

> Retouradres Postbus 20401 2500 EK Den Haag

TAQA Energy BV
Kruselman van Eltenweg 1
1817 BC ALKMAAR

**Directoraat-generaal Klimaat
en Energie**

Directie Warmte en Ondergrond

Bezoekadres

Bezuidenhoutseweg 73
2594 AC Den Haag

Postadres

Postbus 20401
2500 EK Den Haag

Overheidsidentificatienr

00000001003214369000

T 070 379 8911 (algemeen)

F 070 378 6100 (algemeen)

www.rijksoverheid.nl/ezk

Behandeld door

Datum 23 juli 2020

Betreft Omgevingsvergunning voor de inrichting P18-A

1. Onderwerp aanvraag

Op 11 november 2019 heeft TAQA Energy BV te Alkmaar ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (hierna: Wabo) een aanvraag voor een omgevingsvergunning ingediend voor het platform P18-A. Het platform ligt circa 20 km ten noordwesten van Scheveningen, op het Nederlandse deel van het continentaal plat, op de coördinaten 52° 07' 37,3" NB en 03° 56' 16,7" OL (WGS84). Het platform ligt binnen de 12-mijlszone. De aanvraag is in het Omgevingsloket Online geregistreerd onder nummer 4755133.

De aanvraag betreft een voor de gehele inrichting nieuw omvattende vergunning (revisie). De inrichting betreft de mijnbouwinstallatie P18-A.

P18-A is een productieplatform voor aardgas (en aardgascondensaat) en is sinds 1993 in productie. Op grond van overgangsrecht uit de Mijnbouwwet en de Wabo, beschikt het platform van rechtswege over een omgevingsvergunning. In de huidige situatie vindt gaswinning plaats vanuit drie aangesloten gasvoorkomens, te weten P18-2, P18-4 en P18-6, door middel van 7 gasputten die de verschillende gasvoorkomens verbinden met platform P18-A. Tevens wordt er op het platform gas ontvangen vanuit de sub sea put Q16 van ONE-Dyas gasproductie. De capaciteit voor gasproductie bedraagt circa 1,5 miljoen standaard m³ per dag. Het gas dat TAQA wint en ontvangt, wordt getransporteerd naar platform P15-D, onderdeel van het complex van P15-A/C/D, waar het wordt behandeld. De aanvraag betreft de actualisatie van de van rechtswege verleende omgevingsvergunning.

De omgevingsvergunning is aangevraagd voor de volgende activiteit:

A. Het veranderen en in werking hebben van een inrichting / mijnbouwwerk de gehele inrichting omvattend (revisie)

Volgens artikel 2.1, eerste lid, onder e, sub 2° en sub 3°, van de Wabo is een omgevingsvergunning vereist voor het veranderen of veranderen van de werking en het in werking hebben van een inrichting of mijnbouwwerk.

Volgens artikel 2.6, eerste lid, van de Wabo kan het bevoegd gezag bepalen dat een omgevingsvergunning wordt aangevraagd met betrekking tot die verandering

Ons kenmerk

DGKE-WO / 20202910

Uw kenmerk

4755133

Bijlage(n)

en het in werking hebben van de betrokken inrichting of het betrokken mijnbouwwerk na die verandering, voor zover de aanvraag betrekking heeft op het veranderen van een inrichting of mijnbouwwerk of de werking daarvan, als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder e, onder 2° of 3°, en met betrekking tot die inrichting of dat mijnbouwwerk al een of meer omgevingsvergunningen zijn verleend.

Op de activiteit is de uitgebreide voorbereidingsprocedure van 6 maanden van toepassing (afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht en art. 3.10 van de Wabo).

Ingevolge artikel 3.3, vierde lid, onder a, van het Besluit omgevingsrecht (hierna: Bor), ben ik bevoegd te beslissen op deze aanvraag.

2. Verklaring van geen bedenkingen

Op grond van artikel 2.27, eerste lid, van de Wabo wijst een algemene maatregel van bestuur categorieën van gevallen aan, waarvoor geldt dat een omgevingsvergunning niet wordt verleend dan, nadat een daarbij aangewezen bestuursorgaan heeft verklaard dat het daartegen geen bedenkingen heeft.

Het verlenen van deze omgevingsvergunning valt niet onder de gevallen waarvoor ingevolge § 6.2 van het Bor een verklaring van geen bedenkingen is vereist.

3. Geraadpleegde organisaties

- De Rijkswaterstaat;
- De Inspecteur-generaal der Mijnen (Staatstoezicht op de Mijnen).

4. Adviezen

- Door Rijkswaterstaat is geen advies uitgebracht;
- Door de Inspecteur-generaal der Mijnen is advies uitgebracht ten aanzien van de aanvraag en de aan het (ontwerp)besluit te verbinden voorschriften.

5. Overwegingen m.b.t. de ingediende adviezen

- Het advies van de Inspecteur-generaal der Mijnen is volledig in dit besluit verwerkt, met uitzondering van de geadviseerde voorschriften voor het milieuaspect 'energie'. Deze zijn deels aangepast en aangevuld.

6. Procedure (ontwerp)besluit

De publicatiedatum van de kennisgeving met betrekking tot dit ontwerpbesluit in de Staatscourant was 20 mei 2020.

De ter inzage legging van dit ontwerpbesluit op het secretariaat van het ministerie van Economische Zaken en Klimaat heeft plaatsgevonden van 21 mei 2020 tot en met 1 juli 2020.

Er zijn geen zienswijzen ontvangen.

7. Overwegingen m.b.t. het besluit

De aanvraag is beoordeeld aan de voor de activiteit relevante artikelen van de Wabo. Voorts is de aanvraag getoetst aan het Bor en aan de Regeling omgevingsrecht.

De aanvraag is, met inachtneming van het bepaalde in artikel 2.14 van de Wabo, getoetst aan het belang van de bescherming van het milieu.

Milieuaspecten

In de omgevingsvergunningaanvraag is de bestaande toestand van het milieu, voor zover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken, beschreven. De beoordeling van de gevolgen voor het milieu betreft de aspecten: water en afvalwater, afvalstoffen, luchtmissies, geluid en trillingen, energie, externe veiligheid en vervoer.

De aanvrager heeft op zorgvuldige wijze de gevolgen voor het milieu die de mijnbouwinstallatie kan veroorzaken beschreven. Hierbij is gekeken naar hun onderlinge samenhang, de technische kenmerken en de geografische ligging.

De aanvrager heeft tevens redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu omschreven. Uit de aanvraag blijkt dat hiermee op verantwoorde wijze wordt omgegaan.

De aanvrager heeft een verantwoord milieubeleid gevormd dat met betrekking tot de mijnbouwinstallatie wordt gevoerd. De gevolgen voor het milieu worden door de aanvrager tijdens het in werking hebben van de mijnbouwinstallatie geobserveerd, beheerst, en voor zover deze nadelige gevolgen hebben, verminderd.

Uit de aanvraag blijkt dat afdoende maatregelen zijn genomen om de belasting van het milieu te beperken en dat op verantwoorde wijze wordt omgegaan met het verbruik van energie.

In de bij de aanvraag behorende bijlage 'Toelichting omgevingsvergunningaanvraag milieu P18A' zijn aard en omvang van de mijnbouwinstallatie beschreven. Uit de aanvraag blijkt dat op verantwoorde wijze wordt omgegaan met de relevante milieuaspecten en dat hiervoor afdoende maatregelen zijn getroffen.

Milieueffectrapportage

De regels met betrekking tot het opstellen van een milieueffectrapportage staan in hoofdstuk 7 van de Wet milieubeheer en in het Besluit milieueffectrapportage (hierna: Besluit m.e.r.). In de aanvraag worden activiteiten omschreven die worden genoemd in onderdeel C.17.2 en D.17.1 van het Besluit m.e.r. in het kader van de aangevraagde revisievergunning is er geen sprake van veranderingen ten opzichte van de reeds vergunde situatie. Voor de aangevraagde activiteit geldt hierom geen m.e.r-plicht of een m.e.r-beoordelingsplicht.

Activiteitenbesluit milieubeheer

In het Activiteitenbesluit milieubeheer zijn voor bepaalde activiteiten binnen inrichtingen algemene regels opgenomen. Voor de toepassing van deze regels wordt onderscheid gemaakt tussen een type A, type B en een type C inrichting. Platform P18-A is een type C inrichting.

Binnen de mijnbouwinstallatie vinden activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van § 3.2.1 van het Ab. Het gaat om het in werking hebben van stookinstallaties, namelijk een microgasturbine (SK-1702) en twee reserve dieselmotoren (G-1701-A/B). Per 1 januari 2019 moeten stookinstallaties, waaronder gasmotoren en dieselmotoren, op mijnbouwinstallaties voldoen aan de emissie-eisen uit het Activiteitenbesluit. Voor de emissies van stookinstallaties die minder dan 500 uur op jaarbasis draaien zijn in het Activiteitenbesluit geen emissiegrenswaarden gesteld.

Uit de aanvraag blijkt dat de microgasturbine (SK-1702) voldoet aan de emissie-eisen uit het Activiteitenbesluit. De twee dieselmotoren (G1701-A/B), evenals de overige dieselmotor voor de aandrijving van de kranen op P18A, draaien minder dan 500 uren per jaar. Hiervoor gelden op grond van het Activiteitenbesluit dus geen emissiegrenswaarden.

Het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling stellen dat de NO^x-concentratie in het rookgas moet worden bepaald door een afzonderlijke emissiemeting of door een continue emissiemeting. Ook de wijze van meten en de frequentie wordt in het Activiteitenbesluit geregeld. In voorschrift 2.2 is bepaald dat ook stookinstallaties die minder draaien dan 500 uren per jaar voorzien moeten zijn van urentellers.

Geluid

P18-A is gelegen op de Noordzee circa 20 km ten noordwesten van Scheveningen. De voornaamste geluidsbronnen op P18-A zijn de dieselmotoren en het geluid als gevolg van de stroming van gas door pijpleidingen, appendages en apparatuur. In de aanvraag is omschreven dat 60 dB(A)-contour op circa 100 meter afstand van het platform ligt. Helikopterbezoeken vormen een incidentele en kortdurende geluidsbron.

Gelet op de ligging van P18-A ben ik van mening dat het niet noodzakelijk is specifieke geluidsvoorschriften in het besluit op te nemen. Wel is een doelvoorschrift opgenomen in voorschrift 5.1 dat ertoe strekt om geluidsemisatie tot een minimum te beperken.

Externe veiligheid

Het externe veiligheidsbeleid in Nederland is gericht op het verminderen en beheersen van risico's van activiteiten voor de omgeving. In het Besluit externe veiligheid inrichtingen (hierna: Bevi) en de Ministeriële regeling externe veiligheid inrichtingen (hierna: Revi) zijn categorieën van inrichtingen aangewezen waarop het veiligheidsbeleid expliciet van toepassing is. Mijnbouwinstallaties bestemd voor de winning, opslag, bewerking of het gereedmaken voor transport van gevaarlijke stoffen is een van de categorieën die zijn genoemd. In het Besluit risico's zware ongevallen 2015 (hierna: Brzo) is een lijst met drempelwaarden

voor gevaarlijke stoffen opgenomen op basis waarvan bedrijven worden aangewezen. Hierbij wordt onderscheid gemaakt in een lage en een hoge drempel voor een reeks gevaarlijke stoffen of stofcategorieën.

Voor P18-A worden de drempelwaarden voor gevaarlijke stoffen volgens de aanvraag niet overschreden. Hiermee is het Brzo niet van toepassing. Het Bevi is evenmin van toepassing aangezien P18-A op basis van de artikel 1b onder i, onder 1 van de Regeling externe veiligheid inrichtingen wordt uitgezonderd. Voor P18-A is hierom geen kwantitatieve risicoanalyse vereist.

Lucht

Tussen het ministerie van Economische Zaken en NOGEPA is op 26 augustus 2019 het "Convenant Offshore Methaanemissiereductie 2019-2020" gesloten. Dit convenant heeft als doel om de door de Nederlandse olie- en gassector vóór 31 december 2020 toegezegde halvering van de gezamenlijke offshore methaanemissie te bevorderen. Op dit moment zijn de genoemde partijen voornemens een soortgelijk convenant af te sluiten voor het terugdringen van benzeenemissies.

TAQA Energy BV heeft zich geconformeerd aan het "Convenant Offshore methaanemissiereductie 2019-2020". Om een overzicht te krijgen van de bronnen en de emissievracht is in voorschrift 2.8 bepaald dat vergunninghouder binnen een jaar na het van kracht worden van deze vergunning een overzicht opstelt van de emissies van methaan en benzeen.

Afvalstoffen

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In deel B van het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, (hierna: LAP), is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. De uitwerking van preventie-activiteiten vindt voornamelijk plaats via het programma Van Afval Naar Grondstof en is inmiddels voortgezet in de vorm van het Rijks brede programma Circulaire Economie.

In het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding door bedrijven. Afvalscheiding betreft het scheiden, gescheiden houden en het gescheiden afgeven van afval dat zowel integraal als gescheiden vrijkomt. Afgifte van (gevaarlijk) afval mag alleen plaatsvinden aan erkende vervoerders/verwerkers van afval.

In de vergunningaanvraag heeft TAQA beschreven hoe wordt omgegaan met (gevaarlijke) afvalstoffen. Dit is conform het in het LAP beschreven kader.

Afvalwater

Volgens de aanvraag wordt, via het open drainsysteem, niet oliehoudend water vanaf het helideck en de cladding (verticale bescherming tegen weersinvloeden) direct in zee geloosd. Omdat het water niet oliehoudend is, zijn geen voorschriften ten aanzien van deze lozingen nodig. Indien blijkt dat er, bijvoorbeeld als gevolg van bad housekeeping, toch sprake is van het lozen van oliehoudende mengsels en chemicaliën, dan is hoofdstuk 9 van de Mijnbouwregeling rechtstreeks werkend dat gaat over het gebruik en lozen van oliehoudende mengsels en chemicaliën.

Energie

De Minister van Economische Zaken en de Nederlandse Olie en Gas Exploratie en Productie Associatie (NOGEPA) hebben op 1 juli 2008 een Meerjarenafspraak afgesloten met een looptijd tot 2020 (MJA3) over het effectiever en efficiënter inzetten van energie. Daarnaast is op 27 oktober 2010 het Overlegplatform Olie en Gas van start gegaan. In dit platform werken overheid en de olie- en gasindustrie samen op het gebied van de bescherming van het milieu. In het convenant is afgesproken dat de deelnemende bedrijven iedere vier jaar een energie-efficiëntieplan opstellen en rendabele maatregelen uit deze plannen implementeren.

Als er na 31 december 2020 geen MJA meer van toepassing is, betekent dit dat de verplichtingen uit de 'Tijdelijke regeling implementatie artikelen 8 en 14 Richtlijn energie-efficiëntie' (hierna: de Regeling) zullen gaan gelden of diens opvolger. De Regeling is gebaseerd op de Europese richtlijn energie-efficiëntie (EED). In dat geval is de inrichting op grond van de Regeling verplicht om de vier jaar een energie-audit op te stellen, te beginnen vier jaar vanaf het jaar na goedkeuring van het laatste EEP. In de energie-audit wordt onder meer kenbaar gemaakt welke maatregelen gedurende vier jaar na het uitvoeren van de energie-audit dienen te worden uitgevoerd.

Beste beschikbare technieken

Voor de inrichting is geen BBT-document (BREF) vastgesteld in het kader van de IPPC, omdat de inrichting Q16-A geen IPPC inrichting is. De bepaling van de beste beschikbare technieken (BBT) voor de inrichting is uitgevoerd conform artikel 5.4 van het Besluit omgevingsrecht. De grenswaarden zoals vastgelegd in het Activiteitenbesluit, het Besluit externe veiligheid inrichtingen, de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB), de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS), alsmede het voldoen aan de in de bijlage, behorende bij artikel 9.2 van de Regeling omgevingsrecht (Mor), genoemde Nederlandse informatiedocumenten over BBT, zijn als minimum criterium gehanteerd, bij de bepaling van de Beste Beschikbare Technieken.

Ik kom dan ook tot de conclusie dat de omgevingsvergunning voor deze activiteit kan worden verleend.

8. Besluit

Gelet op het voorafgaande besluit ik:

- I. De omgevingsvergunning voor de inrichting P18-A te verlenen aan TAQA Energy BV voor de volgende activiteit:
 - A. Het veranderen en in werking hebben van een inrichting / mijnbouwinstallatie, de gehele inrichting omvattend (revisie)
- II. De omgevingsvergunning voor onbepaalde tijd te verlenen, met verwijzing naar artikel 2.33 van de Wabo;
- III. Aan de omgevingsvergunning de voorschriften uit bijlage 1 te verbinden;
- IV. De aanvraag en bijbehorende bijlagen, deel te laten uitmaken van de omgevingsvergunning. De bij deze omgevingsvergunning behorende documenten worden genoemd in bijlage 2;

Met inachtneming van het bepaalde in artikel 2.6, vierde lid, van de Wabo, vervangt deze omgevingsvergunning verleend voor het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting of mijnbouwwerk, zoals bepaald in artikel 2.1, eerste lid, onderdeel e, sub 2° en 3°, van de Wabo de eerder met betrekking tot het betrokken project verleende omgevingsvergunningen, met ingang van het tijdstip waarop zij in werking treedt. De eerder verleende omgevingsvergunningen vervallen op het tijdstip waarop de met toepassing van dit artikel verleende omgevingsvergunning onherroepelijk wordt.

Op grond van artikel 6.1, tweede en derde lid, van de Wabo treedt dit besluit pas in werking nadat de termijn voor het indienen van een beroepschrift (ofwel zes weken na de dag van de terinzagelegging) is verstreken of, indien beroep is aangetekend en een verzoek om voorlopige voorziening is ingediend bij de bevoegde rechter, op dat verzoek is beslist.

9. Beroepsprocedure

Tegen dit besluit kan degene wiens belang rechtstreeks bij dit besluit is betrokken binnen zes weken na de dag van de terinzagelegging van dit besluit een gemotiveerd beroepschrift indienen bij de Rechtbank 's-Gravenhage, ter attentie van de sector Bestuursrecht, Postbus 20302, 2500 EH, Den Haag.

Voor meer informatie over de rechtsmiddelen die u kunt aanwenden tegen een besluit van de overheid, verwijs ik u naar de brochure 'rechtsmiddelen (bezwaar en beroep) tegen beslissing overheid'. Dit document kunt u vinden op www.nlog.nl onder procedures - vergunningen.

De Minister van Economische Zaken en Klimaat,
namens deze:



[Redacted name]

MT-lid directie Warmte en Ondergrond

Bijlage 1 Voorschriften en mededelingen

Aan de omgevingsvergunning zijn de volgende voorschriften verbonden:

Voor de begrippen die niet in deze lijst zijn opgenomen refereer ik naar de definities zoals die zijn opgenomen in de geldende wet- en regelgeving (zoals het Activiteitenbesluit, de Activiteitenregeling, het Besluit omgevingsrecht, het Besluit externe veiligheid inrichtingen, Mijnbouwwet etc.)

Begrip	Definitie
Afvalwater	Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.
Bedrijfsafvalwater	Afvalwater (inclusief verontreinigd hemelwater), niet zijnde huishoudelijk afvalwater.
Hemelwater	Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.
Huishoudelijk afvalwater	Afvalwater dat vergelijkbaar is met afvalwater afkomstig van particuliere huishoudens.
Installaties	Die onderdelen van de inrichting, die als een zelfstandige eenheid kunnen worden beschouwd. Installaties kunnen met elkaar verbonden zijn, bijvoorbeeld via pijpleidingen.
Ongewoon voorval	Elke gebeurtenis in een inrichting, ongeacht de oorzaak van die gebeurtenis, die afwijkt van de normale bedrijfsactiviteiten - met inbegrip van storingen in het productieproces en storingen in de voorzieningen (mits daaruit nadelige gevolgen voor het milieu voortkomen) van de inrichtingen alsook ongelukken en calamiteiten – en waardoor nadelige gevolgen voor het milieu ontstaan of dreigen te ontstaan.
Procesinstallaties	Installaties waarin processen en andere handelingen worden uitgevoerd, inbegrepen de direct hiertoe behorende installaties voor de terugwinning, zuivering en/of vernietiging van producten, afvalstoffen, afvalwater en afvalgassen en voor tussenopslag van deze stoffen of voor de beveiliging
Toeziethouder	Staatstoezicht op de Mijnen Postbus 24037 2490 AA Den Haag Website: www.sodm.nl E-mail: telefoon:
Tijdelijke regeling	Tijdelijke regeling implementatie artikelen 8 en 14 Richtlijn energie-efficiëntie

1. Algemeen

- 1.1 De mijnbouwinstallatie wordt schoon gehouden en verkeert steeds in goede staat van onderhoud; de mijnbouwinstallatie wordt vrijgehouden van voor de werking van de installatie onnodig materiaal; alle installatieonderdelen die niet meer in bedrijf zijn, worden zodanig onderhouden dat zij geen nadelige gevolgen voor de veiligheid dan wel het milieu kunnen veroorzaken.
- 1.2 De buitenverlichting op de mijnbouwinstallatie blijft ter bescherming van het milieu beperkt tot het niveau dat noodzakelijk is voor het verrichten van de nodige werkzaamheden of ter voorkoming van gevaar; de lampen van de buitenverlichting branden uitsluitend voor zover dat voor het verrichten van werkzaamheden of in verband met de veiligheid noodzakelijk is.
- 1.3 Doeltreffende maatregelen zijn genomen om laad- en loswerkzaamheden lekvrij te laten plaatsvinden; op plaatsen waar laad- en loswerkzaamheden worden verricht zijn zodanige voorzieningen getroffen of maatregelen genomen dat het weglekken van stoffen door opvang of anderszins wordt voorkomen; een tank wordt voor ten hoogste 95% met vloeistof gevuld; voordat met vullen wordt begonnen wordt de mate van vulling nauwkeurig bepaald, de bij te vullen hoeveelheid wordt aansluitend bepaald, bij het vullen van de tank wordt gewaarborgd dat niet méér wordt afgeleverd dan de tevoren vastgestelde hoeveelheid.
- 1.4 De tanks voor de opslag van mijnbouwhulpstoffen en milieubelastende stoffen worden uitwendig en inwendig periodiek geïnspecteerd conform het voor het platform geldende risico-gestuurd inspectieprogramma, registratie hiervan wordt minstens 10 jaar bewaard en is beschikbaar voor de toezichthouder; zodanige maatregelen zijn getroffen dat voorkomen wordt dat de tanks voor de opslag van deze stoffen bij lekkage leiden tot verontreiniging van de zee.
- 1.5 De tanks voor de opslag van foam dienen lekdicht te zijn en bestand te zijn tegen de aanwezige materialen.
- 1.6 Zodanige voorzieningen zijn getroffen dat de installatie, indien nodig, veilig (bijv. door middel van een noodstroomvoorziening) en op milieuverantwoorde wijze uit bedrijf genomen kan worden.

2. Lucht

- 2.1 De vergunninghouder neemt maatregelen om de uitworp van milieu verontreinigende of schadelijke stoffen zoveel mogelijk te beperken.
- 2.2 Op de stookinstallaties met minder dan 500 draaiuren per jaar, zijn urentellers geïnstalleerd.

- 2.3 Alle emissiemonitoringsresultaten worden zodanig geregistreerd, verwerkt en gepresenteerd dat het bevoegd gezag kan controleren of wordt voldaan aan de van toepassing zijnde emissiegrenswaarden.
- 2.4 De vergunninghouder onderhoudt de ter controle van de emissiegrenswaarde geïnstalleerde apparatuur zodanig dat de goede werking van de apparatuur is gewaarborgd.
- 2.5 Jaarlijks wordt een rapportage opgesteld van de stookinstallaties over het voorafgaande jaar; de rapportage bevat per stookinstallatie de volgende onderdelen:
- het jaar waarover de rapportage plaatsvindt;
 - het aantal draaiuren van alle stookinstallaties;
 - de NO_x-emissie in ton;
 - de totale NO_x-emissie van de stookinstallaties die meer dan 500 uur op jaarbasis in bedrijf zijn;
 - als tijdens het jaar waarover de rapportage plaatsvindt een NO_x-emissiemeting heeft plaatsgevonden aan (een van) de stookinstallaties, bevat de rapportage ook de resultaten van deze meting(en).
- 2.6 De rapportage genoemd in het voorschrift 2.5 wordt binnen drie maanden na afloop van elk kalenderjaar ingediend bij de inspecteur-generaal der mijnen.
- 2.7 Om diffuse emissies tegen te gaan dient de vergunninghouder binnen een jaar na het van kracht worden van deze beschikking een programma van intensieve controle van pompen, compressoren, afsluiters, veiligheidskleppen en andere appendages opgesteld; dit (bedrijfs)meetprogramma behoeft de goedkeuring van de inspecteur-generaal der mijnen.
- 2.8 De vergunninghouder dient binnen een jaar na het van kracht worden van deze beschikking ter goedkeuring door de inspecteur-generaal der mijnen een overzicht in van de overige emissies naar de lucht die op het platform ontstaan. Dit overzicht bevat:
- de bron van de emissies;
 - de omvang van de methaanemissies (concentratie in mg/Nm³ en hoeveelheid in kg/jaar);
 - de omvang van de benzeenemissies (concentratie in mg/Nm³ en hoeveelheid in kg/jaar);
 - de methode waarop de emissies zijn bepaald.
- 2.9 Continue en incidentele emissies worden bepaald en geregistreerd in een systeem; voor emissiebepaling, -registratie en -rapportage is een managementsysteem geïmplementeerd dat leidt tot emissierapportages die volledig, betrouwbaar en consistent zijn; het managementsysteem bevat beleidsregels, processen en procedures die periodiek worden herzien; effectieve kwaliteitscontrole op data vindt plaats op input data,

overdracht van data en output data; technische of organisatorische wijzigingen die invloed hebben op emissiebepaling, -registratie of -rapportage worden binnen drie maanden doorgevoerd in het managementsysteem; emissieregistratie, -bepaling en -rapportage voldoet daarnaast aan de huidige stand der techniek zoals uitgewerkt in van toepassing zijnde (industrie)standaarden.

3. Afvalstoffen

- 3.1 De vergunninghouder neemt maatregelen om het ontstaan van afvalstoffen zoveel mogelijk te voorkomen.
- 3.2 Het bewaren en het afvoeren van afvalstoffen moet op een ordelijke en nette wijze geschieden.
- 3.3 Het bewaren en afvoeren van afvalstoffen dient zodanig plaats te vinden dat zich geen afval in of buiten de mijnbouwinstallatie kan verspreiden.
- 3.4 De verpakkingen van (milieu)(gevaarlijke)(vloeistoffen) dienen tegen normale behandeling bestand te zijn en is zodanig dat niets van de inhoud uit de verpakking onvoorzien kan ontsnappen.
- 3.5 De vergunninghouder houdt een register bij waarin, onder vermelding van de datum van afvoer, nauwkeurig wordt bijgehouden wat de soort en hoeveelheid van de van de inrichting afgevoerde afvalstoffen is.

4. Opslag gevaarlijke stoffen

- 4.1 Opslag van maximaal 10 ton gasvormige, vloeibare of vaste, verpakte gevaarlijke stoffen, die volgens het ADR zijn ingedeeld in de klassen 2, 3, 5.1, 6.1, 8 en 9, vindt plaats volgens "PGS 15:2016 versie 1.0 (september 2016), Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen":
 - opslag van vloeibare en vaste stoffen, die volgens het ADR zijn ingedeeld in de klassen 3, 5.1, 6.1, 8 en 9, vindt plaats conform hoofdstuk 3; afwijking van voorschrift 3.2.2 is toegestaan, mits de (noodzaak van) aanwezigheid van aanvullende voorzieningen op het gebied van brandwerendheid of branddetectie, aantoonbaar is geëvalueerd;
 - opslag van gasflessen, spuitbussen en gaspatronen vindt plaats conform de hoofdstukken 6 en 7.

5. Geluid

- 5.1 De mijnbouwinstallatie wordt zodanig in bedrijf gehouden en onderhouden dat de geluidsemissie tot een minimum wordt beperkt.

6. Energie

- 6.1 Zolang er een Meerjarenafspraak (MJA) tussen het Ministerie van Economische Zaken en Klimaat en NOGEPa over de mijnbouwindustrie geldt, voldoet de vergunninghouder aan de daarin opgenomen afspraken.
- 6.2 Na beëindiging van het MJA meldt de vergunninghouder dit binnen 3 maanden aan het bevoegd gezag.
- 6.3 Startend vier jaar na goedkeuring van het laatste EEP in het kader van het MJA3 convenant of de Tijdelijke regeling of haar vervanger, verbetert de vergunninghouder de energie-efficiëntie in de inrichting door alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder, te treffen. Hiertoe behoren in ieder geval alle in de meest recente en goedgekeurde energie-audit genoemde rendabele maatregelen en ook de in de audit genoemde "onderzoeksmaatregelen" die na nader onderzoek rendabel en uitvoerbaar blijken te zijn
- 6.4 voor de mijnbouwinstallatie moet een uitvoeringsplan aanwezig zijn voor het uitvoeren van energiemaatregelen als bedoeld in punt 6.4.
- 6.5. Indien er uit het verslag van de energie-audit ingevolge de Tijdelijke regeling blijkt dat er geen rendabele maatregelen zijn te treffen dan vervalt de verplichting voor het aanwezig hebben van een uitvoeringsplan voor de periode van de energie-audit.
- 6.6 Het uitvoeringsplan als bedoeld in punt 6.4 bevat:
 - a. De planning van uitvoering van de maatregelen: in welk jaar welke maatregel uiterlijk wordt uitgevoerd. Als er rendabele maatregelen zijn die niet zullen worden uitgevoerd, dan wordt dat in het plan gemotiveerd;
 - b. Een omschrijving van de maatregel, waaruit blijkt wat de maatregel inhoudt en in welk deel van de inrichting deze wordt toegepast;
 - c. Per maatregel (techniek/voorziening) moet worden vermeld en onderbouwd: 1. de jaarlijkse energiebesparing | 2. de (meer) investeringskosten | 3. de verwachte economische levensduur | 4. de jaarlijkse besparing op de energiekosten op basis van de energietarieven die tijdens het onderzoek gelden | 5. een schatting van eventuele bijkomende kosten en baten anders dan samenhangende met energiebesparing;
 - d. Een overzicht van mogelijke organisatorische (waaronder bedieningsinstructies) en good housekeeping maatregelen (waaronder onderhoud) die leiden tot energiebesparing.
- 6.7 Vergunninghouder registreert de voortgang van de uitvoering van de maatregelen uit het uitvoeringsplan. Deze registratie is op verzoek beschikbaar voor de toezichthouder.

Bijlage 2 Documenten behorende bij deze omgevingsvergunning

- Aanvraagformulier 4755133;
- Toelichting Omgevingsvergunningaanvraag milieu P18-A;
- Tekening bovenaanzicht (PA-A-4011-001-r3);
- Tekening Plot plan (PA-U-0015-001-r8);
- Zij-aanzicht East side (PA-A-0015-001-r7);
- Processtroomschema (GEN-1031-001-r6);
- Veiligheidsinformatiebladen;
- Meetrapport luchtemissies;
- BBT-toets;
- AERIUS-berekening (RwwSLT1JjQrZ).