

Formuliertersie
2020.01

Aanvraaggegevens

Algemeen

Aanvraagnummer	7748763
Aanvraagnaam	Aanleg boorgaten OPH
Uw referentiecode	Wabo boorgaten OPH
Ingediend op	18-10-2023
Soort procedure	Uitgebreide procedure
Projectomschrijving	Het aanleggen van maximaal drie boorgaten op de bestaande mijnbouwlocatie Oppenhuizen-1.
Opmerking	-
Gefaseerd	Nee
Blokkerende onderdelen weglaten	Nee
Kosten openbaar maken	Nee
Bijlagen die later komen	Constructieve berekeningen en detailtekeningen met betrekking tot bouwen.
Bijlagen n.v.t. of al bekend	nvt

Bevoegd gezag

Naam:	Ministerie van EZ (mijnbouw)
Bezoekadres:	Bezuidenhoutseweg 73 2594 AC Den Haag
Postadres:	Postbus 20401 2500 EK Den Haag
E-mailadres:	mijnbouwvergunningen@minezk.nl
Website:	www.rijksoverheid.nl
Contactpersoon:	mijnbouwvergunningen@minezk.nl

Overzicht bijgevoegde modulebladen

Aanvraaggegevens

Locatie van de werkzaamheden

Werkzaamheden en onderdelen

Overig bouwwerk bouwen

- Bouwen

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

- Oprichting

Bijlagen



Locatie

1 Kadastraal perceelnummer

Burgerlijke gemeente	Súdwest-Fryslân
Kadastrale gemeente	Oppenhuizen
Kadastrale sectie	G
Kadastraal perceelnummer	273
Bouwplannaam	-
Bouwnummer	-
Gelden de werkzaamheden in deze aanvraag/melding voor meerdere adressen of percelen?	☐ Ja ☒ Nee

3 Toelichting

Eventuele toelichting op locatie	Betreft bestaande gaswinningslocatie van Vermilion Energy Netherlands BV
----------------------------------	--



Bouwen

Overig bouwwerk bouwen

1 De bouwwerkzaamheden

Wat is er op het bouwwerk van toepassing?

- ☐ Het wordt geheel vervangen
☐ Het wordt gedeeltelijk vervangen
☒ Het wordt nieuw geplaatst

Eventuele toelichting

Plaatsen van fundaties voor de boortoren en plaatsen van putkelders waarin de boorgaten worden geboord. Daarnaast plaatsen van conductors ten behoeve stabiliteit boorgaten. Zie verder bijlage 1.

Hebt u voor deze bouwwerkzaamheden al eerder een vergunning aangevraagd?

- ☐ Ja
☒ Nee

2 Plaats van het bouwwerk

Waar gaat u bouwen?

Terrein

3 Bruto vloeroppervlakte bouwwerk

Verandert de bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk door de bouwwerkzaamheden?

- ☐ Ja
☒ Nee

4 Bruto inhoud bouwwerk

Verandert de bruto inhoud van het bouwwerk door de bouwwerkzaamheden?

- ☐ Ja
☒ Nee

5 Oppervlakte bebouwd terrein

Verandert de bebouwde oppervlakte van het terrein na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

- ☐ Ja
☒ Nee

6 Seizoensgebonden en tijdelijke bouwwerken

Gaat het om een seizoensgebonden bouwwerk?

- ☐ Ja
☒ Nee

Gaat het om een tijdelijk bouwwerk?

- ☐ Ja
☒ Nee

7 Gebruik

Waar gebruikt u het bouwwerk en/of terrein momenteel voor?

- ☐ Wonen
☒ Overige gebruiksfuncties

Geef aan waar u het bouwwerk en/of terrein momenteel voor gebruikt.

Bestaande mijnbouwlocatie

Waar gaat u het bouwwerk voor gebruiken?

☐ Wonen

☒ Overige gebruiksfuncties

Geef aan waar u het bouwwerk voor gaat gebruiken.

Aanleggen boorgaten

8 Gebruiksfuncties

In onderstaande tabel staan in de eerste kolom mogelijke gebruiksfuncties die in een bouwwerk kunnen voorkomen. Vul voor alle gebruiksfuncties die voor u van toepassing zijn het aantal personen, de totale gebruiksoppervlakte en de totale vloeroppervlakte van het verblijfsgebied in m2 in hele getallen in.

Gebruiksfunctie	Aantal personen	Gebruiksoppervlakte (m2)	Verblijfsoppervlakte (m2)
Bijeenkomst	-	-	-
Cel	-	-	-
Gezondheidszorg	-	-	-
Industrie	-	-	-
Kantoor	-	-	-
Logies	-	-	-
Onderwijs	-	-	-
Sport	-	-	-
Winkel	-	-	-
Overige gebruiksfuncties	-	-	-

9 Uiterlijk bouwwerk/welstand

Beschrijf van de onderstaande onderdelen de materialen en kleuren die u voor het bouwwerk gebruikt. U mag het veld leeg laten als u materialen en kleuren in de bijlagen vermeldt

Onderdelen	Materiaal	Kleur
Gevels	-	-
- Plint gebouw	-	-
- Gevelbekleding	-	-
- Borstweringen	-	-
- Voegwerk	-	-
Kozijnen	-	-
- Ramen	-	-
- Deuren	-	-
- Luiken	-	-
Dakgoten en boeidelen	-	-
Dakbedekking	-	-

Vul hier overige onderdelen en bijbehorende materialen en kleuren in.

-

10 Mondeling toelichten

Ik wil mijn bouwplan mondeling toelichten voor de welstandscommissie/stadsbouwmeester.

☐ Ja

☒ Nee



Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

1 Gegevens inrichting

Wat is de naam van de inrichting?	Oppenhuizen-1
Wat is de aard van de inrichting?	Bestaande mijnbouwwerk gaswinning.
Vraagt u de vergunning aan voor onbepaalde of bepaalde tijd?	☒ Onbepaalde tijd ☐ Bepaalde tijd
Welke voornaamste grond- en hulpstoffen gebruikt u?	Zie bijlage 1.
Welke voornaamste tussen-, neven- en eindproducten produceert u?	Er worden geen producten geproduceerd, het betreft de aanleg van maximaal 3 boorgaten (zie verder bijlage 1).
Geef de totale maximale capaciteit van de inrichting en het maximale motorische of thermische ingangsvermogen van de bij de inrichting behorende installaties.	Totale maximale capaciteit aardgas: 500.000 Nm ³ /dag. Geïnstalleerd elektrisch vermogen: circa 70 kW.
Maken proefnemingen deel uit van de aanvraag?	☐ Ja ☒ Nee
Is voor de inrichting eerder een vergunning verleend?	☒ Ja ☐ Nee
Worden extra maatregelen getroffen om de belasting van het milieu te voorkomen of te beperken tijdens proefdraaien, schoonmaak-, onderhouds- en herstelwerkzaamheden?	☒ Ja ☐ Nee
Beschrijf welke extra maatregelen worden genomen om de milieubelasting te voorkomen of te beperken.	Zie bijlage 1.

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

2 Bedrijfstijden

Wat zijn de tijden en dagen, danwel perioden waarop de inrichting of onderdelen daarvan, in bedrijf zijn?	Gedurende het uitvoeren van de boringen zijn de bedrijfstijden volcontinu.
---	--

3 Bestemming

Zijn de (wijzigingen van de) activiteiten in overeenstemming met het bestemmingsplan?	☒ Ja ☐ Nee
---	--

4 Omgeving van de inrichting

Waar ligt de inrichting?

☐ Centrum
☐ Rustige woonwijk
☐ Gemengd gebied
☐ Industrierrein
☒ Buitengebied
☐ Anders

Wat is het dichtstbijzijnde gevoelige object? woning

Wat is de afstand in meters van de grens van de inrichting tot het dichtstbijzijnde gevoelige object? 210

5 Wijze vaststellen milieubelasting

Beschrijf de aard en omvang van de belasting van het milieu die de inrichting tijdens normaal bedrijf kan veroorzaken, daaronder begrepen een overzicht van de belangrijkste nadelige gevolgen voor het milieu die daardoor kunnen worden veroorzaakt.

Zie bijlage 1

Beschrijf de wijze waarop gedurende het in werking zijn van de inrichting de belasting van het milieu, die de inrichting veroorzaakt, wordt vastgesteld en geregistreerd.

Zie bijlage 1

6 Ongewone voorvallen

Kunnen binnen uw inrichting ongewone voorvallen ontstaan die nadelige gevolgen kunnen hebben op het milieu?

☒ Ja
☐ Nee

Beschrijf de ongewone voorvallen die binnen de inrichting kunnen optreden en de belasting die daarbij kan ontstaan voor het milieu.

Zie bijlage 1 en de QRA in bijlage van de aanmeldnotitie mer-beoordeling (bijlage 4).

Welke maatregelen worden getroffen om de belasting van het milieu door ongewone voorvallen te voorkomen of te beperken?

Zie bijlage 1.

7 MER-(beoordelings)plicht

Voor sommige projecten is het vanwege de mogelijke impact op het milieu verplicht om een milieueffectrapport (MER) op te stellen. Denk hierbij aan de aanleg of aanpassing van (water)wegen, de winning van delfstoffen, afvalverwerkings- en energiebedrijven en de chemische-, papier- en levensmiddelenindustrie. Ook activiteiten waarbij de bestemming van een terrein wordt gewijzigd (zoals de aanleg van een jachthaven) vallen onder de werkingssfeer van het Besluit milieueffectrapportage.

Geldt voor uw activiteit de plicht om een milieueffectrapport op te stellen (m.e.r.-plicht)?

☐ Ja
☒ Nee

Staat de activiteit vermeld in kolom 1 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage?

☒ Ja
☐ Nee

Worden de drempelwaarden in kolom 2 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage overschreden?

- ☐ Ja
☒ Nee

Onder welke categorie van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage valt de aangevraagde activiteit?

D17.2

Geef de omvang van de door u aangevraagde activiteit in dezelfde eenheid als de waarde/capaciteit zoals genoemd in kolom 2 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage.

Diepboringen

8 Milieuzorg

Beschikt u over een milieumanagementsysteem?

- ☒ Ja
☐ Nee
☐ Deels

Is uw milieumanagementsysteem gecertificeerd?

- ☐ Ja
☒ Nee

9 Toekomstige Ontwikkelingen

Verwacht u ontwikkelingen binnen uw inrichting die voor de beslissing op de aanvraag van belang kunnen zijn?

- ☐ Ja
☒ Nee

Verwacht u ontwikkelingen in de omgeving van uw inrichting die van belang kunnen zijn voor de bescherming van het milieu?

- ☐ Ja
☒ Nee

10 Bodem

Verricht u bodembedreigende activiteiten of slaat u bodembedreigende stoffen op?

- ☒ Ja
☐ Nee

Hebt u een nulsituatie bodemonderzoek uitgevoerd?

- ☒ Ja
☐ Nee

Hebt u een bodemrisicorapport opgesteld?

- ☒ Ja
☐ Nee

11 Brandveiligheid

Welke maatregelen hebt u getroffen om brand te voorkomen?

Zie bijlage 1.

Welke brandblusmiddelen gebruikt u?

- ☐ Branddekens
☐ Draagbare blusmiddelen
☐ Brandslanghaspels
☐ Stationaire blusinstallaties
☒ Mobiele blusmiddelen
☐ Anders

Beschikt u over een bedrijfsbrandweer?

- ☐ Ja
☒ Nee

Verricht u op het buitenterrein brandgevaarlijke activiteiten?

- ☐ Ja
☒ Nee

12 Afvalwater

Loost u afvalwater uit uw inrichting? ☐ Ja
☒ Nee

13 Afvalstoffen die in de inrichting ontstaan

Welke afvalstoffen voert u gescheiden af? Zie bijlage 1

Hergebruikt u afvalstoffen die vrijkomen binnen uw inrichting? ☒ Ja
☐ Nee

Waar en met welk resultaat worden de afvalstoffen toegepast? Zie bijlage 1

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingsblad 'Tabellen'.

14 Lucht

Worden er stoffen naar de lucht uitgestoten? ☒ Ja
☐ Nee

Wordt er stikstofoxiden, koolmonoxide, fijn stof, arseen, cadmium, nikkel, benzo(a)pyreen, benzeen, zwaveldioxide en/of lood naar de lucht uitgestoten? ☒ Ja
☐ Nee

Is er een rapport met betrekking tot de luchtkwaliteit opgesteld? ☐ Ja
☒ Nee

Worden er nog andere stoffen uitgestoten? ☐ Ja
☒ Nee

Zijn er binnen het bedrijf installaties aanwezig die warme lucht uitstoten? ☐ Ja
☒ Nee

Hebt u een meet- en registratiesysteem? ☐ Ja
☒ Nee

Is de afdeling over oplosmiddeleninstallaties uit het Activiteitenbesluit van toepassing? ☐ Ja
☒ Nee

Is er sprake van diffuse emissies van Vluchtige Organische Stoffen (VOS)? ☐ Ja
☒ Nee

Zijn er andere diffuse emissies? ☐ Ja
☒ Nee

Is een van de volgende paragrafen uit hoofdstuk 5 van het Activiteitenbesluit van toepassing?
- Installatie, als onderdeel van olieraffinaderijen, voor de productie van zwavel
- Middelgrote stookinstallatie, gestookt op een vergunningplichtige brandstof
- Installatie voor de productie van asfalt
- Installatie voor de op- en overslag van vloeistoffen
- Op- en overslag van benzine

Is op één of meerdere installaties de paragraaf over Grote stookinstallaties van het Activiteitenbesluit van toepassing? ☐ Ja
☒ Nee

Is op één of meerdere installaties de paragraaf van het Activiteitenbesluit over kleine of middelgrote stookinstallaties van toepassing?

- ☐ Ja
☒ Nee

Is op één of meerdere installaties de paragraaf over Afvalverbrandings- of afvalmeeverbrandingsinstallaties van het Activiteitenbesluit van toepassing?

- ☐ Ja
☒ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingsblad 'Tabellen'.

15 Geluid en trillingen

Ligt de inrichting op een gezonde industrieterrein?

- ☐ Ja
☒ Nee

Hebt u een akoestisch onderzoek uitgevoerd?

- ☒ Ja
☐ Nee

Veroorzaken de activiteiten trillingen?

- ☒ Ja
☐ Nee

Hebt u een trillingsonderzoek uitgevoerd?

- ☐ Ja
☒ Nee

Waarom hebt u geen trillingsonderzoek uitgevoerd?

Zie aanmeldnotitie m.e.r.-beoordeling, bijlage 4.

16 Energie

Verbruikt u in uw inrichting meer dan 50.000 kWh elektriciteit of meer dan 25.000 m³ aardgas(equivalenten) per jaar?

- ☒ Ja
☐ Nee

Verbruikt u in uw inrichting meer dan 200.000 kWh elektriciteit of meer dan 75.000 m³ aardgas(equivalenten) per jaar?

- ☐ Ja
☒ Nee

Hoeveel elektriciteit verbruikt u in uw inrichting in kWh per jaar?

1421030

Hoeveel aardgas(equivalenten) verbruikt u in uw inrichting in m³ per jaar?

0

Doet uw inrichting mee aan de CO₂- emissiehandel?

- ☐ Ja
☒ Nee

Geef aan of en aan welke meerjarenspraak uw inrichting deelneemt.

- ☐ Meerjarenspraak (MJA3)
☐ Meerjarenspraak energie-efficiëntie (MJA-ETS)
☒ Geen van beide

Moet uw onderneming een energie-audit uitvoeren conform de Tijdelijke regeling implementatie artikelen 8 en 14 Richtlijn energie-efficiëntie (<http://wetten.overheid.nl/BWBR0036841/>)?

- ☐ Ja
☒ Nee

Geef hier aan waarom u niet audit-plichtig bent

Deze aanvraag betreft tijdelijke (boor)werkzaamheden ten behoeve van boorgaten. De ingevoerde kentallen betreffende energieverbruik van de inrichting, hebben betrekking op energieverbruik tijdens de booroperatie.

U moet het verslag van de energie-audit toevoegen als bijlage bij deze aanvraag.

17 Externe veiligheid

Wordt uw inrichting genoemd in artikel 2 (en niet in artikel 3) van het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi)?

- ☐ Ja
☒ Nee

Wordt uw inrichting genoemd in artikel 4, onderdeel b, e of f van het Registratiebesluit externe veiligheid?

- ☐ Ja
☒ Nee

Is er een kwantitatieve risicoanalyse uitgevoerd?

- ☒ Ja
☐ Nee

Met welk doel is de kwantitatieve risicoanalyse uitgevoerd?

Externe veiligheid (zie bijlage 5 bij aanmeldnotitie mer-beoordeling, bijgevoegd als bijlage 4)

Zijn er binnen uw inrichting specifieke technische maatregelen gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken in geval van ongewone voorvallen?

- ☒ Ja
☐ Nee

Zijn er binnen uw inrichting specifieke procedurele maatregelen gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken in geval van ongewone voorvallen?

- ☒ Ja
☐ Nee

18 Verkeer, vervoer en mobiliteit

Hebt u een Besparingsplan Vervoer opgesteld?

- ☐ Ja
☒ Nee

Hoeveel werknemers hebt u in dienst?

50

Hoeveel bezoekers komen per dag naar uw bedrijf (in piekperiodes)?

20

Hoeveel transportkilometers met vrachtvoertuigen (inclusief bestelwagens) worden jaarlijks over de weg afgelegd van en naar uw bedrijf?

200000

Met hoeveel vrachtwagens vindt gemiddeld dagelijks transport plaats van en naar uw bedrijf?

8

Met hoeveel bestelwagens vindt gemiddeld dagelijks transport plaats van en naar uw bedrijf?

1

Vindt er transport van en naar uw bedrijf plaats via binnenwateren?

- ☐ Ja
☒ Nee

Vindt er transport plaats van en naar uw bedrijf via zeeschepen (shortsea)?

- ☐ Ja
☒ Nee

Vindt er transport plaats van en naar uw bedrijf over het spoor met diesellocomotieven?

- ☐ Ja
☒ Nee

Vindt er zakelijk personenverkeer plaats via de lucht?

- ☐ Ja
☒ Nee

Hebt u parkeerplaatsen in de open lucht binnen uw bedrijf?

- ☐ Ja
☒ Nee

Maakt een parkeergarage deel uit van uw bedrijf?

- ☐ Ja
☒ Nee

19 Geur

Is er sprake van geuremissie? ☐ Ja
☒ Nee

20 Beste Beschikbare Technieken

Zijn er binnen uw inrichting één of meerdere IPPC-installaties, zoals bedoeld in bijlage 1 van de Richtlijn Industriële Emissies? ☐ Ja
☒ Nee

Als de IPPC-richtlijn op u van toepassing is, worden de omgevingsvergunning en de watervergunning gecoördineerd. De aanvraag van de omgevingsvergunning moet daarom tegelijk met of uiterlijk binnen 6 weken na de aanvraag van de watervergunning worden ingediend.

Zijn er binnen uw inrichting installaties of opslagen aanwezig waarop één of meerdere Nederlandse informatie documenten over BBT van toepassing zijn (aangewezen BBT documenten)? ☒ Ja
☐ Nee

Geef de titels van de betreffende informatie documenten. Zie bijlage 1.

21 Mijnbouwwerk

Is er een winningsvergunning verleend door het Ministerie van Economische zaken? ☒ Ja
☐ Nee
☐ Nee, maar wel aangevraagd
☐ Winningsvergunning is niet van toepassing

Geef het kenmerk van de winningsvergunning. Winningsvergunning Zuid-Friesland III

Is er een goedgekeurd winnings- of opslagplan? ☐ Ja
☒ Nee
☐ Nee, maar wel ingediend
☐ Winningsvergunning of opslagplan is niet van toepassing

Waar ligt het mijnbouwwerk of de mijnbouwinstallatie? Op een kavel aan de Eastwei ten oosten van het dorp Oppenhuizen

Worden er delfstoffen gewonnen? ☒ Ja
☐ Nee

Welke delfstoffen worden gewonnen? ☐ Olie
☒ Gas
☐ Zout
☐ Anders

Beschrijf de aard, indeling, de uitvoering, de activiteiten en de processen in het mijnbouwwerk of de mijnbouwinstallatie. Zie bijlage 1

Geef een beschrijving van de ondergronds inrichting. Zie bijlage 1

Welke procesbeveiligingsmaatregelen zijn getroffen? Zie bijlage 1

Beschrijf het onderhoud aan het mijnbouwwerk of de mijnbouwinstallatie, de voor het onderhoud benodigde installaties en de frequentie en duur van het onderhoud. Zie bijlage 1

Welke grond- en hulpstoffen worden bij de mijnbouwactiviteit toegepast en welke bijproducten en eindproducten komen er vrij?	Zie bijlage 1
Hoe worden de gewonnen delfstoffen opgeslagen en afgevoerd?	Zie bijlage 1
Wat is de maximale capaciteit per dag in Nm3 van de winning van delfstoffen of aardwarmte?	500.000 Nm3/dag
Wat de maximale capaciteit per dag in Nm3 van de behandeling van de delfstoffen?	nvt

Tabellen

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)
1 Overzicht vergunningen en meldingen

Wettelijke basis	Soort	Datum	Kenmerk	Bevoegd gezag
Wabo	Oprichtingsvergunning	22-09-2016	DGETM-EO/16130949	Minister van Economische Zaken

Bijlagen

Formele bijlagen

Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document
B2-regionale_situatiekaart	B2-regionale situatiekaart.pdf	Situatietekening milieu	18-10-2023	In behandeling
B3-Kadastrale_situatie	B3-Kadastrale situatie.pdf	Gegevens mijnbouwwerk	18-10-2023	In behandeling
B4-Aanmeldnotitie mer-beoordeling	B4-Aanmeldingsnotitie m.e.r.-beoordeling.pdf	Bestemmingsplan, beheersverordening en bouwverordening complexere bouwwerken Gegevens geluid en trillingen Gegevens mijnbouwwerk Gegevens bodem Gegevens lucht Procesbeschrijving Milieu Gegevens afvalstoffen die in de inrichting ontstaan Gegevens afvalwater Plattegrond Milieu Gegevens energie Gegevens niet-technische samenvatting Gegevens externe veiligheid	18-10-2023	In behandeling
B6-Equipment Layout boren	B6-equipment layout boren.pdf	Bestemmingsplan, beheersverordening en bouwverordening complexere bouwwerken Plattegrond Milieu	18-10-2023	In behandeling
B7-Analyseresultaten_grondwater	B7-Analyseresultaten grondwater.pdf	Gegevens bodem	18-10-2023	In behandeling
B1_Toelichting aanvraag boren	B1-Toelichting aanvraag Wabo boren 16102023.pdf	Bestemmingsplan, beheersverordening en bouwverordening complexere bouwwerken Gegevens geluid en trillingen Gegevens mijnbouwwerk Gegevens bodem Gegevens lucht Procesbeschrijving Milieu Gegevens afvalstoffen die in de inrichting ontstaan Gegevens afvalwater Situatietekening milieu Plattegrond Milieu Gegevens energie Gegevens niet-technische samenvatting Gegevens externe veiligheid	18-10-2023	In behandeling
B5_M_e_r_-beoordelingsbesluit	B5_M.e.r.-beoordelingsbesluit-.pdf	Anders	18-10-2023	In behandeling

Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document
B8_stikstofdepositie	B8-Aerius ber_Onderb NOxemissie fin16102023.pdf	Gegevens lucht Anders	18-10-2023	In behandeling