

Aanvraagdocument

Omgevingsvergunning milieu en afwijken bestemmingsplan

Gebr. van der Heiden Transport B.V.

Eemweg 31A en 78A te Eemnes



ADROMI GROEP



ADROMI GROEP

Adromi B.V.
Reeweg 146
3343 AP Hendrik-Ido-Ambacht

T 078 – 684 55 55
F 078 – 684 55 59

algemeen@adromi.nl
www.adromi.nl

Aanvraagdocument

Gebr. van der Heiden Transport B.V.

Dit aanvraagdocument (versie 2, 2001a) vervangt het aanvraagdocument versie 1 (2001, d.d. 21-01-2020)

Projectnummer:	V201713/2001a
Versie:	02
Status:	Definitief
Datum:	21-1-2020
Datum laatste wijziging:	28-10-2020
Contactpersoon:	Dhr. J. Coomans

Inhoudsopgave

1.	Niet-technische samenvatting	5
2.	Algemene gegevens.....	6
3.	Algemene inleiding	7
3.1.	Aanleiding.....	7
3.2.	Wetgevingssituatie	7
3.2.1.	Huidige vergunningen	7
3.2.2.	Activiteitenbesluit milieubeheer	7
3.2.3.	Waterwet.....	8
3.2.4.	Bouwen	8
3.2.5.	Gebruik loskade.....	8
3.2.6.	MER-plicht	8
3.2.7.	Grondwater, oppervlaktewater, onttrekking.....	9
3.2.8.	Richtlijn Industriële Emissies	9
3.2.9.	Besluit risico's zware ongevallen (Brzo 2015) en Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi)	9
3.2.10.	Wet natuurbescherming.....	9
3.3.	Aard van de inrichting	10
3.4.	Ligging van de inrichting.....	10
3.5.	Bestemmingsplan	11
3.6.	Toekomstige ontwikkelingen	12
4.	Beschrijving van de activiteiten.....	13
4.1.	Algemeen	13
4.2.	Indeling.....	13
4.3.	Bedrijfstijden en medewerkers.....	13
4.4.	Opslagcapaciteit en doorzet	13
4.5.	Activiteiten	14
4.5.1.	Hoofdactiviteiten.....	14
4.5.2.	Ondersteunende activiteiten.....	14
5.	Milieuaspecten.....	16
5.1.	Afvalstoffen.....	16
5.2.	Afvalpreventie.....	16
5.3.	Afvalwater	16

5.4.	Bodem	17
5.4.1.	Bodemkwaliteit.....	17
5.4.2.	Bodemrisicoanalyse	17
5.5.	Energie en water.....	19
5.5.1.	Energieverbruik	19
5.5.2.	Energie auditplicht	19
5.5.3.	Waterverbruik	19
5.6.	Geluid en trillingen	20
5.7.	Lucht.....	20
5.7.1.	Luchtkwaliteit	20
5.7.2.	Emissies (stof).....	20
5.7.3.	Stookinstallatie(s)	20
5.7.4.	Koel- en luchtbehandelingsinstallatie(s)	21
5.7.5.	Emissies door verbrandingsmotoren	21
5.8.	Geur.....	21
5.9.	Licht	21
5.10.	Veiligheid.....	21
	Bijlagen.....	23

1. Niet-technische samenvatting

Gebr. van der Heiden Transport B.V. (hierna: Gebr. van der Heiden) voert een bedrijf voor transport en op- en overslag van diverse grond- en bouwstoffen aan de Eemweg te Eemnes. Gebr. van der Heiden is gelegen op het industrieterrein Eembrugge.

Voor het uitvoeren van deze activiteiten heeft Gebr. van der Heiden vier locaties in Nederland tot haar beschikking. Onderhavige aanvraag voor een omgevingsvergunning milieu heeft betrekking op de locatie te Eemnes. Deze bedrijfslocatie bestaat uit het terrein aan Eemweg 31A en de locatie aan de overzijde van dit perceel, Eemweg 78A.

Het terreindeel aan de Eemweg 78A en bijbehorende vergunning zijn overgenomen van Beelen Eemnes B.V. (hierna Beelen Eemnes), voorheen Dijkman Afvalverwerking. Aan de Eemweg 78A voerde men voorgeen een inrichting voor de op- en overslag van buiten de inrichting afkomstige afvalstoffen, bulkgoederen en (half)producten en het bewerken van deze stoffen middels sorteren, (af)zeven en scheiden ten behoeve van nuttige toepassing elders.

Door de overname is sprake van één inrichting. Initiatiefnemer is voornemens ook de opslag van grond- en bouwstoffen alsmede overslag van deze stoffen vanaf het water via de reeds aanwezige loskade mogelijk te maken. Verder is binnen de inrichting sprake van de acceptatie van afvalstoffen.

Ten behoeve van de hoofdactiviteiten is er ook sprake van een aantal ondersteunende activiteiten binnen de inrichting. Zo is er voorzien in een wasplaats voor het uitwendig wassen van vrachtwagens. Daarnaast is er een gecombineerde was- en tankplaats en een werkplaats voor het uitvoeren van onderhoud en reparaties aan de vrachtwagens.

Deze aanvraag ziet onder andere toe op de hierboven genoemde activiteiten. Voor wat betreft de voor deze inrichting relevante (milieu)aspecten zijn er geen aspecten die zich verzetten tegen de situatie waarvoor vergunning wordt gevraagd. Vanwege aard van de activiteiten is een akoestisch onderzoek alsmede een onderzoek naar de invloed van de activiteiten op de luchtkwaliteit en stikstofdepositie uitgevoerd. Deze onderzoeken zijn bijgevoegd als bijlagen.

Voor een verdere detaillering wordt verwezen naar de hiernavolgende hoofdstukken alsmede de bij deze aanvraag gevoegde rapporten.

2. Algemene gegevens

Aanvrager	
<i>Statutaire naam:</i>	Gebr. van der Heiden Transport B.V.
<i>Handelsnaam:</i>	Gebr. van der Heiden Transport B.V.
<i>Correspondentieadres:</i>	Postbus 51, 1260 AB Blaricum
<i>Telefoon:</i>	035-5382182
<i>KvK-nummer:</i>	32114791
<i>Vestigingsnummer:</i>	000016642120
<i>Contactpersoon:</i>	Dhr. M. de Langen

Gemachtigde	
<i>Naam:</i>	Adromi B.V.
<i>Correspondentieadres:</i>	Reeweg 146, 3343 AP Hendrik-Ido-Ambacht
<i>Telefoon:</i>	078-6845555
<i>KvK-nummer:</i>	23082546
<i>Vestigingsnummer:</i>	000020215622
<i>Contactpersoon:</i>	J. Coomans
<i>Emailadres:</i>	jcoomans@adromi.nl

Gegevens inrichting	
<i>Adres:</i>	Eemweg 31A en 78A
<i>Postcode:</i>	3755 LC (31A) en 3755 LD (78A)
<i>Plaats:</i>	Eemnes
<i>Gemeente:</i>	Eemnes
<i>Telefoon</i>	035-5382182

Locatie gegevens inrichting	
<i>Adres:</i>	Eemweg 31A en 78A
<i>Kadastrale gemeente:</i>	Eemnes
<i>Sectie:</i>	I
<i>Nummers:</i>	Eemweg 31A: 727, 738 Eemweg 78A: 546, 743, 744
<i>Eigendomssituatie:</i>	Eigenaar
<i>Kadastrale begrenzing:</i>	Zie bijlage 1
<i>Ligging in de omgeving:</i>	Zie bijlage 1
<i>Begrenzing inrichting:</i>	Zie bijlage 9

3. Algemene inleiding

3.1. Aanleiding

Gebr. van der Heiden Transport B.V. (hierna: Van der Heiden) voert een bedrijf voor transport en op- en overslag van diverse grond- en bouwstoffen en afvalstoffen. Door verwerving van de gronden aan de Eemweg 78A en het overnemen van de daarop rustende vergunningen door Van der Heiden vormen de locaties Eemweg 31A en 78A één inrichting.

Aan de Eemweg 78A is Van der Heiden voornemens om overslag van diverse grond- en bouwstoffen via het water en de reeds aanwezige loskade mogelijk te maken. Verder zal binnen de inrichting sprake zijn van de acceptatie van afvalstoffen van derden.

Naar aanleiding van deze ontwikkelingen wordt onderhavige aanvraag voor een omgevingsvergunning milieu (revisievergunning) alsmede afwijken van het bestemmingsplan ingediend. De vergunning wordt aangevraagd voor onbepaalde tijd. In dit aanvraagdocument worden de relevante activiteiten evenals de daarbij betrokken milieuaspecten achtereenvolgens toegelicht.

3.2. Wetgevingssituatie

3.2.1. Huidige vergunningen

De locatie Eemweg 31A was voorheen aangemerkt als een type B inrichting in de zin van het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit). De locatie Eemweg 78A is aangemerkt als vergunningplichtige inrichting. De onderhavige locaties zijn thans in werking op grond van de volgende vergunningssituatie:

Vergunningen, meldingen en maatwerk	Kenmerk	Datum besluit / datum melding	Verleend / behandeld door
<i>Eemweg 31A</i>			
Melding artikel 1.10 Activiteitenbesluit	-	-	Gemeente Eemnes
Melding (gasolietank en wasstraat)	Z-MLD-2018-2744	18 oktober 2018	RUD Utrecht
Melding (afleverinstallatie AdBlue)	Z-MLD-2019-0024	4 januari 2019	RUD Utrecht
Omgevingsvergunning (opslag AdBlue)	Z-WABO-20190022	16 juli 2019	Gemeente Eemnes
<i>Eemweg 78A</i>			
Oprichtingsvergunning	2005WEM001500i	12 april 2005	Provincie Utrecht
Melding Wm 8.19	808269D2	4 mei 2010	Provincie Utrecht
Milieuneutrale verandering	80FC59D0	27 mei 2014	Provincie Utrecht

3.2.2. Activiteitenbesluit milieubeheer

Inrichtingen met een vergunning op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (hierna te noemen: Wabo) vallen tevens onder de reikwijdte van het Activiteitenbesluit en de bijbehorende ministeriële regeling. De volgende paragrafen uit hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit zijn van toepassing op de onderhavige bedrijfssituatie:

- § 3.1.3 - Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening
- § 3.2.1 - Het in werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie
- § 3.3.2 - Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen
- § 3.4.3 - Opslaan en overslaan van goederen
- § 3.4.9 - Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank

Voor het overige is per hoofdstuk aangegeven dan wel per afdeling aangegeven op welke type inrichting de regels van toepassing zijn. Dit wil zeggen dat onder andere ook (delen van) de volgende afdelingen van toepassing kunnen zijn.

- Afdeling 2.1 - Zorgplicht
- Afdeling 2.2 - Lozingen
- Afdeling 2.3 - Lucht en geur
- Afdeling 2.4 – Bodem

Wij verzoeken u deze aanvraag op voorgenoemde punten (activiteiten) en eventuele aangevraagde activiteiten hiervoor niet genoemd maar die wel onder de reikwijdte van het Activiteitenbesluit vallen tevens te beschouwen als een melding op grond van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit.

3.2.3. Waterwet

Voor het deel van de inrichting aan de Eemweg 78A is een Wvo-vergunning (thans: waterwetvergunning) verleend voor het lozen van bedrijfsafvalwater, huishoudelijk afvalwater en mogelijk verontreinigd hemelwater via het persriool van de gemeente Eemnes op de rioolwaterzuiveringsinrichting Baarn. Verder ziet deze vergunning toe op lozen van hemelwater op het oppervlaktewater. De vergunning is destijds verleend voor bepaalde tijd. Op grond van de Invoeringswet Waterwet is deze vergunning per 22 december 2009 van rechtswege gelijkgesteld aan een vergunning Waterwet en voor onbepaalde tijd van kracht.

Opgemerkt wordt dat de lozingen vanuit de inrichting thans vallen onder de reikwijdte van het Activiteitenbesluit milieubeheer.

3.2.4. Bouwen

Als onderdeel van onderhavige ontwikkeling is geen sprake van activiteiten waarvoor een bouwvergunning benodigd is.

3.2.5. Gebruik loskade

Voor het aanleggen van schepen voor de loskade is separaat een aanvraag/verzoek ontheffing ingediend. Het gaat om schepen van maximaal 55 meter (de lengte van de loskade). Er is geen sprake van gebruik van een lospontoon.

3.2.6. MER-plicht

De inrichting wordt aangemerkt als een bedrijf voor transport en op- en overslag van grondstoffen en secundaire bouwstoffen en het accepteren van afvalstoffen van derden. Er is sprake van categorie 18 activiteiten als bedoeld in bijlage I onderdeel D van het Besluit milieueffectrapportage (Besluit m.e.r.). In september 2018 is op grond van de ingediende aanmeldnotitie beoordeeld dat geen Milieueffectrapport (MER) hoeft te worden opgesteld. Het besluit op de ingediende aanmeldnotitie is als bijlage bij deze aanvraag gevoegd. Daarbij wordt opgemerkt dat de in de aanmeldnotitie gehanteerde omvang voor de op- en overslag van afvalstoffen alsmede de te accepteren hoofdstromen niet is gewijzigd. De productie van betonmortel maakt geen onderdeel uit van deze definitieve aanvraag.

3.2.7. Grondwater, oppervlaktewater, onttrekking

Vanuit de inrichting (Eemweg 31A) is sprake van een grondwateronttrekking t.b.v. de wasplaats en het besproeien van grondstoffen. De capaciteit bedraagt maximaal 6 m³ per uur. Deze onttrekking is vrijgesteld van de vergunning- en meldingsplicht. Verder is er geen sprake van onttrekking van grond- of oppervlaktewater binnen de inrichting.

3.2.8. Richtlijn Industriële Emissies

De in het kader van de Richtlijn Industriële Emissies (RIE) relevante activiteiten binnen de inrichting van de Van der Heiden hebben betrekking op afvalstoffen. Binnen de inrichting is geen sprake van in categorie 5.1 van de RIE genoemde be-/verwerkings-handelingen met gevaarlijke afvalstoffen. Ook is geen sprake van be-/verwerkingshandelingen als genoemd in categorie 5.3 van de RIE.

Binnen de inrichting is hoofdzakelijk sprake van opslag van niet gevaarlijke afvalstoffen. Incidenteel kan sprake zijn van tijdelijke opslag van grond- of baggerspecie welke zijn aangemerkt als gevaarlijke afvalstof. In dat geval kan sprake zijn van activiteiten als genoemd in categorie 5.5 van de RIE.

Echter de maximale opslagcapaciteit van deze stromen gezamenlijk zal ten alle tijden maximaal 50 ton bedragen.

De activiteiten binnen de inrichting vallen derhalve niet onder de in bijlage I van de Richtlijn Industriële Emissies genoemde activiteiten. Er is derhalve geen sprake van een IPPC-installatie binnen de inrichting.

3.2.9. Besluit risico's zware ongevallen (Brzo 2015) en Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi)

Binnen de inrichting is slechts beperkt sprake van opslag van ADR-geclassificeerde goederen (in de werkplaats). Er is geen sprake van een opslagvoorziening van meer dan 10 ton. Derhalve is er geen sprake van een Bevi-inrichting.

Het Brzo 2015 is van toepassing op inrichtingen waar sprake is van opslag van gevaarlijke stoffen indien de drempelwaarden (laagdrempel inrichtingen) zoals vastgelegd in de SEVESO III richtlijn (2012/18/EU) worden overschreden. Hiervan is geen sprake. Er is derhalve ook geen sprake van een Brzo-inrichting.

3.2.10. Wet natuurbescherming

Op grond van de Wet natuurbescherming (Wnb) zijn natuurgebieden aangewezen die beschermd zijn. Het gaat hierbij onder andere om Natura 2000-gebieden, waaronder de Habitatrichtlijn- en Vogelrichtlijngebieden. Voor activiteiten die schadelijk zijn voor de beschermde natuur geldt een vergunningplicht.

De inrichting is thans al in gebruik voor bedrijfsmatige activiteiten. Er is derhalve geen sprake van aantasting van flora- en fauna ter plaatse.

De inrichting is gelegen op circa 5.400 meter van het Natura 2000-gebied Eemmeer & Gooimeer Zuidoever en op circa 5.850 meter van het Natura 2000-gebied Arkemheen. Voor de beoogde bedrijfsactiviteiten is een Aerius berekening uitgevoerd. Uit de berekening volgt dat de stikstofdepositie vanwege de inrichting 0,00 mol/hectare/jaar bedraagt. Er is derhalve geen belemmering vanuit het aspect stikstofdepositie. De depositieberekening is als bijlage bij de aanvraag gevoegd.

3.3. Aard van de inrichting

De inrichting betreft onder andere een vergunningplichtige inrichting op grond van bijlage 1 onderdeel C van het Besluit omgevingsrecht (Bor):

- *categorie 28.1.a.*
Het opslaan van bedrijfsafvalstoffen, die ten aanzien daarvan een capaciteit hebben van 5 m³ of meer.
- *categorie 28.10*
Inrichtingen voor nuttige toepassing of verwijdering van afvalstoffen (die niet vallen onder de uitzonderingen genoemd in deze of andere categorieën).

3.4. Ligging van de inrichting

De inrichting waarvoor vergunning wordt gevraagd, bevindt zich op het industrieterrein 'Eembrugge' te Eemnes. Het betreft een, in het kader van de Wet geluidhinder, (deels) geluidgezoneerd industrieterrein. Het terreindeel Eemweg 78A bevindt zich op het gezoneerde deel van het industrieterrein. Het terreindeel 31A bevindt zich op het niet-gezoneerde deel van het industrieterrein.

Aan de west- en noordzijde wordt de inrichting begrensd door bedrijvigheid. In oostelijke richting wordt de inrichting begrensd door de rivier de Eem. Ten zuidwesten van de inrichting is een jachthaven gesitueerd. Tussen de Eemweg 31A en 78A loopt de Eemweg.

Voor de afstanden tot de dichtstbijzijnde gevoelige objecten wordt verwezen naar het akoestisch rapport in de bijlage.



Figuur: ligging in de omgeving (Bron: website ruimtelijke plannen)

3.5. Bestemmingsplan

De bedrijfslocatie is opgenomen in bestemmingsplan Buitenrand. Dit bestemmingsplan is vastgesteld op 24 februari 2012. Daarnaast is sprake van een gerechtelijke uitspraak van 13 mei 2015 (201501403957/1/R2) waarin de Afdeling bestuursrechtspraak het vaststellingsbesluit vernietigt voor zover het betreft het plandeel met de bestemming "Bedrijf" met de aanduiding 'specifieke vorm van bedrijf - afvalinzamel en -scheidingsdepot en groothandel in afvalstoffen' betreffende het perceel Eemweg 78A te Eemnes".

Door deze vernietiging is het eerder geldende planologische regime voor de locatie Eemweg 78A weer van toepassing. Dit betreft de 'Beheersverordening Eembrugge', vastgesteld op 24 juni 2013. In deze beheersverordening is het bestemmingsplan 'Eembrugge' d.d. 29 juni 1998 opnieuw vastgesteld als planologische regeling. Hierdoor is het perceel Eemweg 78A aangeduid voor 'bedrijfsdoeleinden'. Gronden welke zijn aangeduid voor bedrijfsdoeleinden zijn bestemd voor bedrijvigheid uit de categorieën 1 tot en met 3 van de tot het plan behorende Staat van bedrijfsactiviteiten. Tevens is het perceel bestemd voor geluidzoneringsplichtige bedrijvigheid. Concreet is het perceel onder andere bestemd voor de betonmortelproductie met een capaciteit van meer dan 100 ton betonmortel per uur.

Zoals gezegd is voor de locatie Eemweg 31A bestemmingsplan Buitenrand geldend. Hieruit volgt dat het perceel Eemweg 31A is aangeduid voor 'Bedrijf', 'bedrijf tot en met categorie 3.1', en 'Geluidzone - industrie'. De gronden zijn daarnaast bestemd voor erven, terreinen en parkeervoorzieningen, wegen en paden, groenvoorzieningen, watergangen en nutsvoorzieningen.

De voorgenomen ontwikkelingen zijn in beginsel in strijd met het nu geldende bestemmingsplan. Hiertoe heeft in 2019 vooroverleg plaatsgevonden met de gemeente Eemnes en RUD Utrecht. Bij brief van 4 december 2019 (kenmerk: WABO 2019-0748) heeft het college van de gemeente Eemnes kenbaar gemaakt in principe geen planologische bezwaren te zien voor afwijking van het bestemmingsplan voor de op- en overslag van afvalstoffen en ingebruikname van de loskade en het aangrenzende waterdeel voor overslag van grond- en bouwstoffen aan de Eemweg 78A.

Deze aanvraag ziet gelijktijdig met het aspect milieu toe op afwijken van het bestemmingsplan. Hiertoe is een ruimtelijke onderbouwing opgesteld en bij de omgevingsvergunningaanvraag gevoegd.

Planologisch is in de beoogde situatie, in aanvulling op de thans aanwezige activiteiten, voorzien in de op- en overslag van grond- en bouwstoffen alsmede op- en overslag van in deze aanvraag genoemde afvalstoffen binnen de gehele inrichting. Verder zal de laad- en loskade voor de overslag van grond- en bouwstoffen onderdeel uitmaken van de bedrijfsvoering. In lijn met aangrenzende percelen is sprake van bedrijfsmatige opslag, alsmede daartoe ondersteunende voorzieningen als bijvoorbeeld verplaatsbare zandtrechters.

Met dit aanvraagdocument wordt een omgevingsvergunning milieu alsmede een afwijking van het bestemmingsplan aangevraagd. In hoofdstuk 4 en 5 van dit aanvraagdocument is een beschrijving van de activiteiten en de milieuaspecten opgenomen.

3.6. Toekomstige ontwikkelingen

Er zijn geen toekomstige ontwikkelingen waarmee in deze aanvraag rekening moet worden gehouden.

4. Beschrijving van de activiteiten

4.1. Algemeen

Binnen de inrichting is sprake van de volgende hoofdactiviteiten:

- Op- en overslag en handel in primaire- en secundaire grond- en bouwstoffen ((bulk)goederen en producten).
- Op- en overslag van afvalstoffen.

Verder is er nog sprake van diverse nevenactiviteiten. In de volgende paragrafen worden de (hoofd)activiteiten en nevenactiviteiten nader toegelicht. Voor de inrichting van het terrein wordt verwezen naar de plattegrondtekening bij de aanvraag.

4.2. Indeling

De totale oppervlakte van de inrichting beslaat circa 10.250 m².

Het terrein aan de Eemweg 31A is voorzien in een bedrijfsgebouw waarin kantoor, kantine, sanitair en werkplaats gesitueerd zijn. Er zijn twee toegangspoorten naar het terrein. Op het terrein is voorzien in opslagvakken met keerwanden ten behoeve van de opslag van grond- en bouwstoffen en afvalstoffen. Nabij het kantoor is voorzien in een parkeerplaats voor personenwagens (medewerkers en bezoekers). Nabij de werkplaats is tevens voorzien in een bovengrondse dieseltank en twee AdBlue tanks. Het tanken vindt plaats op een vloeistofdichte tank-/wasplaats. De tank-/wasplaats wordt tevens gebruikt voor het wassen van vrachtwagens met behulp van een automatisch rollover wasinstallatie. Nabij de opslagvakken is voorzien in parkeerplaatsen voor vrachtwagens.

Op het terrein aan de Eemweg 78A is voorzien in een overkapping met daarin een kantoorunit. Onder de overkapping is voorzien in keerwanden ten behoeve van de opslag van bulkgoederen.

4.3. Bedrijfstijden en medewerkers

Binnen de inrichting zijn circa 40 personen werkzaam. In de situatie die wordt aangevraagd, kunnen de werkzaamheden 7 dagen per week plaatsvinden, dagelijks van 05.00 uur tot en met 20.00 uur.

Met betrekking tot deze bedrijfstijden wordt opgemerkt dat de individuele bedrijfsonderdelen niet persé de gehele periode in bedrijf/in werking zijn. Zie hiervoor het akoestisch onderzoek dat als bijlage bij deze aanvraag is gevoegd.

4.4. Opslagcapaciteit en doorzet

De opslagcapaciteit voor grond- en bouwstoffen (niet zijnde afvalstoffen) bedraagt maximaal 20.000 ton. De maximale opslagcapaciteit van afvalstoffen bedraagt 25.160 ton. De jaarlijkse doorzet aan afvalstoffen bedraagt maximaal 85.120 ton.

Voor de opslaglocaties voor grond- en bouwstoffen en afvalstoffen wordt verwezen naar de plattegrondtekening. Naar gelang marktvraag kan het gebruik van de op het terrein aanwezige opslaglocaties wisselen.

4.5. Activiteiten

4.5.1. Hoofdactiviteiten

Handel in grond- en bouwstoffen

Van der Heiden levert primaire en secundaire grond- en bouwstoffen aan klantbedrijven. Daarbij moet gedacht worden aan bijvoorbeeld zand, grind, grond, granulaat, etc. voorzien van een kwaliteitsverklaring. Ten behoeve van deze handelsactiviteiten vindt aanlevering plaats vanuit een andere vestiging, productielocatie of vanuit derden. De bulkgoederen worden aangevoerd per as of via het water en waar nodig met een shovel of kraan in de opslag gebracht. Afvoer van bulkgoederen via in principe uitsluitend per as plaats.

Binnen de inrichting is uitsluitend sprake van op- en overslag van deze bulkgoederen. Hiervoor zijn diverse opslagvakken gerealiseerd.

Voor het transport zijn circa twintig eigen vrachtwagens beschikbaar. Deze worden geladen en gelost binnen de inrichting. Voor het beladen van vrachtwagens kan gebruik gemaakt van de shovel, kraan en/of een verplaatsbare vultrechter. Opslag van grond- en bouwstoffen kan plaatsvinden in de daartoe aangewezen opslagvakken binnen de inrichting.

Acceptatie van afvalstoffen

Binnen de inrichting worden diverse afvalstoffen afkomstig van buiten de inrichting geaccepteerd. In hoofdzaak gaat het hier om bouw- en sloopafval (steenachtig materiaal, A- en B-hout, overig bouw- en sloopafval, etc.), grond en groenafval. Verder kan sprake zijn van bijvoorbeeld beperkte hoeveelheden baggerspecie.

Voor een volledig overzicht wordt verwezen naar het afvalstoffenregister bij deze aanvraag. In het afvalstoffenregister is per afvalgroep een opslagcapaciteit en jaarlijkse doorzet opgenomen.

Bovendien is aangegeven welke handelingen (opbulken, mengen, zeven) kunnen plaatsvinden voor de betreffende afvalstoffen.

De afvalstoffen worden per as aangevoerd en opgeslagen in opslagvakken binnen de gehele inrichting. De acceptatie en behandeling van afvalstoffen is beschreven in het bij de aanvraag gevoegde AV-AO/IC.

Binnen de inrichting is sprake van acceptatie van partijen grond van klasse AW, Wonen en Industrie alsmede grond van onbekende kwaliteit (niet verdacht). Activiteiten hiertoe worden uitgevoerd overeenkomstig de BRL 9335. Daartoe is voorzien in zeven van grond met behulp van een grondzeef. Met deze grondzeef worden bijvoorbeeld steenfracties uit de partij grond weggenomen. De steenfractie wordt separaat opgeslagen en afgevoerd.

4.5.2. Ondersteunende activiteiten

Kantooractiviteiten

Binnen de inrichting is sprake van een centraal gebouw in gebruik voor kantooractiviteiten alsmede in gebruik als kantine. Eveneens zijn er diverse (sanitaire) voorzieningen, zoals douches, was- en kleedruimten en toiletten aanwezig.

Werkplaats

Voor het uitvoeren van onderhouds- en reparatiewerkzaamheden is er een werkplaats. Deze werkplaats bevindt zich naast het kantoor op het perceel van Eemweg 31A.

Ten behoeve van dit onderhoud is (elektrisch aangedreven) handgereedschap aanwezig. Verder is sprake van een vaste zaagopstelling, lagerpers, kolomboor, etc. alsmede ook een bandenmonteer- en balanceermachine. Daarnaast vindt er op diverse locaties binnen de werkplaats opslag plaats van divers materiaal/materieel ten behoeve van de uitgevoerde werkzaamheden (bouten, moeren, vrachtwagenbanden etc.) respectievelijk diverse oliehoudende vloeistoffen (smeer- rem- en hydraulische oliën), welke worden gebruikt bij onderhoudswerkzaamheden.

Er is vooralsnog geen sprake van de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen boven de drempelwaarden van de PGS15. Mocht hiervan sprake zijn worden deze verpakte gevaarlijke stoffen opgeslagen in de PGS15 werkkast (< 250 kg).

Voor het onderhoud van de vrachtwagens is een werkput, oliestation en bovenloopkraan aanwezig. Tevens is een laskar aanwezig (Twee flessen, acetyleen e.d.). Voor de volledigheid wordt opgemerkt dat geen sprake is van opslag van gasflessen in een gasflessenopslag.

Gecombineerde was- en tankplaats

Binnen de inrichting is aan de Eemweg 31A een gecombineerde was-/tankplaats in werking voor het tanken van eigen materieel en wassen van vrachtwagens door middel van een rollover wasinstallatie. De wasinstallatie maakt gebruik van koud water. Er is geen sprake van verwarmd waswater alsmede gebruik van bijvoorbeeld mobiele stoomreinigers e.d.

De was-/tankplaats bevindt zich op het buitenterrein nabij de werkplaats.

Bij de was-/tankplaats staat een dieseltank opgesteld met een inhoud van 20.000 liter. Tevens zijn er twee afleverpompen voor het tanken van AdBlue (2.000 liter per stuk) aanwezig.

De was-/tankplaats is vloeistofdicht uitgevoerd en voorzien van olie- en slibafscheider met afvoer van was- en hemelwater naar de gemeentelijke vuilwaterriolering. De wasplaats op het terrein aan de Eemweg 78A wordt niet gebruikt in de beoogde bedrijfsvoering.

Weegbrug

Aan de Eemweg 31A is ten behoeve van de bedrijfsactiviteiten voorzien in een weegbrug. De weegbrug op het terrein aan de Eemweg 78A wordt niet gebruikt in de beoogde bedrijfsvoering.

5. Milieuaspecten

5.1. Afvalstoffen

Binnen de inrichting komen diverse afvalstoffen vrij afkomstig uit het eigen proces. In onderstaand overzicht zijn de verschillende afvalstromen weergegeven.

Afvalstoffen	Wijze van opslag
Huishoudelijk / bedrijfsafval	Container
Papier/karton	Container
Kunststoffen (plastic)	Container
Metaal/schroot	Container
Hout	Container
Zeefafval	Container
Oliehoudende verpakkingen, poetsdoeken, etc.	Vaten / Box
Afgewerkte olie afkomstig van onderhoud	Drum
KCA	Container / Vaten / Box
Accu's	Accubak
Autobanden	Los in werkplaats

5.2. Afvalpreventie

Binnen de inrichting worden alle maatregelen genomen om het ontstaan van afval te voorkomen. Afvalstoffen worden gescheiden ingezameld en afgevoerd naar een erkend verwerker. Vanuit de aard van de werkzaamheden van Gebr. van der Heiden is voornamelijk sprake van afvalstoffen als gevolg van onderhoudswerkzaamheden.

De handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven (InfoMil, 2005) hanteert ondergrenzen die de relevantie van afvalpreventie bepalen. Hierin wordt gesteld dat afvalpreventie relevant is wanneer er jaarlijks meer dan 25 ton (niet gevaarlijk) bedrijfsafval en/of meer dan 2,5 ton gevaarlijk afval binnen de inrichting vrijkomen.

De binnen de inrichting vrijkomende afvalstromen zijn een direct gevolg van de bedrijfsvoering. De verschillende afvalstromen worden gescheiden opgeslagen. De jaarlijks af te voeren hoeveelheid gevaarlijk en/of niet gevaarlijk afval wat uit de aard van de bedrijfsvoering niet gescheiden kan worden gehouden ligt ruim onder de drempelwaarden zoals genoemd in de handreiking. Er is dan ook geen aanleiding een onderzoek uit te voeren naar verdergaande preventieve maatregelen.

5.3. Afvalwater

Lozingen

Binnen de inrichting van Gebr. van der Heiden komen de volgende afvalwaterstromen vrij:

- Afvalwater van huishoudelijke aard afkomstig uit het bedrijfsgebouw (Eemweg 31A);
- Afvalwater afkomstig van de gecombineerde was- en tankplaats (Eemweg 31A);
- Hemelwater afkomstig van de daken van de bedrijfsgebouwen (Eemweg 31A en 78A);
- Hemelwater afkomstig van het verhard terrein (Eemweg 31A en 78A).

In de hierna volgende tabel is een overzicht gegeven van de binnen de inrichting vrijkomende afvalwaterstromen.

Afvalwater	Wijze van lozen	Aanwezige verontreinigen	Toegepaste zuiveringsvoorziening	Debiet (m ³ / jaar)	Herkomst
Eemweg 31A					
Afvalwater van huishoudelijke aard	Gemeentelijke vuilwaterriolering (lozingspunten = aansluitpunten)	Fecaliën, onopgeloste bestanddelen (evt. zanddeeltjes) en zeepresten	-	Circa 500 m ³ *	Leidingwater
Afvalwater en hemelwater gecombineerde was- en tankplaats	Gemeentelijke vuilwaterriolering via slibvangput en olieafscheider	Evt. onopgeloste bestanddelen, olie en zeep	slibvangput en olieafscheider	Circa 3.500 m ³ **	Grondwater/leidingwater en hemelwater
Hemelwater afkomstig van de verharde terreinoppervlakken	Oppervlaktewater	Evt. onopgeloste bestanddelen	Bezinkputten / kolken	Circa 5.000 m ³	Hemelwater
Hemelwater afkomstig van de daken van het bedrijfsgebouw	Oppervlaktewater	Evt. onopgeloste bestanddelen	n.v.t.	Circa 600 m ³	Hemelwater
Eemweg 78A					
Hemelwater afkomstig van de verharde terreinoppervlakken	Gemeentelijke vuilwaterriolering via slibvangput	Evt. onopgeloste bestanddelen	Kolken en slibvangput	Circa 1.000 m ³	Hemelwater
Hemelwater afkomstig van dak bedrijfsgebouw	Oppervlaktewater	Evt. onopgeloste bestanddelen	n.v.t.	Circa 1.300 m ³	Hemelwater

* Berekend op basis van: vijftig (50) liter per persoon per werkdag (250). Maximaal 40 werkzame personen.

** Waswater afkomstig van de wasplaats (incl. rollover), 250 werkdagen, gemiddeld 5 vrachtwagens per dag met een duur van 15 minuten per vrachtwagen, 2 l/s en hemelwater 240 m² bij een gemiddelde jaarlijkse neerslag van 0,8 m³ per m²

5.4. Bodem

5.4.1. Bodemkwaliteit

In het kader van onderhavige aanvraag is geen aanvullend bodemonderzoek uitgevoerd naar de bodemkwaliteit ter plaatse. Er is sprake van een continuering van de bestaande activiteiten welke thans onder een melding Activiteitenbesluit alsmede een omgevingsvergunning plaatsvinden. Hiertoe zijn in het verleden thans de benodigde onderzoeken uitgevoerd.

5.4.2. Bodemrisicoanalyse

De beoordelingsmethodiek voor bodembescherming is vastgelegd in de 'Nederlandse Richtlijn Bodembescherming' (NRB 2012). Door het stoffenschema in deze richtlijn te volgen kan bepaald worden of de activiteiten van de aanvrager als bodembedreigend aan te merken zijn. Diverse activiteiten worden op grond van het stoffenschema gezien als bodembedreigend. Hierdoor moet bij de activiteiten een verwaarloosbaar bodemrisico worden gerealiseerd. In de volgende tabel is aangegeven met welke combinatie van voorzieningen en maatregelen een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd (bodemrisicoanalyse).

Activiteit	Aanwezige stoffen	Locatie	CVM nummer:	(NRB) sub activiteit	Bodembeschermende maatregelen en voorzieningen
Eemweg 31A					
Opslagtank dieselolie	Dieselolie	Eemweg 31A, op de was- en tankplaats	III / IV	1.3 Opslag in bovengrondse tank vrij van de ondergrond opgesteld	– vloeistofdichte voorziening – aandacht voor hemelwater of gecontroleerde afvoer – periodiek inspectie én controle vloeistofdichte voorziening – algemene zorg – dubbelwandige tank en lekdetectie /
Opslagtanks AdBlue	AdBlue	Eemweg 31A, op de was- en tankplaats	IV	1.3 Opslag in bovengrondse tank vrij van de ondergrond opgesteld	– vloeistofdichte voorziening – aandacht voor hemelwater of gecontroleerde afvoer – periodiek inspectie én controle vloeistofdichte voorziening – algemene zorg
Gecombineerde was- en tankplaats	Dieselolie / olie / AdBlue	Eemweg 31A, op de was- en tankplaats	I	3.4 Overgieten, aftanken of afvullen	– vloeistofdichte voorziening – gecontroleerde afvoer van hemelwater – periodieke inspectie en controle vloeistofdichte voorziening – visueel toezicht – algemene zorg
Bestaande ondergrondse riolering	Afvalwater afkomstig van gecombineerde tank- en wasplaats	Eemweg 31A	II	5.1.1 Afvoer in bestaande bedrijfsriolering	– aandacht voor putten, slibvangers, olieafscidders, verbindingen en ontvangpunten – algemene zorg
Werkplaats	Oliën/potentieel bodembedreigende stoffen	Eemweg 31A, in bedrijfsgebouw	II	5.3 Activiteiten in werkplaatsen	– kerende voorziening en lekbak onder de apparatuur/ machines – aandacht voor apparatuur/ machines – controle op vol raken lekbak – visueel toezicht – algemene zorg
Opslag en overslag afvalstoffen	Potentieel bodembedreigende bestandsdelen in afvalstoffen	Eemweg 31A	I	3.11 Opslag droog stortgoed / 3.1.2 Overslag droog stortgoed	– kerende voorziening – aandacht voor hemelwater ((afgedekte) containers indien nodig) – visueel toezicht en algemene zorg – faciliteiten en personeel
Eemweg 78A					
Opslag en overslag afvalstoffen	Potentieel bodembedreigende bestandsdelen in afvalstoffen	Eemweg 78A	I	3.11 Opslag droog stortgoed / 3.1.2 Overslag droog stortgoed	– kerende voorziening – aandacht voor hemelwater (overkapping of containers) – visueel toezicht en algemene zorg – faciliteiten en personeel

Afvalstoffen

Voor een toelichting op de wijze van opslag (per afvalstroom) wordt verwezen naar het afvalstoffenregister zoals bijgevoegd als bijlage bij deze aanvraag. Indien sprake is van een potentieel bodembedreigende opslag (i.v.m. mogelijk uitlogen) vindt opslag plaats onder de overkapping of in vloeistofdichte containers.

Grond- en bouwstoffen

De opslag van grond- en bouwstoffen (niet zijnde afvalstoffen) vindt plaats op een aaneengesloten betonverharding op het buitenterrein. Deze grond- en bouwstoffen zijn voorzien van een kwaliteitsverklaring in de vorm van een partijkuring, erkende kwaliteitsverklaring, fabrikant-eigenverklaring, etc. en derhalve niet aangemerkt als bodembedreigend.

5.5. Energie en water

5.5.1. Energieverbruik

Het energieverbruik van de inrichting is onder te verdelen in elektriciteitsverbruik, dieselverbruik en aardgasverbruik. In onderstaande tabel zijn de verbruiken weergegeven.

Soort/aard	Eenheid	Hoeveelheid (schatting op basis van gegevens 2019)
Elektriciteit	kWh	80.000 kWh
Aardgas	m ³	10.000 m ³
Diesel	m ³	80 m ³

In relatie tot voorstaande wordt opgemerkt dat met het gebruik van energie (aardgas, elektriciteit en diesel) vanuit bedrijfseconomische redenen zo zuinig mogelijk wordt omgesprongen. Daar waar Gebr. van der Heiden mogelijkheden ziet om energie te besparen, worden maatregelen genomen. Daarbij moet gedacht worden aan het zo optimaal mogelijk inregelen van de klimaatbeheersing, de energiezuinige verlichting, gedragsmaatregelen zoals het beperken van warmte-uittrekking door openstaande deuren, etc.

5.5.2. Energie auditplicht

De Europese Energie-Efficiency Richtlijn (EED) is in 2012 vastgesteld. De richtlijn vermeldt de Europese doelstelling van een 20% lager Europees energieverbruik in 2020. Het bevat verplichtingen voor zowel lidstaten als bedrijven. Voor bedrijven geldt sinds juli 2015 de tijdelijke regeling implementatie artikelen 8 en 14 Richtlijn energie-efficiëntie. Bedrijven die vallen onder de EED moeten conform deze artikelen verplicht elke vier jaar een energie-audit indienen. Bedrijven vallen onder de EED indien er meer dan 250 personen werkzaam zijn of indien bedrijven een jaaromzet hebben van meer dan € 50 miljoen en een jaarlijks balanstotaal van meer dan € 43 miljoen. Van der Heiden is niet auditplichtig.

5.5.3. Watervverbruik

Binnen de inrichting wordt hoofdzakelijk water gebruikt voor sanitaire doeleinden en voor activiteiten ter plaatse van de wasplaats. Als waswater wordt gebruik gemaakt van grondwater of leidingwater. Voor sanitaire doeleinden is sprake van circa 500 m³ per jaar. Voor het (eventueel) besproeien van de grondstoffen tegen verwaaiing wordt voornamelijk grondwater toegepast.

Voor de volledigheid wordt opgemerkt dat het water gebruikt voor besproeiing van grondstoffen slechts voor een klein deel geloosd wordt omdat het grotendeels wordt opgenomen door het te besproeien product.

5.6. Geluid en trillingen

Ten aanzien van geluiduitstraling vanwege de inrichting in de aangevraagde situatie wordt verwezen naar het akoestisch onderzoeksrapport. Gezien de aard en de activiteiten van Van der Heiden worden vanuit de inrichting geen hinderlijke trillingen van machines en activiteiten verwacht.

5.7. Lucht

5.7.1. Luchtkwaliteit

De emissies naar de lucht vanwege de activiteiten binnen de inrichting ontstaan met name vanwege rijdende personen-, bestel- en vrachtwagens en binnen de inrichting te gebruiken materieel. Hiertoe is een onderzoek naar de invloed op de luchtkwaliteit uitgevoerd. In dit onderzoek is de emissie naar lucht vanwege de inrichting bepaald voor de meest relevante van de in bijlage 2 van de Wet milieubeheer genoemde stoffen, te weten stikstof(di)oxide en fijn stof.

Uit het onderzoek blijkt dat de emissie naar lucht van deze stoffen vanwege de activiteiten binnen de inrichting ruim onder de wettelijke emissiegrenswaarde blijven zoals gesteld in de Wet milieubeheer.

5.7.2. Emissies (stof)

Binnen de inrichting van Van der Heiden is sprake van opslag van afvalstoffen en grond- en bouwstoffen in bulk. De op- en overslag van inerte grond- en bouwstoffen valt onder het toepassingsbereik van paragraaf 3.4.3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer.

Ter voorkoming van stofverspreiding vanuit de mogelijk licht stuifgevoelige opslagen kunnen de opslagen met grond- en bouwstoffen worden bevochtigd. Afhankelijk van het materiaal (fractie en vochtigheid) alsmede de meteorologische omstandigheden vindt bevochtiging plaats door middel van een besproeiingsinstallatie. Verder zijn de opslagplaatsen omgeven door keerwanden en wordt stofemissie zoveel mogelijk voorkomen door de storthoogte te beperken. Verder is er uiteraard sprake van alle gangbare maatregelen ten aanzien van 'Good housekeeping'.

De op- en overslag van grond- en bouwstoffen aan de Eemweg 78A vindt plaats in een grotendeels door keerwanden omsloten overkapping. Indien nodig zal aan de Eemweg 78a nog een besproeiingsinstallatie worden gerealiseerd.

De opslag van afvalstoffen vindt plaats tussen keerwanden en kan in voorkomende gevallen eventueel licht stuifgevoelig zijn (bijv. grond onder bepaalde weerscondities). Indien bevochtigbaar vindt opslag plaats op het buitenterrein. Indien de betreffende afvalstoffen niet bevochtigbaar zijn vindt opslag plaats in containers of onder de overkapping.

5.7.3. Stookinstallatie(s)

In het bedrijfsgebouw aan de Eemweg 31A is sprake van een verwarmings-/stookinstallatie voor de verwarming van de kantoorruimten. In de betreffende verwarmings-/stookinstallaties wordt aardgas verbrand. De installatie heeft een nominaal vermogen van 40 kW. Voor de verwarming van de bedrijfshal zijn twee direct gestookte gasheaters aanwezig. De verwarmings-/stookinstallaties vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit milieubeheer.

5.7.4. Koel- en luchtbehandelingsinstallatie(s)

Voor het bedrijfsgebouw is voorzien in een koel-/luchtbehandelingsinstallatie. In het koelsysteem wordt een synthetisch koudemiddel toegepast. Het vermogen van de installatie bedraagt 37 kW. Volledigheidshalve wordt opgemerkt dat binnen de inrichting geen ammoniakkoelsystemen noch koelsystemen met een natuurlijk koudemiddel aanwezig zijn. De koel-/luchtbehandelingsinstallatie worden onderhouden door een erkend bedrijf.

5.7.5. Emissies door verbrandingsmotoren

Binnen de inrichting komen verbrandingsgassen vrij als gevolg van het in werking zijn van de verbrandingsmotoren van vrachtwagens, bestelwagens, shovel, kraan en grondzeef. De vrachtwagens en het materieel worden periodiek onderhouden. De voertuigen voldoen vanuit de aard van de bedrijfsactiviteiten aan de stand der techniek.

Personeel rijdt voornamelijk met personenwagens naar de bedrijfslocatie. Hierbij mag er vanuit gegaan worden dat de motoren van de personenwagens periodiek worden onderhouden (mede vanwege de verplichte APK-keuring).

5.8. Geur

Mogelijk relevant voor het aspect geur is groenafval. Echter betreft het hier grof snoeiafval, dat niet versnipperd of geshredderd zal worden binnen de inrichting, maar wordt opgeboukt in afwachting van afvoer naar een verwerker. Ook is geen sprake van ontwatering van groenafval of compostering binnen de inrichting.

Verder kan er sprake zijn van de opslag van een beperkte hoeveelheid steekvaste baggerspecie (max. 1 container). Deze opslag vindt plaats in een afgedekte container en afvoer vindt plaats binnen twee werkdagen. Er is geen sprake van ontwatering of andersoortige bewerking van deze afvalstroom. Als gevolg van deze en andere activiteiten binnen de inrichting zal dan ook geen geuremissie optreden buiten de grenzen van de inrichting.

5.9. Licht

Binnen de inrichting is (buiten)verlichting aanwezig. Deze verlichting is zodanig afgesteld dat geen lichthinder ontstaat naar de directe woonomgeving.

5.10. Veiligheid

Het Besluit Risico's Zware Ongevallen 2015 (Brzo) en het Besluit externe veiligheid inrichtingen milieubeheer (Bevi) zijn niet van toepassing op de inrichting, omdat er op geen enkel moment gevaarlijke stoffen aanwezig zijn in een hoeveelheid gelijk aan of groter dan de in bijlage 1 van het Brzo genoemde hoeveelheden. Eventueel kan sprake zijn van opslag van verpakte gevaarlijke stoffen in een PGS15 werkkast (< 250 kg). Er is geen sprake van een gasflessenopslag binnen de inrichting.

Brand

Binnen de inrichting zijn voldoende brandblusmiddelen aanwezig. Conform wettelijke regels worden de brandblusmiddelen geïnspecteerd door een daartoe gespecialiseerd bedrijf. Deze blusmiddelen worden onderhouden in overeenstemming met de daartoe geldende normen.

Voorvallen

Een voorval als bedoeld in artikel 17.1 van de Wet milieubeheer wordt vanuit dat wettelijk kader gemeld aan het bevoegd gezag.

Ongewone voorvallen

De bedrijfsvoering is dusdanig ingericht dat de kans op een ongewoon voorval minimaal is. Desalniettemin kan een ongewoon voorval altijd optreden. Daarbij kan bijvoorbeeld gedacht worden aan brand. Zoals in voorgaande paragrafen al beschreven, worden alle mogelijke maatregelen genomen om brand te voorkomen en indien aan de orde zo goed mogelijk te bestrijden.

Ter voorkoming van ongewone voorvallen worden werknemers bij aanvang van de werkzaamheden alsmede periodiek geïnstrueerd over de te volgen werkwijzen om ongewenste situaties te voorkomen.

Bijlagen

- Bijlage 1 – Kadastrale kaart
- Bijlage 2 – Besluit op aanmeldnotitie m.e.r.
- Bijlage 3 – Brf principegoedkeuring
- Bijlage 4 – Afvalstoffenregister
- Bijlage 5 – Acceptatiebeleid
- Bijlage 6 – Stikstofdepositieberekening
- Bijlage 7 – Akoestisch onderzoek
- Bijlage 8 – Luchtkwaliteit onderzoek
- Bijlage 9 – Plattegrondtekening