie' zonder of in afwijking van een schriftelijke vergunning van het bevoegd gezag de volgende werken, geen bouwwerken zijnde, of werkzaamheden uit te voeren of te laten uitvoeren:
  - a. *het veranderen van het huidige maaiveldniveau door ontginningen, bodemverlagen, egaliseren, afgraven of ophogen;*
  - b. *het vellen, rooien of aanleggen van diepwortelende beplantingen en/of bomen, inclusief het verwijderen van stobben;*
  - c. *het uitvoeren van grondbewerkingen dieper dan 40 centimeter ten opzichte van het maaiveld, waartoe ook gerekend wordt woelen, mengen, diepploegen, egaliseren, ontginnen en aanleggen van drainage;*

- d. *het aanleggen van ondergrondse kabels en leidingen en daarmee verband houdende constructies, installaties en apparatuur;*
  - e. *het uitvoeren van werkzaamheden ter verlaging van de grondwaterstand;*
  - f. *het graven, aanleggen, verbreden, vergroten of dempen van sloten, greppels, watergangen, vijvers of vaarten.*
- Volgens artikel 25.4.2 is het verbod als bedoeld in artikel 25.4.1 niet van toepassing op werken of werkzaamheden die:
    - a. *betrekking hebben op normaal onderhoud en beheer;*
    - b. *reeds in uitvoering zijn op het tijdstip van het van kracht worden van het plan;*
    - c. *mogen worden uitgevoerd krachtens een reeds verleende vergunning;*
    - d. *minder diep reiken dan 40 centimeter onder het maaiveld en waarbij geen grond blijvend wordt afgevoerd en voor gebieden met een hoge tot middelhoge archeologische waarde het grondoppervlak van de aanlegwerken minder is dan 500 m<sup>2</sup> en voor gebieden met een lage archeologische waarde het grondoppervlak van de aanlegwerken minder is dan 5.000 m<sup>2</sup>;*
    - e. *archeologisch onderzoek betreffen.*

In casu is sprake van de aanduiding 'specifieke vorm van waarde - archeologie - hoge tot middelhoge waarde'.

Voor de uitvoering van het project vindt meer dan 500 m<sup>2</sup> aan groundbewerking plaats op meer dan 40 cm diep. Het project valt daardoor niet onder de uitgezonderde werkzaamheden in artikel 25.4.2.

- Volgens artikel 25.4.3 zijn werken of werkzaamheden als bedoeld in artikel 25.4.1 slechts toelaatbaar mits:
  - a. *naar het oordeel van het bevoegd gezag geen onevenredige aantasting plaatsvindt van de belangen van de in lid 25.1 genoemde doeleinden.*

Uit onderzoek AA230068.RO1v1.0.ARG508: 'Archeologisch bureauonderzoek RWZI Ubroekweg 38 te Venlo', firma Geonius, versie v1.0, de dato 17 januari 2024 blijkt dat de archeologische waarden niet worden verstoord. Blijkens het advies van de gemeente van 29 maart 2024 in paragraaf 2.6 van dit besluit is dit onderzoek eerder al met de gemeente Venlo gedeeld en onderschrijft zij de conclusie om geen archeologisch vervolgonderzoek uit te laten voeren.

## **Conclusie**

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het uitvoeren van een werk of werkzaamheid, zoals neergelegd in bestemmingsplan Venlo Trade Port zijn er ten aanzien van deze activiteit geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

## 4.3 Milieuneutraal

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 juncto artikel 3.10, derde lid van de Wabo. De aanvraag betreft een aantal wijzigingen binnen de bestaande sliblijn van de rwzi Venlo. Een aantal verouderde onderdelen van deze sliblijn worden uit bedrijf genomen. Er zal een nieuwe installatie met extra vuilverwijderingsstappen en een tweetal opslagtanks voor slib de locatie worden gerealiseerd. Verder wordt er als vervanging van de luchtbehandeling van de TDH een nieuwe gaswasser worden gerealiseerd. De totale verwerkingscapaciteit van de rwzi blijft gelijk aan wat reeds voor de inrichting is vergund.

Een omgevingsvergunning voor een milieuneutrale verandering kan worden verleend als de met deze aanvraag beoogde verandering van de inrichting of verandering van de werkwijze binnen de inrichting:

- niet zal leiden tot het ontstaan van een andere inrichting dan waarvoor vergunning is verleend;
- niet zal leiden tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende vergunning(en) zijn toegestaan;
- niet MER-plichtig is.

### **Overwegingen over het niet ontstaan van een andere inrichting**

Wij zijn van oordeel dat door de aangevraagde verandering geen andere inrichting ontstaat dan waarvoor de onder paragraaf 2.3 van dit besluit genoemde vergunningen zijn verleend.

Naar aanleiding van de ingediende aanvraag en de daarbij overlegde gegevens, concluderen wij dat er sprake blijft van een inrichting, zoals aangegeven in categorie 4.4, 27.1, en 28.4 van bijlage 1, onderdeel C van het Besluit omgevingsrecht (Bor). Daarnaast betreft het een inrichting waartoe één of meerdere IPPC-installaties (5.3a) behoren. De verandering leidt niet tot een andere inrichting. De inrichting blijft in werking voor het zuiveren van stedelijk en industrieel afvalwater, het verwerken van (extern) zuiveringsslib.

### **Overwegingen dat er geen andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu zijn**

In de onderstaande paragraaf is per milieuthema de relatie gelegd met de verandering van de inrichting.

#### Afvalstoffen

Het natte slib wordt, alvorens het wordt ontwaterd met een extra vuilverwijderingstechniek (strainpress) behandeld zodat het slib effectiever ontwaterd kan worden. Het verwijderde vuil wordt in een gesloten container opgevangen en tweemaal per jaar afgevoerd naar een erkend verwerker. Dit zijn relatief kleine hoeveelheden afvalstoffen die qua aard en omvang gelijk zijn aan wat reeds voor de gehele inrichting is vergund.

#### Afvalwater / lozingen naar water

De totale capaciteit van zowel de waterlijn en de sliblijn wijzigen niet ten opzichte van de revisievergunning met kenmerk D2023-0A006535-P d.d. 6 juli 2023. Het afvalwater dat ontstaat in de sliblijn werd en wordt terug in het zuiveringsproces van de rwzi Venlo gebracht. Er ontstaat dus niet meer afvalwater en de aard/omvang van de lozingen van effluent blijven gelijk.

#### Bodem(bescherming)

Er is geen sprake van andere bodembedreigende activiteiten dan reeds vergund. De reeds vergunde activiteiten binnen de inrichting worden uitgevoerd zodat er sprake is van een verwaarloosbaar bodemrisico.

### Energieverbruik

De nieuwe installaties verbruiken energie maar daar staat tegenover het wegvallen van de thermische druk hydrolyse welke een zeer hoog energieverbruik heeft. De nieuwe installaties zorgen netto dus niet voor een hoger energieverbruik van de gehele inrichting.

### Geluid

De inrichting is gelegen op het gezonde industrieterrein Venlo Trade Port te Venlo. De aangevraagde situatie is door de zonebeheerder (gemeente Venlo) getoetst aan de zone en is akoestisch inpasbaar. Bij de aanvraag is een rapportage van een akoestisch onderzoek (met kenmerk BJ9051-XX-ZZ-RP-Z-0001 d.d. 24 juli 2024) gevoegd welke de gevolgen voor de geluidsemisatie van de verschillende wijzigingen in kaart brengt. Dit rapport hebben wij beoordeeld en onder voorbehoud akkoord bevonden. Wij merken op dat de gebruikte gegevens met betrekking tot geluidswaarden van verschillende aangevraagde installaties zijn opgegeven door de leverancier, dit op basis van reeds opgedane ervaring/expert judgement. Er zijn over deze geluidswaarden echter geen exacte details bekend (zoals spectra). Wij hebben aan dit besluit daarom een aantal voorschriften verbonden om te garanderen dat de wijzigingen niet voor hogere geluidsniveaus dan reeds zijn vergund zullen zorgen. Wanneer de aangevraagde installaties zijn in z'n geheel zijn gerealiseerd zullen er controlemetingen uitgevoerd moeten worden om o.a. de gebruikte geluidswaarden te verifiëren. De gestelde termijn voor deze controlemetingen is gekoppeld aan de verplichte gereedmelding van de benodigde bouwwerkzaamheden doch uiterlijk 1 december 2025. Er kan immers pas realistisch gemeten worden wanneer alles in werking is. Tevens nemen wij een verplichting op dat indien het nodig blijkt er door vergunninghouder akoestische maatregelen getroffen moeten worden om te kunnen blijven voldoen aan de reeds vergunde geluidsvoorschriften.

### Geur

Door de wijzigingen vervallen/veranderen er een aantal emissiepunten ten aanzien van het aspect geur. Bij de aanvraag is een addendum gevoegd op basis van de geurrapportage die behoort tot de onderliggende revisievergunning. Dit addendum is door ons beoordeeld en akkoord bevonden. Er is overigens na realisatie van alle wijzigingen sprake van een verbetering van de geursituatie, vooral door het wegvallen van de open verlading slib.

### Emissies naar lucht

Door de aangevraagde wijzigingen is geen sprake van nieuwe of grotere emissies naar de lucht. Er vallen door de wijzigingen meerdere verbrandingsinstallaties weg binnen de inrichting, dit betreffen met name de WKK's die o.a. voor emissies van PM10 en NOx zorg(d)en. Deze emissies komen in z'n geheel te vervallen. De wijzigingen hebben geen negatieve invloed op de (lokale) luchtkwaliteit. De voorschriften uit de vigerende vergunning met betrekking tot emissies naar de lucht en de monitoring hiervan blijven overeenkomstig van toepassing op de inrichting.

### **Overwegingen MER plicht**

Een milieuneutrale omgevingsvergunning kan niet worden verleend indien het bevoegde gezag heeft beslist dat bij de voorbereiding van de omgevingsvergunning een milieueffectrapport (MER) dient te worden gemaakt. De activiteiten binnen de rwzi Venlo zijn genoemd in kolom 1 onder categorie 18.1 en 18.4 van onderdeel D van het Besluit mer. Voor deze categorieën is in kolom 2 een drempelwaarde opgenomen van respectievelijk 50 ton per dag of meer en 50.000 inwonerequivalenten of meer. Wij merken op dat er voor beide categorieën geen wijzigingen zijn in de totale (zuiverings)capaciteit van de inrichting, deze blijven exact gelijk aan wat reeds is vergund. Hierdoor is het nemen van een (vormvrij) m.e.r.-beoordelingsbesluit voor deze omgevingsvergunning volgens ons nu niet aan de orde.

## **5. VOORSCHRIFTEN**

### **5.1 BOUW**

#### **Voorschrift 1:**

De volgende gegevens en bescheiden\* gelden als voorwaarde bij dit besluit en dienen uiterlijk binnen een termijn van drie weken vóór de start van de uitvoering van de desbetreffende handeling aan het bevoegd gezag te worden overgelegd. De uitvoering van de desbetreffende handeling mag pas starten wanneer het bevoegd gezag van oordeel is dat aan de voorwaarde is voldaan:

1. Fundering
  - a. detailengineering van de palen;
  - b. detailengineering van de funderingswapening;
  - c. detailengineering van de ankers;
  - d. inmeetgegevens van de palen (paalmisstanden);
  - e. definitief grondrapport en funderingsadvies;
  - f. Toetsing van aannames in de hoofdberekening (gewichten, grondparameter etc.).
2. Verdiepingsvloeren
  - a. detailengineering van de staalconstructie.

\* Om de constructieve samenhang te bewaken dienen door derden opgestelde deeladviezen en/of detaildocumenten die onderdeel uitmaken van de hoofdberekening door de hoofdconstructeur zichtbaar op het voorblad voor akkoord worden gewaarmerkt en vrijgegeven.

#### **Voorschrift 2:**

De aanvang en beëindiging van de bouwwerkzaamheden moeten gemeld worden bij het bevoegd gezag. De melding met betrekking tot de aanvang en de beëindiging van deze werkzaamheden moet schriftelijk geschieden. De 'melding start bouwwerkzaamheden' en 'melding einde bouwwerkzaamheden' kunt u per post versturen naar de Omgevingsdienst Zuid-Limburg, Postbus 5700, 6202 MA Maastricht, dan wel per e-mail via [coordinatieteam@odzl.nl](mailto:coordinatieteam@odzl.nl).

### **5.2 MILIEU**

#### **Taakstellend voorschrift aanvullend akoestisch (controle) onderzoek**

#### **Voorschrift 3:**

Binnen 2 maanden na het ontvangen van de 'melding einde bouwwerkzaamheden' zoals genoemd in voorschrift 2 van dit besluit maar uiterlijk vóór 1 december 2025 dient schriftelijk en door middel van een akoestisch onderzoek (controlerapport) aan het bevoegd gezag te worden aangetoond dat nog steeds voldaan kan worden aan de geluidvoorschriften zoals zijn vastgesteld in de revisievergunning met kenmerk D2023-0A006535-P d.d. 6 juli 2023.

#### **Voorschrift 4:**

Wanneer uit het akoestisch onderzoek (controlerapport) uit voorschrift 3 zou blijken dat niet kan worden voldaan aan de geluidvoorschriften zoals zijn vastgesteld in de revisievergunning met kenmerk D2023-0A006535-P d.d. 6 juli 2023 dan dient in hetzelfde rapport aangegeven te worden welke akoestische maatregelen vergunninghouder zal realiseren zijn om hier alsnog aan te kunnen voldoen en tevens hoe/wanneer deze maatregelen gerealiseerd worden.

**Voorschrift 5:**

Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig meten en berekenen plaats moeten vinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen industrielawaai van 1999.