waterschap Hollandse Delta

DATUM	12 maart 2026	CONTACTPERSOON	5.1.2.e
UW BRIEF VAN		TELEFOONNUMMER	5.1.2.e
UW KENMERK	9003Z-25-457656	E-MAILADRES	5.1.2.e @wshd.nl
ONS KENMERK		AANTAL BIJLAGEN	1
INGEKOMEN NR.			

ONDERWERP Gegevens aanleveren actualiseren/reviseren van de vergunningssituatie Sportlaan 20 te Strijen

Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid
Johan de Wittstraat 140
Postbus 550
3300 AN Dordrecht

Geachte 5.1.2.e

Op 2 februari 2026 kreeg waterschap Hollandse Delta het verzoek om gegevens aan te leveren voor het actualiseren en reviseren van de vergunning voor de rioolwaterzuiveringsinstallatie (RWZI) gelegen aan de Sportlaan 30 te Strijen. Hierbij delen wij de gevraagde gegevens ten behoeve van de actualisatie van de vergunning. Conform uw verzoek hebben wij de relevante informatie verzameld en geordend, zodat deze kan worden meegenomen in de beoordeling.

De aangeleverde gegevens omvatten onder meer:
- Benodigde gegevens voor milieubelastende activiteiten conform paragraaf 3.5.7, 3.2.1 en 3.2.9 van het Besluit Activiteiten Leefomgeving;
- Benodigde gegevens van geur door het exploiteren van zuiveringtechnische werken;
- Benodigde informatie over (potentiële) Zeer Zorgwekkende Stoffen, (p)ZZS.

De benodigde gegevens voor de actualisatie hebben wij in de bijlage opgenomen.

Wij vertrouwen erop dat deze informatie voldoende is voor de actualisatieprocedure. Mocht aanvullende toelichting of documentatie gewenst zijn, dan kunt u contact opnemen met ondergetekende. Wij staan uiteraard klaar om eventuele vragen te beantwoorden of nadere informatie aan te leveren.

Met vriendelijke groet,

namens dezen,

5.1.2.e
Tactisch adviseur Waterketen, afdeling Regie en Assetmanagement

Bijlage: - Benodigde gegevens voor actualisatie/revisie.

waterschap Hollandse Delta

Bijlage: Benodigde gegevens voor actualisatie/revisie

1. <u>Milieubelastende activiteiten conform paragraaf 3.5.7, 3.2.1 en 3.2.9 van het Besluit Activiteiten Leefomgeving</u>

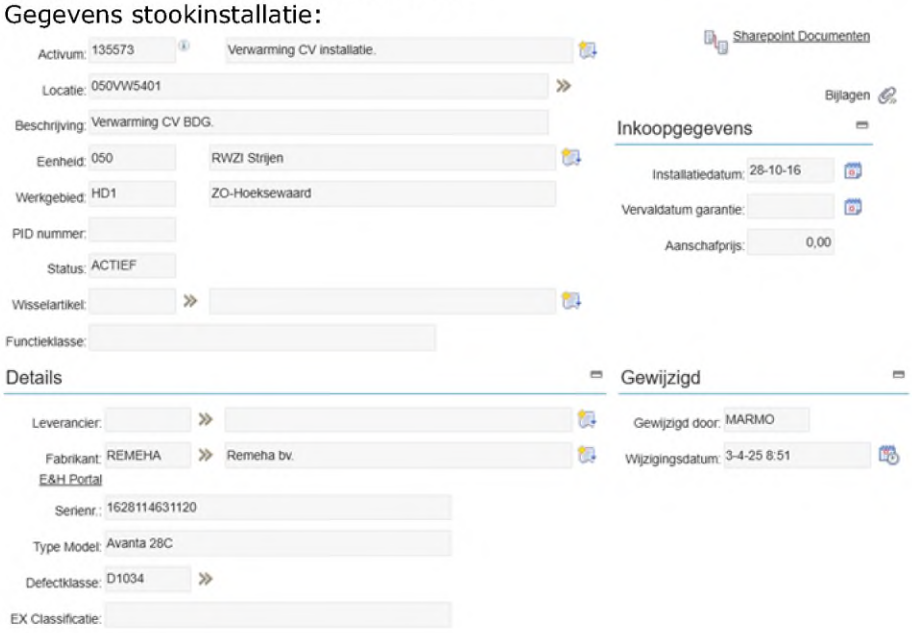
   Paragraaf 3.5.7 *Zuiveringstechnisch werk*
   De locaties van de lozingspunten:
   Nieuw Bonaventurapolder;

   De ontwerpcapaciteit van het zuiveringtechnisch werk in inwonersequivalenten:
   17.000 i.e o.b.v. 150 g TZV;

   Het gemiddelde lozingsdebiet in kubieke meters per dag:
   ca. 3000 m3/d (gemiddeld van afgelopen 5 jaar 2021-2025);

   De maximale hydraulische aanvoer in kubieke meters per uur:
   800 m3/uur.

   Paragraaf 3.2.1 *Stookinstallatie*
   Gegevens stookinstallatie:



   Gebruikte brandstof:
   Aardgas;

   Nominaal thermisch ingangsvermogen in MW:
   Ongeveer 0,028 MW.

waterschap Hollandse Delta

Paragraaf 3.2.9 Opslag verpakt gevaarlijke stoffen

De hoeveelheid stoffen die per ADR-klasse ten hoogste wordt opgeslagen per opslagplaats:

ADR 8 - IJzerchloride (PIX-111) of aluminiumchloride (PAX-114), Inhoud tank is 20 m3;



Soort opslagvoorziening:



waterschap Hollandse Delta

2. Geur door het exploiteren van zuiveringtechnische werken

Geurrelevante bronnen, geuremissies en geurberekening

Percentage aanvoer vrij verval riool: 0-25%
Slibbelasting: 0,0490 kgBZV/kgds.d

Odeur berekening op basis van de ontwerpgegevens en tabel 2. geuremissiefactoren:

Bron	Geurconcentratie (ouE/m2)	Oppervlak (m2)	Geuremissie (ouE/s)
Ontvangstwerk	0	n.v.t.	
Roostergoedverwijdering	0	n.v.t.	
Roostergoedcontainer	0	n.v.t.	
Verdeelwerk	0	n.v.t.	
Anaerobe tank	0	n.v.t.	
Denitrificatie	0	n.v.t.	
Beluchtingscircuit incl. nitrificatie (bellenbeluchting)	0,18	850	153
Nabezinktank	0,16	1218	195
Slibindikker	3,95	35	138

Totaal 486 ou_E/s
0,23 ou_E/m^3
Voldoet , kleiner dan 0,5 ou_E/m^3

odeur conform Tabel 2 Geurmissiefactoren biologisch zuiveringsproces RWZI bijlage XVIIIe omgevingsregeling pagina 683

Locatie afhankelijke norm:
norm grenswaarde 0,5 ouE/m^3
norm grenswaarde 1 ouE/m^3

BBT-maatregelen

De volgende procescomponenten zijn afgedekt en aangesloten op een afzuiginstallatie met een lavafilter:

- ontvangstwerk
- roostergoedverwijdering
- roostergoedcontainer
- verdeelwerk
- anaerobe tank
- denitrificatie

waterschap Hollandse Delta

3. Benodigde informatie over (potentiële) Zeer Zorgwekkende Stoffen, (p)ZZS
Binnen de rioolwaterzuiveringsinstallatie Strijen is niet bekend of er sprake is van emissies van pZZS of ZZS vanuit onze processen of bedrijfsvoering. De RWZI voert geen metingen of monitoring uit die specifiek gericht zijn op het vaststellen van emissies van deze stoffen. Hierdoor kunnen wij op dit moment geen uitspraak doen over de aanwezigheid of afwezigheid van dergelijke emissies.

Indien in de toekomst aanvullende informatie beschikbaar komt of monitoring wordt ingericht, zullen wij u hierover informeren. Op dit moment ziet WSHD geen aanleiding om Zeer Zorgwekkende Stoffen te meten.