

Vitens N.V.
t.a.v. mevrouw M.I. Geertsma
Postbus 1090
8200 BB LELYSTAD

23 juli 2012, kenmerk OV 20110535/188742.daf
In behandeling bij mevrouw A. Flapper, telefoonnummer (0513) 481 234
Onderwerp: Omgevingsvergunning

VERZONDEN 24 JULI 2012

Geachte mevrouw Geertsma,

Aanvraag

Op 26 januari 2012 hebben wij uw aanvraag om een omgevingsvergunning ontvangen voor het plaatsen van een ontgassingsgebouw met bijbehorende installaties voor het omzetten van methaangas (uit grondwater) naar elektriciteit op het perceel, plaatselijk bekend als Strjitwei 10, 8522 ML in Tjerkgaast en kadastraal bekend als gemeente LWR02, sectie K, nummer 00413, 01116 & 01117, met de volgende in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) omschreven activiteit(en):

- bouwen van een bouwwerk;
- afwijken ruimtelijke regels (uitgebreid);
- wijzigen milieu inrichting.

Beoordeling

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. De aanvraag is beoordeeld aan de relevante criteria als beschreven in paragraaf 2.3 van de Wabo, het Besluit omgevingsrecht, de Ministeriële regeling omgevingsrecht en de krachtens die regelingen gestelde nadere bepalingen.

Afwijken ruimtelijke regels

De activiteit voldoet niet aan het ter plaatse geldende bestemmingsplan "Buitengebied – gemeente Skarsterlân" en de "Partiële herziening bestemmingsplannen (parapluplan ontheffingen)", waarin het perceel de bestemming "Nutsvoorzieningen" heeft met de aanduiding "Waterwingebied". Het omzetten van methaangas (uit grondwater) naar elektriciteit is in strijd met artikel 20, lid 1 en de bouwhoogte van het te plaatsen ontgassingsgebouw is in strijd met artikel 20, lid 2, sub a, onder 2 van het geldende bestemmingsplan.

Als gevolg van artikel 2.12, lid 1 sub a, onder 3° van de Wabo kan hiervan afgeweken worden, mits de activiteit niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening en de motivering van het besluit een goede ruimtelijke onderbouwing bevat.

Vervolg omgevingsvergunning d.d. 23 juli 2012, kenmerk OV 20110535/188742.daf. Blad 2

Voor de ruimtelijke onderbouwning wordt verwezen naar bijlage "188742_1332358012957_2012-01-26_ruimtelijke_onderb_v2.pdf" de toelichting op het milieu gedeelte, bijlage "188742_1332357960306_2012-01-24_2012-03-20_milieu_toel_spb.pdf" en de aanvullende toelichting op de ruimtelijke onderbouwning, bijlage "188742_1334064025225_2012-03-20toelichtingaanvinf.pdf" die onderdeel uitmaakt van het besluit.

Ten aanzien van de ruimtelijke onderbouwning merken wij tevens het volgende op.

- Aangehaald wordt dat het bestemmingsplan "Buitengebied gemeente Skarsterlân" voldoende ruimte biedt voor het plan. Dit is niet het geval, het plan is strijdig met het gebruik zoals voorgeschreven binnen de bestemming. Het gebouw en de activiteit sluit wel aan op de voorgeschreven bestemming met de daarbij behorende bebouwing;
- Het provinciaal beleid is niet genoemd in de ruimtelijke onderbouwning, echter vanuit het provinciaal beleid zoals vastgelegd in het "Streekplan Fryslân 2007" en in algemene regels is vastgelegd in de Verordening Romte Fryslân kan de activiteit als ondergeschikt onderdeel van de waterwinning wordt aangemerkt. De waterwinning en ook de gaswinning uit water is een functie die gebonden is aan het landelijk gebied. Er is hier dus geen strijdigheid met artikel 1.1.1 van de Verordening Romte Fryslân.
- Het plan wordt vanuit ruimtelijk en planologisch oogpunt acceptabel bevonden.

De gemeenteraad heeft op 14 december 2010 besloten dat een verklaring van geen bedenkingen niet is vereist, voor zover de het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Skarsterlân het bevoegd gezag is ten aanzien van de aanvraag om omgevingsvergunning, waarbij met toepassing van artikel 2.12, lid 1, onder a, onder 3° Wabo wordt afgeweken van het bestemmingsplan.

De vaststelling van een exploitatieplan is bij onderhavig bouwplan niet noodzakelijk. Er is geen sprake van een bouwplan als bedoeld in artikel 6.12 lid 1 van de Wet ruimtelijke ordening juncto artikel 6.2.1 Besluit ruimtelijke ordening. Er is bij onderhavig bouwplan sprake van de uitbreiding van een gebouw, geen hoofdgebouw zijnde, met een bruto-vloeroppervlakte van minder dan 1.000 m².

Wijzigen milieu inrichting

Voor de activiteit 'wijzigen milieu inrichting' zijn de volgende categorieën, van de in bijlage I, onderdelen B en C van het Besluit omgevingsrecht (Bor) opgenomen lijst, van toepassing:

- categorie 1, 5 en 28.4, lid a

Het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (het Activiteitenbesluit) is van toepassing. Voor onderhavige inrichting is op 15 januari 2008 een revisievergunning verleend. De inrichting is gelegen in een open gebied met verspreid liggende agrarische bebouwing in het buitengebied van de gemeente Skarsterlân. Gelet op de mogelijke milieuoverlast als gevolg van de aangevraagde activiteiten in de inrichting, zijn de volgende aspecten van belang.

Vervolg omgevingsvergunning d.d. 23 juli 2012, kenmerk OV 20110535/188742.daf. Blad 3

Wet luchtkwaliteit

De grenswaarden voor de luchtkwaliteit uit de Wet luchtkwaliteit, betreffende grenswaarden voor zwaveldioxide, stikstofdioxide en stikstofoxiden, koolmonoxide, zwevende deeltjes, lood en benzeen in de lucht worden door ons als toetsingscriterium gehanteerd. De grenswaarden geven een niveau van de buitenluchtkwaliteit aan dat, in het belang van de bescherming van het de gezondheid van de mens en van het milieu in zijn geheel, binnen een bepaalde termijn moet zijn bereikt. In beginsel dienen de “best beschikbare technieken” te worden voorgeschreven. Worden desondanks overschrijdingen van de luchtkwaliteitsnormen verwacht dan moeten aanvullende eisen of alternatieven worden voorgeschreven.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor een milieuvergunning blijkt dat het Besluit emissie-eisen middelgrote stookinstallaties (BEMS) van toepassing is. Het BEMS stelt eisen aan de uitstoot van NO_x van warmtekrachtinstallaties werkend met een zuigermotor gestookt.

Vervolgens dient bij de beoordeling van een aanvraag de emissie van fijn stof en koolstofdioxide getoetst te worden aan de grenswaarden uit de Wet milieubeheer. Alleen als de bijdrage ‘niet in betekende mate’ (NIBM) is hoeft er niet aan de grenswaarden te worden getoetst.

De grenswaarde voor fijn stof zijn als volgt vastgelegd (bijlage 2 bij de Wet milieubeheer):

- jaargemiddelde concentratie: 40 microgram per m³;
- daggemiddelde concentratie: 50 microgram per m³;
- aantal toegestane overschrijdingen van daggemiddelde: maximaal 35 keer.

De grenswaarde voor stikstofoxide is als volgt vastgelegd (bijlage 2 bij de Wet milieubeheer):

- jaargemiddelde concentratie: 30 microgram per m³.

In de aanvraag wordt niet ingegaan op de huidige heersende concentraties aan fijn stof in de omgeving van de onderhavige inrichting, de getroffen maatregelen en de eventuele invloed op de concentraties aan fijn stof, stikstofoxide en koolstofdioxide in de omgeving ten gevolge van de bedrijfsmatige activiteiten van Vitens locatie Spannenburg.

Momenteel wordt er in de huidige situatie het methaangas uitgestoten naar de atmosfeer. Het betreft circa 1.125 ton. In de nieuwe situatie wordt het methaangas dat vrijkomt in de vacuüm-ontgassinginstallatie opgevangen in een bovengrondse gasopslag. Het gas fungeert als brandstof in de gas generator welke stroom opwekt voor de productielocatie Spannenburg.

Gelet echter op de aard van de verandering binnen de inrichting zijn er in de voorschriften geen (extra) specifieke eisen gesteld aan fijn stof of andere van de vorengenoemde stoffen.

IPPC-richtlijn 96/61/EG

De Europese richtlijn Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC 96/61/EG) beoogt een geïntegreerde preventie en beperking van verontreiniging door in de richtlijn aangewezen activiteiten.

Vervolg omgevingsvergunning d.d. 23 juli 2012, kenmerk OV 20110535/188742.daf. Blad 4

Gestreefd wordt naar een zo hoog mogelijk beschermingsniveau van het milieu. De richtlijn bevat maatregelen ter voorkoming en/of beperking van emissies door bedoelde activiteiten naar lucht, water en bodem, met inbegrip van maatregelen ten aanzien van afvalstoffen.

In een bijlage van de IPPC-richtlijn worden drempelwaarden aangegeven voor categorieën van bedrijven om te bepalen of deze onder de richtlijn vallen. De aangevraagde activiteiten hebben wij getoetst aan de genoemde bijlage. Hieruit blijkt dat de IPPC-richtlijn niet van toepassing is.

Beste beschikbare technieken (BBT)

Voor zover het voorkomen van nadelige gevolgen voor het milieu niet mogelijk is, zijn in het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu, aan deze vergunningvoorschriften verbonden die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk (bij voorkeur bij de bron) te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast.

Om te kunnen beoordelen of BBT wordt toegepast kan in de eerste plaats gebruik worden gemaakt van de "Regeling aanwijzing BBT-documenten" van 24 oktober 2005. In tabel 2 van die regeling is aangegeven wat de Nederlandse informatiedocumenten over BBT zijn.

Afvalwater

Bij het vacuümontgassing ontstaat geen afvalwater. Het hemelwater van het gebouw wordt op het terrein opgevangen. Het is dan ook niet noodzakelijk om vergaande voorschriften ten aanzien van het aspect afvalwater op te nemen.

Energie

Bij het vacuümontgassing komt er energievrij in de vorm van restwarmte. Naar verwachting is dit meer dan 1000 kWh. De mogelijkheden om deze restwarmte te hergebruiken zijn nog niet onderzocht door de inrichtinghouder. Een onderzoeksverplichting ten aanzien van het hergebruik van de restwarmte zal dan ook als voorschrift worden opgenomen.

Externe veiligheid

Dit aspect kan worden gedefinieerd als het risico voor personen buiten de inrichting ten gevolge van calamiteiten binnen de inrichting. Het opslaan van methaangas in een drukloos gasreservoir vormt over het algemeen geen (omvangrijk) extern veiligheidsrisico. Daarnaast worden er binnen de inrichting geen gevaarlijke stoffen opgeslagen die onder de Regeling Externe Veiligheid Inrichtingen (REVI) vallen. Opslag van methaangas in een inrichting wordt niet genoemd in de REVI. Alleen inrichtingen die direct of indirect worden genoemd in de REVI vallen onder het Besluit Externe Veiligheid Inrichtingen (BEVI). In de nabijheid van de inrichting liggen geen risicocontouren van 10-6/jaar of groter en er liggen geen relevante risicobronnen in de directe nabijheid van het uitbreidingsinitiatief.

Vervolg omgevingsvergunning d.d. 23 juli 2012, kenmerk OV 20110535/188742.daf. Blad 5

Uit toetsing blijkt dat de aangevraagde inrichting niet onder de werkingssfeer van het BEVI valt. Er is daarom vanwege de aard en omvang van de bedrijfsactiviteiten geen sprake van een verhoogd risico.

Atex

Sinds 1 juli 2003 is paragraaf 2a Explosieve atmosferen met daarin de artikelen 3.5a tot en met 3.5f in het Arbeidsomstandighedenbesluit van kracht. Hierdoor is de Europese richtlijn 1999/92/EG, betreffende minimumvoorschriften voor de verbetering van de gezondheidsbescherming en van de veiligheid van werknemers die door explosieve atmosferen gevaar kunnen lopen (ook ATEX 137 genoemd), in de Nederlandse wetgeving opgenomen. De richtlijn voorziet in een stappenplan om tot een explosie veilige werkomgeving te komen. De Arbeidsinspectie ziet toe op de naleving van ATEX 137. Bij eventuele storingen kan een gasfakkel worden aangevoerd zodat het vrijkomende methaan veilig afgefakkeld kan worden, waardoor minder geuremissie maar ook minder gevaar voor de omgeving ontstaat. Indien het noodzakelijk is om een fakkel te plaatsen zal rondom deze fakkel een gevarenzone van 7 meter aangehouden worden. Indien de fakkel wordt toegepast dient de positionering van de fakkel of afblasinrichting aan de veiligheidseisen te voldoen conform het gestelde in de Richtlijn NPR 7910-1:2001. Indien de gasfakkel niet werkt dan zal het overtollige methaangas worden gespuid naar de omgeving. Aan de opslag van methaangas en de fakkelinstallatie hebben wij voorschriften gesteld.

Bodem

Uit de aanvraag blijkt dat de bodem risico's zeer minimaal zijn. Het voldoen aan bodemrisicocategorie A zoals gedefinieerd in de NRB zal als doelvoorschrift opgenomen worden.

Geluid

De gemeente Skarsterlân heeft nog geen nota industrielawaai vastgesteld. Daarom is bij het vaststellen van de geluidsvoorschriften voor de omgevingsvergunning in eerste instantie aansluiting gezocht bij de handreiking industrielawaai en vergunningverlening van het ministerie van VROM uit 1998. In hoofdstuk 4 van deze handreiking wordt aangegeven hoe de geluidsgrenswaarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) worden bepaald aan de hand van woonomgevingen.

De meest nabij gelegen woning (Strjitwei 9) is gelegen ten westen van de inrichtingsgrens. de inrichting is gelegen in een landelijke omgeving. Voor dit type omgeving wordt in de handreiking uitgegaan van een richtwaarde van 40 dB(A) etmaalwaarde voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$). Hierbij sluiten wij, net als in het verleden verleende milieuvergunning bij aan. Als bijlage bij de aanvraag is een akoestisch onderzoek toegevoegd van WNP Raadgevende ingenieurs met het rapportnummer: 6111276.R01. Hieruit blijkt dat de veranderingen van de inrichting niet zullen leiden tot een overschrijding van de richt- c.q. referentiewaarden. Aan deze vergunning zullen met betrekking tot het langetijdgemiddeld beoordelingsniveau daarom dezelfde geluidsnormen worden verbonden zoals die gesteld waren in de milieuvergunning verleend op 6 juni 1995. Daarbij wordt aangegeven dat deze normen gelden ter plaatse van woningen van derden.

Vervolg omgevingsvergunning d.d. 23 juli 2012, kenmerk OV 20110535/188742.daf. Blad 6

Te verwachten ontwikkelingen

Voor zover kan worden beoordeeld, zijn er voor wat betreft de inrichting en het gebied waar de inrichting zal zijn of is gelegen, redelijkerwijs geen ontwikkelingen te verwachten die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu.

Ter inzage legging

Vanaf maandag 21 mei 2012 heeft het plan zes weken ter inzage gelegen en is een ieder in de gelegenheid gesteld om zienswijzen naar voren te brengen.

Van deze gelegenheids is gebruik gemaakt door Gedeputeerde Staten van Fryslân (provincie Fryslân). De zienswijze is verzonden bij brief d.d. 21 juni 2012 en op 22 juni 2012 ontvangen.

Zienswijze

De door de provincie naar voren gebrachte zienswijze/advies nemen wij over om de volgende redenen. Op pagina 6 en 7 van deze beschikking is vermeld welke onderdelen van de beschikking uitmaken. Het betreft een lijst met bestandnamen. De provincie Fryslân verzoekt ons om ter verduidelijking een omschrijving toe te voegen. Wij kunnen ons hierin vinden en de lijst van opsomming van onderdelen voorzien van een beschrijving.

Daarnaast merkt de provincie Fryslân op dat er in voorschrift 3.2.1 is aangegeven dat de opslag van dieselolie dient te voldoen aan de PGS 30. Gezien er meerdere versies van de PGS 30 voorhanden zijn is het voorschrift niet duidelijk. Bij het opstellen van voorschrift 3.2.1 zijn wij uitgegaan van PGS 30: 2011. Voorschrift 3.2.1. wordt hierop aangepast.

De provincie Fryslân adviseert om voorschriften te verbinden aan de ontwerp-beschikking met betrekking tot opslag gevaarlijke stoffen in grondwaterbeschermingsgebieden (milieubeschermingsgebieden). In voorschrift 3.2.1. wordt verwezen naar voorschriften van PGS30:2011. In de genoemde voorschriften van deze PGS 30:2011 dient de BRL-K903 in acht worden genomen. De BRL-K903 is voorzien van aanvullende eisen voor milieubeschermingsgebieden zoals grondwaterbeschermingsgebieden. Separate voorschriften met betrekking tot het grondwaterbeschermingsgebied zijn dan ook onnodig.

Besluit

Wij hebben, gelet op de artikelen 2.1, 2.2 en paragraaf 2.3 van de Wabo, het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor), besloten de omgevingsvergunning te verlenen voor de aangevraagde activiteit(en). Tevens verbinden wij, gelet op artikel 2.22 van de Wabo, aan deze vergunning voorschriften en voorwaarden die rechtstreeks onderdeel uitmaken van dit besluit.

Vervolg omgevingsvergunning d.d. 23 juli 2012, kenmerk OV 20110535/188742.daf. Blad 7

De volgende onderdelen maken deel uit van het besluit

- 1 188742_1327582479503_papierenformulier.pdf, papierenaanvraagformulier omgevingsvergunning
- 2 188742_1332358012957_2012-01-26_ruimtelijke_onderb_v2.pdf, (ruimtelijke onderbouwing)
- 3 188742_1334064025225_2012-03-20toelichtingaanvinf.pdf (toelichting op de aanvraag)
- 4 188742_1332358167575_2012_maart_b-01a_situatietek.pdf (situatietekening)
- 5 188742_1327329966010_2012-01-20_1210_do_tek_-2_tm_13.pdf (ontgassingsgebouw Spannenburg)
- 6 188742_1332357612769_1210_b-14_trappen.pdf (overzichtstekeningen trappen)
- 7 188742_1332357705542_1210_b-15_ijzerwerken.pdf (overzichtstekeningen ijzerwerk)
- 8 188742_1332357745328_1210_b-17_details.pdf (bouwtekening detailniveau)
- 9 188742_1334063975457_1210b-21blusvoorz.pdf (overzichtstekening blusvoorziening)
- 10 188742_1334064099052_reactieopvragengemeente03-04-2012.pdf (document reactie Vitens op vragen gemeente Skarsterlân)
- 11 188742_1327330153400_9w8175_do_rapport_definitief.pdf (Uitgangspunten definitief ontwerp constructie nieuwbouw vacuüm ontgassing)
- 12 188742_1327330261944_9w8175_spannenburg_do_tekeningen.pdf (doorsnede tekeningen nieuwbouw Spannenburg)
- 13 188742_1327330310036_53987-1_r15813_resultaten_grondonderzoek.pdf (rapportage grondonderzoek)
- 14 188742_1327330569645_53987-2_r17741_funderingsadvies.pdf(advies fundering)
- 15 188742_1327330496130_53987-2_r17693_bemalingsadvies.pdf (bemalingsadvies)
- 16 188742_1332357784100_2011-11-07_fakkelf_info.pdf (specificaties gasfakkel)
- 17 188742_1332358112423_2012_fundatiepl_gashouder_gasfakkelf.pdf (fundatieplaten gasfakkelf)
- 18 188742_1332358141915_2012_fundatiepl_gh_fakkelf_wapening.pdf (fundatieplaten wapening gasfakkelf)
- 19 188742_1334064645724_specificatiegasmotor600kw.pdf (specificatie gasmotor)
- 20 188742_1332358262971_foto_voorbeeld_gashouder.pdf (afbeelding gasfakkelf)
- 21 188742_1332358219344_folder_membraangashouder.pdf (informatie membraamhouders)
- 22 188742_1332358289447_schets_gashouder.pdf (schets gashouder0)
- 23 188742_1334064605849_specificatiegashouder200m3.pdf (specificatie gashouder)
- 24 188742_1332357960306_2012-01-24_2012-03-20_milieu_toel_spb.pdf (toelichting milieuaspecten)
- 25 188742_1328095349837_2012-02-01_bijlage_fakkelf.pdf (extra informatie gasfakkelf)
- 26 188742_1327329232717_gebouwtekening_met_vermogens_1van2.pdf (gebouwtekening vermogens)
- 27 188742_1327329132543_gebouwtekening_met_vermogens_2van2.pdf (gebouwtekening met vermogens)
- 28 188742_1327329537294_2012-01-13_spannenburg_geluidrapportage.pdf (akoestisch onderzoek)

Vervolg omgevingsvergunning d.d. 23 juli 2012, kenmerk OV 20110535/188742.daf. Blad 8

- 29 188742_1327503011336_2012-01-23_bijlage_1_spb_techn_spec.pdf (technische specificatie spannenburg)
- 30 188742_1327582185777_2004_ecologisch_onderzoek.pdf (ecologisch onderzoek)
- 31 188742_1327503059091_atex_zonering_pb_spb_a3.pdf (atex zonering)
- 32 advies Hûs en Hiem welstandsadvisering en monumentenzorg d.d. 31 januari 2012
- 33 Milieuvoorschriften voor Vitens N.V. (locatie Spannenburg)

Inwerkingtreding

Dit besluit treedt in werking nadat de termijn voor het indienen van een beroepsschrift is verstreken.

Burgerplicht en overige toestemmingen en voorzieningen

In het Burgerlijk Wetboek staan rechten en plichten van burgers vermeld die er mogelijk voor zorgen dat u geen gebruik kunt maken van uw omgevingsvergunning. Ook kunnen er naast deze vergunning nog andere toestemmingen en/of voorzieningen nodig zijn waarover wij u niet hebben kunnen informeren, maar die er wel voor kunnen zorgen dat u geen gebruik kunt maken van uw omgevingsvergunning.

Beroepsclausule

Tegen dit besluit kunnen belanghebbenden binnen zes weken na de dag waarop het besluit is bekendgemaakt beroep instellen bij de rechtbank te Leeuwarden, sector bestuursrecht, Postbus 1702, 8901 CA Leeuwarden.

Het beroepsschrift moet worden ondertekend en tenminste bevatten:

- de naam en het adres van de indiener;
- de dagtekening;
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht;
- de gronden van het bezwaar.

Tegelijk met het instellen van beroep kunt u vragen de beschikking tijdelijk ongedaan te maken. Zo'n verzoek om een voorlopige voorziening moet gericht worden aan de voorzieningenrechter van de hierboven vermelde rechtbank.

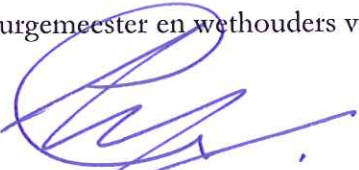
U kunt ook digitaal beroep instellen en een verzoek om voorlopige voorziening indienen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD).

Vervolg omgevingsvergunning d.d. 23 juli 2012, kenmerk OV 20110535/188742.daf. Blad 9

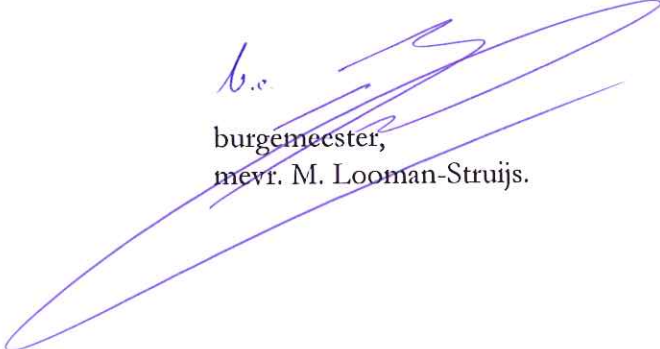
Desgewenst kunt u nadere inlichtingen inwinnen op het gemeentehuis Herema State 1 te Joure, staf, telefoonnummer (0513) 481 245.

Hoogachtend,

burgemeester en wethouders van Skarsterlân,



locosecretaris,
G.N.M. de Wolff



burgemeester,
mevr. M. Looman-Struijs.



Voorwaarden bij omgevingsvergunning nummer OV 20110535/188742

Gegevens toezichthouder:

- J. van der Berg, telefoonnummer (0513) 481 469, e-mail wabo@skarsterlan.nl

Algemeen

- Binnen 26 weken na het onherroepelijk worden van de vergunning moet worden gestart met de werkzaamheden. De werkzaamheden mogen vervolgens niet langer dan 26 weken stilliggen.
- De aanvang en het einde van de werkzaamheden moet uiterlijk 2 dagen van tevoren gemeld worden aan de toezichthouder, met vermelding van het adres en het kenmerk van de vergunning.
- Het is verboden om bij de uitvoering van werkzaamheden schade, gevaar of ernstige hinder te veroorzaken. Alle schade of vorderingen tot schadevergoeding, die ontstaan als gevolg van het gebruikmaken van deze omgevingsvergunning, zijn voor rekening van de vergunninghouder.

Bouwen van een bouwwerk

- Uiterlijk 3 weken voordat met de bouwwerkzaamheden wordt begonnen moeten de volgende stukken ter goedkeuring bij de gemeente ingediend zijn.
 - o Monsters van de toe te passen gevelsteen/-bekleding en dakpan/-platen.
 - o Constructieberekening(en) (met bijbehorende tekeningen en onderzoeken).
- De situering en peilhoogte van het bouwwerk moet door de toezichthouder worden uitgezet (eventueel in overleg met eigenaar).
- De aanvang van de volgende onderdelen moeten, indien toegepast, uiterlijk 2 dagen van tevoren gemeld worden aan de toezichthouder, met vermelding van het adres en het kenmerk van de vergunning.
 - o Grond(verbeterings)werkzaamheden.
 - o Aanbrengen van funderingspalen.
 - o Storten van beton.
- Vrijkomende grond van de bouwlocatie mag (indien de grond niet tussentijds is bewerkt) op of nabij dezelfde plaats als waar het is ontgraven weer als bodem worden toegepast. Aangevoerde grond die op de bouwlocatie wordt toegepast (en afgevoerde grond die elders wordt gebruikt) dient te voldoen aan het Besluit bodemkwaliteit c.q. de Vrijstellingsregeling grondverzet.

Milieuvoorschriften

Behoort bij omgevingsvergunning, kenmerk OV 20110535/188742, voor Vitens N.V. (locatie Spannenburg), plaatselijk bekend als Strjitwei 10, 8522 ML in Tjerkgaast en kadastraal bekend als gemeente LWR02, sectie K, nummer 00413, 01116 & 01117.

Inhoudsopgave

1 Opslag Biogas.....	2
2 Overdrukbeveiliging.....	2
3 Bodem.....	3

1 Opslag Methaangas

- 1.1 De methaangasopvang mag voor slechts voor 90 % worden gevuld. Een geijkte drukmeter of een andere methode waarmee hetzelfde resultaat wordt bereikt, dient dit te registreren. In de methaangasopvang mag uitsluitend biogas en spugas aanwezig zijn.
- 1.2 Het materiaal van de gasopvang moet bestendig zijn tegen de inwerking van biogas.
- 1.3 De gasopvang dient zodanig te zijn geconstrueerd dat deze bestand is tegen de maximale gasdruk die binnen het systeem kan optreden

2 Overdrukbeveiliging

- 2.1 Indien de opslag van biogas een niveau bereikt van 90% dan dient de toevoerklep naar de fakkelinstallatie automatisch te worden geopend totdat de normale bedrijfsdruk weer is bereikt.
- 2.2 Indien de opslag van biogas een niveau bereikt van 90% dan dient de toevoerklep naar de fakkelinstallatie automatisch te worden geopend totdat de normale bedrijfsdruk weer is bereikt.
- 2.3 De overdrukbeveiliging dient goed te worden onderhouden teneinde de goede werking ervan te waarborgen.
- 2.4 De fakkelinstallatie mag alleen in werking zijn op het moment dat het biogas respectievelijk spugas als gevolg van een storing dan wel onderhoud van één van deze ontgassingsinstallaties, niet kan worden benut en gelijktijdig de biogasopslag voor 90% is gevuld of in het geval van het testen van de fakkelinstallatie. Een automatische voorziening dient de fakkel uit te schakelen op het moment dat de vulling van de biogasopslag voldoende is teruggelopen.
- 2.5 De gasopslag moet worden voorzien van een nood afblaasinrichting en een waterslot of een gelijkwaardige voorziening, zodat in geval van storing bij de warmtekrachtinstallatie en een gelijktijdige storing van de fakkelinstallatie geen overdruk ontstaat in de gashouder.
- 2.6 De fakkelvlam mag niet leiden tot brandgevaar in de omgeving van de fakkel.
- 2.7 De fakkelinstallatie moet zijn voorzien van een deugdelijke voorziening, zodanig dat er buiten de inrichting geen sprake is van lighthinder.
- 2.8 In de fakkelinstallatie moet een beveiliging zijn aangebracht, die voorkomt dat er vlamterugslag in het leidingsysteem kan optreden, terwijl een vrije doorstroming van het biogas blijft gewaarborgd.
- 2.9 In de biogasleiding naar de fakkel moet een handbediende afsluiter zijn aangebracht, die altijd bereikbaar moet zijn.
- 2.10 Indien een fakkel wordt toegepast dient de positionering van de fakkel of afblaasinrichting aan de veiligheidseisen te voldoen conform het gestelde in de Richtlijn NPR 7910-1:2001.
- 2.11 De fakkelinstallatie dient jaarlijks door een externe deskundige te worden gecontroleerd op goede werking.
- 2.12 Bij elk gebruik van de fakkelinstallatie moeten de volgende gegevens in een register worden vastgelegd:
 - de oorzaak van het fakkelen;
 - de sectie(s) of apparaten die het affakkelen veroorzaken;
 - de datum, tijd en tijdsduur van het fakkelen.

3 Bodem

3.1 Algemeen

- 3.1.1 Het bodemrisico van de potentieel bodembedreigende activiteiten moet door het treffen van doelmatige maatregelen en voorzieningen voldoen aan bodemrisico-categorie A zoals gedefinieerd in de NRB.
- 3.1.2 Inspecteerbare vloeistofdichte voorzieningen die vanuit de NRB vereist zijn dienen aantoonbaar te zijn gekeurd aan de hand van CUR/PBV-aanbeveling 44. Op verzoek dient het in dit kader opgestelde keuringsrapport aan het bevoegd gezag te worden overgelegd. Bij afkeur dient binnen 3 maanden voldaan te worden aan de eis van lekdichtheid.

3.2 Opslag van gasolie/afgewerkte olie in bovengrondse tanks

- 3.2.1 De opslag dient te voldoen aan het gestelde in de volgende voorschriften van de richtlijn PGS 30:2011:
- 2.2.1 tot en met 2.2.5;
 - 2.2.7 en 2.2.8;
 - 2.2.10 tot en met 2.2.14;
 - 2.3.1 en 2.3.2;
 - 2.4.2 en 2.4.3;
 - 2.6.1 tot en met 2.6.4;
 - 2.6.6 en 2.6.7;
 - 3.2.1 tot en met 3.3.5;
 - 3.3.1 tot en met 3.3.12;
 - 3.5.1;
 - 3.6.1 tot en met 3.6.5;
 - 4.2.1 tot en met 4.2.8;
 - 4.2.11 tot en met 4.2.15;
 - 4.3.1 en 4.3.2;
 - 4.5.2;
 - 5.5.1 tot en met 5.5.3;
 - 6.1.1.