

Formuliersversie
2013.01

Aanvraaggegevens

Ingediende aanvraag/melding

Aanvraagnummer	1453237
Aanvraagnaam	Wijziging FCD Borculo
Uw referentiecode	B02014.000057
Ingediend op	12-09-2014
Soort procedure	Uitgebreide procedure
Projectomschrijving	Wijziging milieuvergunning in verband met Berkelcentrale.
Opmerking	Voor onderhavige verandering is eerder een aanvraag ingediend, OLO nummer 1323731. In overleg met de provincie is de genoemde aanvraag ingetrokken en onderhavige aanvraag ingediend, als gevolg van veranderingen aan het plan.
Gefaseerd	Nee
Blokkerende onderdelen weglaten	Ja
Persoonsgegevens openbaar maken	Nee
Kosten openbaar maken	Nee
Bijlagen die later komen	Geen. De aanvraag is compleet.
Bijlagen n.v.t. of al bekend	-
Bevoegd gezag	
Naam:	Provincie Gelderland
Bezoekadres:	Markt 11 6811 CG, Arnhem
Postadres:	Postbus 9090 6800 GX, Arnhem
Telefoonnummer:	026-359 9999
Faxnummer:	026-359 9998
E-mailadres algemeen:	provincieloket@gelderland.nl
Website:	www.gelderland.nl
Contactpersoon:	Provincieloket
Bereikbaar op:	alle werkdagen van 08.30 tot 16.30

Overzicht bijgevoegde modulebladen

Aanvraaggegevens

Aanvragergegevens

Locatie van de werkzaamheden

Werkzaamheden en onderdelen

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

- Verandering

Handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden

- Handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden

Bijlagen

Kosten

Aanvrager bedrijf

1 Bedrijf

KvK-nummer	01164917
Vestigingsnummer	000019003757
Statutaire naam	FrieslandCampina Domo Borculo
Handelsnaam	-

2 Contactpersoon

Geslacht	<input checked="" type="checkbox"/> Man <input type="checkbox"/> Vrouw
Voorletters	J.
Voorvoegsels	-
Achternaam	Heutinck
Functie	Milieu- en energie coördinator

3 Vestigingsadres bedrijf

Postcode	7271AB
Huisnummer	23
Huisletter	-
Huisnummertoevoeging	-
Straatnaam	Needseweg
Woonplaats	Borculo

4 Correspondentieadres

Postbus	46
Postcode	7270AA
Plaats	Borculo

5 Contactgegevens

Telefoonnummer	0545256790
Faxnummer	-
E-mailadres	jos.heutinck@frieslandcampina.com

Gemachtigde bedrijf

1 Bedrijf

KvK-nummer	09036504
Vestigingsnummer	000017201705
Statutaire naam	ARCADIS Nederland BV
Handelsnaam	-

2 Contactpersoon

Geslacht	<input checked="" type="checkbox"/> Man <input type="checkbox"/> Vrouw
Voorletters	F.E.
Voorvoegsels	-
Achternaam	Gierman
Functie	-

3 Vestigingsadres bedrijf

Postcode	7321 CT
Huisnummer	59
Huisletter	a
Huisnummertoevoeging	-
Straatnaam	Het Rietveld
Woonplaats	Apeldoorn

4 Correspondentieadres

Postbus	673
Postcode	7300 AR
Plaats	Apeldoorn

5 Contactgegevens

Telefoonnummer	06-27060354
Faxnummer	-
E-mailadres	frank.gierman@arcadis.nl

Locatie

1 Adres

Postcode	7271AB
Huisnummer	23
Huisletter	-
Huisnummertoevoeging	-
Straatnaam	Needseweg
Plaatsnaam	Borculo
Gelden de werkzaamheden in deze aanvraag/melding voor meerdere adressen of percelen?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nee

2 Eigendomssituatie

Eigendomssituatie van het perceel	<input checked="" type="checkbox"/> U bent eigenaar van het perceel <input type="checkbox"/> U bent erfpachter van het perceel <input type="checkbox"/> U bent huurder van het perceel <input type="checkbox"/> Anders
-----------------------------------	---

Verandering

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

1 Gegevens inrichting

- Wat is de naam van de inrichting? FrieslandCampina Domo te Borculo
- Wat is de aard van de inrichting? FCD is een zuivelfabriek die deel uitmaakt van FrieslandCampina Nederland Holding BV. Het bedrijf produceert GOS, lactose, weiconcentraat, weipoeder en melkpoeder. Het productieproces bestaat hoofdzakelijk uit indamp- en drooginstallaties en diverse utiliteiten en opslagvoorzieningen die gebruikt worden voor verwerking van wei of melk.
- Vraagt u de vergunning aan voor onbepaalde of bepaalde tijd? Onbepaalde tijd
 Bepaalde tijd
- Welke voornaamste grond- en hulpstoffen gebruikt u? melk en wei
- Welke voornaamste tussen-, neven- en eindproducten produceert u? GOS, lactose en melkpoeder
- Geef de totale maximale capaciteit van de inrichting en het maximale motorische of thermische vermogen van de bij de inrichting behorende installaties. Zie bijlage 0, 'aanvullende omschrijving'.
- 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 0, 'Aanvullende Omschrijving'

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

2 Gegevens verandering

Een verandering kan zijn een uitbreiding of wijziging van de inrichting of wijziging van de werking van de inrichting.

Wat is de aard van de verandering?

Hoofdrede van het indienen van de aanvraag is het voornemen om de inrichting te wijzigen met het in gebruik nemen van de voormalige Berkelcentrale als utiliteitsgebouw met nevenfuncties. In het utiliteitsgebouw komen installaties voor de productie van stoom, ijswater en perslucht en een onderhoudswerkplaats.

Is de verandering van invloed op gegevens en documenten van eerder verleende vergunningen?

Ja
 Nee

Op welke gegevens en documenten is de verandering van invloed?

Luchtkwaliteit, geluid, externe veiligheid, water, energie, bodem, MER-beoordeling, natuurtoets.

3 Bestemming

Zijn de (wijzigingen van de) activiteiten in overeenstemming met het bestemmingsplan?

Ja
 Nee

4 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?

8.4 en 22.1

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.

Zie Mer-beoordeling

5 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

6 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

7 Afvalwater

- Loost u afvalwater uit uw inrichting? Ja
 Nee
- Waarop loost u afvalwater? Lozing op of in de bodem (infiltratie)
 Lozing via een openbaar riool op oppervlaktewater
 Lozing via een niet-openbaar (eigen) vuilwaterriool op een werk waterschap (riolering of RWZI)
 Lozing via een openbaar vuilwaterriool op een rioolwaterzuiveringsinstallatie
 Lozing via hemelwaterriool
 Anders
- Welk afvalwater loost u? Procesafvalwater
 Koelwater
 Ketelspuiwater
 Regeneratiewater van ionenwisselaar
 Laboratoriumafvalwater
 Spoelwater ontijzering
 Niet-verontreinigd hemelwater
 Verontreinigd hemelwater
 Huishoudelijk afvalwater
 Overig afvalwater
- Is een vergunning voor de lozing van afvalwater in het kader van de Waterwet (voorheen Wvo) of Wet milieubeheer verleend? Nee, een vergunning is niet noodzakelijk
 Ja, een vergunning is al verleend
 Ja, een vergunning wordt tegelijk met deze vergunning aangevraagd
- Van welk type oppervlak is het niet-verontreinigd hemelwater afkomstig? Dakoppervlak
 Verhard terrein
 Onverhard terrein
- Wat is de grootte van het dakoppervlak in m², waarvan het niet-verontreinigd hemelwater afkomstig is? 2400
- Wat is de grootte van het oppervlak van het verhard terrein in m², waarvan het niet-verontreinigd hemelwater afkomstig is? 2600
- Van welk type oppervlak is het verontreinigd hemelwater afkomstig? Dakoppervlak
 Verhard terrein
 Onverhard terrein
- Wat is de grootte van het oppervlak van het verhard terrein in m², waarvan het verontreinigd hemelwater afkomstig is? 150

- Welke verontreinigende activiteiten vinden plaats op het verhard terrein?
- Parkeren (lekkage olie en motorbrandstof)
 - Op-en overslag (uitlogende grondstoffen en (half)fabrikaten)
 - Toepassing (bouw-)materialen (PAK-houdende dakmaterialen (PAK=polycyclische aromatische koolwaterstoffen), uitlogende materialen als dak- of gevelbekledingen, dakgoten, afvoerpijpen en regenbeslag)
 - Stofemissies (stuiven, verwaaien en schoorsteen)
 - Toepassing chemische bestrijdingmiddelen bij beheer en onderhoud terrein
 - Anders
- Beschrijf welke andere verontreinigende activiteiten plaatsvinden. Opslag van pyrolyseolie, en opstelplaats tankwagens, op een vloeistofdichte vloer.
- Hoeveel personen werken voor het bedrijf? 10
- Is in het bedrijf een kantine of bedrijfsrestaurant aanwezig? Ja
 Nee
- Zijn er andere bedrijven op de bedrijfsriolering aangesloten? Ja
 Nee
- Zijn er andere woningen op de bedrijfsriolering aangesloten? Ja
 Nee
- Worden preventieve maatregelen getroffen en/of onderzoeken verricht om de lozing van afvalwater te voorkomen? Ja
 Nee
- Worden afvalwaterstromen en/of stoffen hergebruikt? Ja
 Nee
- Is de afkoppeling van het niet-verontreinigd hemelwater van het vuilwaterriool al gerealiseerd? Ja
 Nee
- Beschrijf hoe het afgekoppelde niet-verontreinigd hemelwater binnen uw inrichting nu wordt verwijderd. Niet verontreinigd hemelwater wordt geloosd op het bestaande bedrijfseigen hemelwaterriool, wat vervolgens wordt afgevoerd naar de Berkel.
- Is/zijn er zuiveringstechnische voorzieningen aanwezig binnen uw inrichting? Ja
 Nee
- Zijn er voorschriften en/of procedures aanwezig die aangeven welke maatregelen genomen moeten worden bij ongewone voorvallen en/of onvoorziene lozingen? Ja
 Nee
- Is van lozingen direct in oppervlaktewater een immissietoets uitgevoerd? Ja
 Nee
- Zijn er toekomstige ontwikkelingen die redelijkerwijs van belang kunnen zijn voor de aanvraag? Ja
 Nee

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

8 Afvalstoffen die in de inrichting ontstaan

Welke afvalstoffen voert u gescheiden af?

Alle afvalstoffen die de inrichting verlaten worden door erkende inzamelaars ingenomen. Van de afgevoerde afvalstoffen wordt een register bijgehouden in de bedrijfsadministratie. Ten gevolge van de geplande wijzigingen treden er geen wijzigingen op in de aard, kwantiteit of wijze van afvoer van de reeds vergunde afvalstromen.

Hergebruikt u afvalstoffen die vrijkomen binnen uw inrichting?

- Ja
 Nee

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

9 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

Is de warmte-emissie bekend?

- Ja
 Nee

Hebt u een meet- en registratiesysteem?

- Ja
 Nee

Is het Oplosmiddelenbesluit van toepassing?

- Ja
 Nee

Is er sprake van diffuse emissies van Vluchtige Organische Stoffen (VOS)?

- Ja
 Nee

Zijn er andere diffuse emissies anders dan de diffuse emissies van Vluchtige Organische Stoffen aanwezig?

- Ja
 Nee

Is een bijzondere regeling van de Nederlandse emissierichtlijn (NeR) op de luchtemissie van toepassing?

- Ja
 Nee

Neemt u deel aan de NOx-emissiehandel?

- Ja
 Nee

Is op één of meerdere installaties het Bees A van toepassing?

- Ja
 Nee

Op welke installatie(s) is het Bees A van toepassing?

De stoomketels (A tm E uit het rapport luchtkwaliteit).

Is op één of meerdere installaties het Bems van toepassing?

- Ja
 Nee

Is op één of meerdere installaties het BVA 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 toelichtingenblad 'Tabellen'.

10 Geluid en trillingen

- Ligt de inrichting op een gezondeerd industrieterrein? Ja
 Nee
- Hebt u een akoestisch onderzoek uitgevoerd? Ja
 Nee
- Veroorzaken de activiteiten trillingen? Ja
 Nee

11 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? 60000000
- Hoeveel aardgas(equivalenten) verbruikt u in uw inrichting in m3 per jaar? 30000000
- Doet uw inrichting mee aan de CO2- emissiehandel? Ja
 Nee
- Geef aan of en aan welke meerjarenafspraak uw inrichting deelneemt. Meerjarenafspraak (MJA3)
 Meerjarenafspraak energie-efficiëntie (MJA-ETS)
 Geen van beide
- Hebt u een afschrift van het advies van het Agentschap NL ontvangen? Ja
 Nee
- Beschikt u over de voortgangsrapportages energie-efficiëntieverbetering? Ja
 Nee

12 Externe veiligheid

- Wordt uw inrichting genoemd in artikel 2 (en niet in artikel 3) van het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi)? Ja
 Nee
- Valt uw inrichting onder het Besluit risico's zware ongevallen 1999 (Brzo '99)? Ja
 Nee
- Welke van de volgende omschrijvingen van categoriale inrichting als bedoeld in artikel 4 lid 5 van het Besluit externe veiligheid inrichtingen is van toepassing? LPG-tankstation als bedoeld in het Besluit LPG-tankstations milieubeheer
 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen in een hoeveelheid groter dan 10 ton als bedoeld in artikel 4 lid 5 onder b van het Besluit externe veiligheid inrichtingen
 Koel- en/of vriesinstallatie met ammoniak in een hoeveelheid tussen 1500 en 10.000 kg
 Opslag van meer dan 100 ton vaste minerale anorganische meststoffen behorende tot groep 2 als bedoeld in PGS 7
 Geen van bovenstaande
- Is er een kwantitatieve risicoanalyse uitgevoerd? Ja
 Nee

Met welk doel is de kwantitatieve risicoanalyse uitgevoerd?

Risico

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

13 Gevaarlijke stoffen in verpakking

Gevaarlijke stoffen zijn onder andere ontplofbare stoffen, samengeperste, vloeibaar gemaakte of onder druk opgeloste gassen, brandbare stoffen, giftige stoffen, bijtende stoffen of andere stoffen die voor de mens of het milieu gevaarlijk kunnen zijn. Bestrijdingsmiddelen en/of biociden zijn ook gevaarlijke stoffen als het bestrijdingsmiddel onder de ADR valt of een CMR-stof (carcinogeen, mutageen of reprotoxisch) is. Volgens het ADR moeten stoffen en producten worden ingedeeld op basis van hun gevaarseigenschappen.

Zijn alle opslagplaatsen gerealiseerd volgens de PGS15-richtlijn?

Ja
 Nee

Welke soorten opslagplaatsen zijn er binnen de inrichting aanwezig?

Opslagkast
 Inpandige opslag minder dan 10 ton
 Uitpandige opslag minder dan 10 ton
 Opslagplaats meer dan 10 ton
 Tijdelijke opslag
 Opslag lege, gereinigde verpakkingen
 Opslag stoffen ADR-klasse 4.1, 4.2 en 4.3
 Opslag organische peroxiden

Is een vatenvulinrichting aanwezig?

Ja
 Nee

Is een aparte tapruimte aanwezig?

Ja
 Nee

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

14 Vloeistoffen in tanks

Is brandbeschermende bekleding aanwezig?

Ja
 Nee

Wordt er verwarmde vloeistof opgeslagen?

Ja
 Nee

Is er een installatiecertificaat aanwezig?

Ja
 Nee

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

15 Koelinstallaties, vriesinstallaties en/of warmtepompen

- Welke koudemiddelen worden toegepast?
- CFK
 - HCFK
 - HFK
 - HCFK/HFK
 - Ethaan
 - Propaan
 - Isobutaan
 - Ammoniak
 - CO2
 - Anders
- Is één installatie of zijn meer installaties geplaatst voor 23 november 1998?
- Ja
 - Nee

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

16 Stookinstallatie

Voor deze rubriek moet u een tabel als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabel staat op het moduleblad 'Tabellen'.

Handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden

1 Handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden

Kan het project waarvoor u een omgevingsvergunning aanvraagt gevolgen hebben voor een Natura 2000-gebied of beschermd natuurmonument? Dan moet uw aanvraag op basis van de Natuurbeschermingswet 1998 worden beoordeeld. Neem voor deze beoordeling contact op met uw gemeente.

Vindt het project in of nabij één of meerdere Natura 2000-gebieden plaats?

- Ja
 Nee

Beschrijf om welk(e) Natura 2000-gebied(en) het gaat en de afstand van elk gebied tot het project in meter.

Stelkampsveld, op circa 2 km.

Vindt het project in of nabij één of meerdere beschermde natuurmonumenten plaats?

- Ja
 Nee

Beschrijf uw belang bij het verkrijgen van de omgevingsvergunning.

Continuering bedrijfsvoering, daarnaast zorgt de verandering voor een netto reductie van stikstofdepositie door de inrichting als geheel.

Geef de periode(s) waarbinnen de ecologisch relevante handelingen binnen het project plaatsvinden.

Continue tijdens bedrijfsvoering.

Welk effect heeft het project op de instandhoudingsdoelstellingen in de aangegeven Natura 2000-gebieden?

- Een mogelijk negatief effect is niet uit te sluiten, maar dit effect is zeker niet significant
 Een significant negatief effect is niet uit te sluiten

Tabellen

Verandering

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

1 Overzicht vergunningen en meldingen

Wettelijke basis	Soort	Datum	Kenmerk	Bevoegde gezag
Wet milieubeheer	Revisievergunning	20-09-2013	2013-003699/MPM26706	Omgevingsdienst Achterhoek

Tabellen

Verandering

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

7 Overzicht afvalwaterstromen

Soort afvalwaterstroom	Overige soort afvalwaterstroom	Lozing op	Afstand tot vuilwaterriool (m)	Afstand tot vuilwaterriool (m)	Lozingspunt
Huishoudelijk afvalwater	-	Gemeentelijk vuilwaterriool	-	-	Bedrijfseigen riolering
Verontreinigd hemelwater	-	Gemeentelijk vuilwaterriool	-	-	aansluiting bedrijfsriool
Niet-verontreinigd hemelwater	-	Oppervlaktewater	1	-	Bedrijfseigen hemelwaterriolering

Hoeveelheid (m3/jaar)	Bepaling volumestroom	Andere bepaling volumestroom	Registratie en Rapporteringwijze	Samenstelling afvalwaterstroom	Gemiddelde vervuilingswaarde (v.e.)
50	Schatting	-	Niet relevant, water is onverdacht t.a.v. verontreiniging.	Ja	5
2000	Schatting	-	Niet relevant, hemelwater wordt op eigen terrein gezuiverd-, alvorens het geloosd wordt.	Ja	0
1900	Schatting	-	niet relevant	Ja	0

Maximale vervuilingswaarde (v.e.)

5

0

0

Tabellen

Verandering

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

9 Overzicht warmte-emissie

Uittreesnelheid afgas (m/s)	Afgastemperatuur (°C)	Diameter schoorsteen (cm)
15	352	110
15	352	110
15	352	110
15	352	110
15	352	110

Tabellen

Verandering

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

9 Overzicht meet- en registratiesysteem

Naam emissiebron	Overzicht gemeten stoffen	Bepaling emissiegegevens	Meetmethode	Meetnorm	Meetfrequentie
Gehele inrichting	NOx	Metingen	Conform richtlijn emissiehandel NOx	Conform richtlijn emissiehandel NOx	Conform richtlijn emissiehandel NOx

Hulpmiddelen	Beschrijving berekeningen	Registratiewijze	Kwaliteitsborging
Conform richtlijn emissiehandel NOx	-	Conform richtlijn emissiehandel NOx	Conform richtlijn emissiehandel NOx.

Bijlagen

Formele bijlagen

Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document
Bijlage0_aanvullende_omschrijving_pdf	Bijlage0.aanvullende.omschrijving.pdf	Situatietekening milieu Procesbeschrijving Milieu Anders	12-09-2014	In behandeling
Bijlage1_inrichtingsgrens_pdf	Bijlage1.inrichtingsgrens.pdf	Situatietekening milieu Anders	12-09-2014	In behandeling
Bijlage2_Kadastrale_informatie_pdf	Bijlage2.Kadastrale.informatie.pdf	Anders	12-09-2014	In behandeling
Bijlage3_Detailtekeningen_pdf	Bijlage3.Detailtekeningen.pdf	Anders	12-09-2014	In behandeling
Bijlage4_QRA_pdf	Bijlage4.QRA.pdf	Gegevens externe veiligheid Anders	12-09-2014	In behandeling
Bijlage5_1_geluidsonderzoekrapport_pdf	Bijlage5.1.geluidsonderzoekrapport-.pdf	Gegevens geluid en trillingen	12-09-2014	In behandeling
Bijlage5_2_geluidsonderzoek_tabellen_pdf	Bijlage5.2.geluidsonderzoek.tabellen.pdf	Gegevens geluid en trillingen	12-09-2014	In behandeling
Bijlage5_geluid_milieuvergunning_V3_pdf	Bijlage5.geluid.milieuvergunning.V3.pdf	Gegevens geluid en trillingen	12-09-2014	In behandeling
Bijlage6_Luchtkwaliteitsrapport_pdf	Bijlage6.Luchtkwaliteitsrapport.pdf	Gegevens lucht	12-09-2014	In behandeling
Bijlage7_Natuurtoets_pdf	Bijlage7.Natuurtoets.pdf	Anders	12-09-2014	In behandeling
Bijlage8_Milieuzonerings-toets_pdf	Bijlage8.Milieuzonerings-toets-.pdf	Plattegrond Milieu Procesbeschrijving Milieu	12-09-2014	In behandeling
Bijlage9Toetsing_RIE_pdf	Bijlage9Toetsing.RIE.pdf	Gegevens afvalwater Gegevens koel- en vriesinstallaties Gegevens lucht Procesbeschrijving Milieu Gegevens energie	12-09-2014	In behandeling
Bijlage10_Intrek_vergunning_pdf	Bijlage10.Intrek.vergunning.pdf	Anders	12-09-2014	In behandeling
Bijlage11_Rapp_met_VO_NUL_pdf	Bijlage11.Rapp-.met.-VO.NUL.pdf	Gegevens bodem	12-09-2014	In behandeling
Bijlage12_Veiligheidsblad_pyrolyse_pdf	Bijlage12.Veiligheidsblad.pyrolyse-.pdf	Gegevens stookinstallatie Anders	12-09-2014	In behandeling

Formulierversie
2013.01

Kosten

Projectkosten

Wat zijn de geschatte kosten 1
voor het totale project in euro's
(exclusief BTW)?