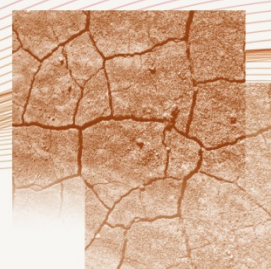
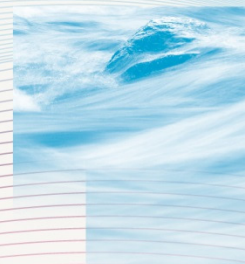


Evaluatierapport sanering asbesthoudend puinpad nabij de Legeweg te Muntendam

Projectcode: 16F227



Evaluatierapport sanering asbesthoudend puinpad nabij de Legeweg te Muntendam

Projectcode: 16F227

Opdrachtgever

De heer J.A. van der Veen
Tussenklappen Westzijde 30
9649 EC MUNTENDAM

Contactpersoon LievensesCSO Milieu B.V.

Mevrouw ing. A.J.M. Heddes
Telnr: 088 - 910 22 54
Email: AHeddes@LievensesCSO.com

Projectcode 16F227
Documentnummer R4JP16F227ev

Versiedatum 7 februari 2017
Status Definitief

LievensesCSO Milieu B.V.

CORRESPONDENTIEADRES
Postbus 422
8901 BE Leeuwarden

BEZOEKADRES
Orionweg 28
8938 AH Leeuwarden

TELEFOON
+31 (0)88 91 020 00

WEBSITE
LievensesCSO.com

IBAN
NL63ABNA0570208009

KVK NUMMER
30152124

BTW NUMMER
NL. 8075.03.368.B.01

Autorisatie

Documentnummer	Versiedatum	Status
R4JP16F227ev	7 februari 2017	Definitief
Opgesteld door:	Datum	Paraaf
Mevrouw drs. J.C. Pleumeekers	7 februari 2017	
Geverifieerd door:	Datum	Paraaf
Mevrouw ing. A.J.M. Heddes	7 februari 2017	



LievensesCSO Milieu B.V.

HOOFDKANTOOR
Postbus 2
3980 CA Bunnik
Regulierenring 6
3981 LB Bunnik

REGIOKANTOOR LEEUWARDEN
Postbus 422
8901 BE Leeuwarden
Orionweg 28
8938 AH Leeuwarden

REGIOKANTOOR DEVENTER
Postbus 2018
7420 AA Deventer
Gotlandstraat 26
7418 AZ Deventer

REGIOKANTOOR MAASTRICHT
Postbus 1323
6201 BH Maastricht
Sleperweg 10
6222 NK Maastricht

REGIOKANTOOR HOOGVLIET
Postbus 551
3190 AM Rotterdam-Hoogvliet
Hoefsmidstraat 41
3194 AA Rotterdam-Hoogvliet

Inhoudsopgave

Hoofdstuk	Blz.
1 Inleiding	3
2 Terreininformatie	4
2.1 Locatiegegevens.....	4
2.2 Voorgaand bodemonderzoek	4
3 Grondsanering.....	6
3.1 Algemeen	6
3.2 Uitvoering sanering, monsternamen en analyseresultaten	7
3.3 Bestemming vrijgekomen puin	8
3.4 Aanvulling	8
4 Conclusies	9

Bijlagen

- Bijlage 1: Ligging saneringsgebied, kadastrale kaart en kadastrale gegevens
- Bijlage 2: Situatieschets met monsternamenpunten
- Bijlage 3: Analysestaat
- Bijlage 4: Getoetste analyseresultaten en toetsingswaarden
- Bijlage 5: Vergunningen
- Bijlage 6: Afvoer asbesthoudend puin
- Bijlage 7: Kwaliteit aangebracht menggranulaat

1 Inleiding

In december 2016 is, in opdracht van de heer J.A. van der Veen uit Muntendam, een asbesthoudend puinpad gesaneerd dat is gelegen nabij de Legeweg te Muntendam. De milieukundige begeleiding van de sanering is verricht door LievensesCSO Milieu B.V. In dit rapport worden de werkzaamheden geëvalueerd.

De doelstelling van de sanering is het verwijderen van het asbesthoudende puinpad waarbij voor asbest de interventiewaarde als terugsaneerwaarde geldt. Voor de opzet van de sanering verwijzen wij naar het plan van aanpak, zoals dat in juli 2016 is opgesteld door LievensesCSO Milieu B.V. (rapportnummer 16F227, d.d. 4 juli 2016).

Kwaliteit

LievensesCSO Milieu B.V. (gecertificeerd op de hoofdvestiging te Bunnik) is gecertificeerd volgens NEN-EN-ISO 9001:2008 en VCA** 2008/05.

Voor de sanering van het asbesthoudende puinpad is er geen verplichting dit onder milieukundige begeleiding conform de SIKB BRL 6000 (protocol 6001) uit te voeren. Gezien het feit dat ter controle monsters van wanden en bodem genomen dienen te worden ter vastlegging van het saneringsresultaat, zijn de graafwerkzaamheden wel onder milieukundige begeleiding uitgevoerd.

De milieukundige begeleiding is uitgevoerd conform het VKB-protocol 6001 "Milieukundige begeleiding en evaluatie van landbodemsanering met conventionele methode" (versie 4.0). LievensesCSO Milieu B.V. is hiervoor gecertificeerd volgens de BRL SIKB 6000 "Milieukundige begeleiding (water)bodemsaneringen en nazorg (versie 4.2) en door het Ministerie van Infrastructuur en Milieu erkend.

De analyses zijn uitgevoerd door ALcontrol B.V. Dit laboratorium is geaccrediteerd conform de NEN-EN-ISO 17025:2005 en de AS3000 "Laboratoriumanalyses voor milieuhygiënisch bodemonderzoek". De analyses zijn verricht conform de AS3000.

Hierbij verklaart LievensesCSO Milieu B.V. dat zij, haar zusterbedrijven en/of het moederbedrijf, geen eigenaar is van de saneringslocatie.

2 Terreininformatie

2.1 Locatiegegevens

In het agrarisch gebied ten noordoosten van Muntendam zijn een tweetal puinpaden gelegen. Deze puinpaden liggen ten oosten van de Oudeweg en ten zuiden van de Legeweg. De ligging van de puinpaden is weergegeven op de topografische kaart in bijlage 1.

Het westelijke puinpad heeft een lengte van ongeveer 70 meter en het oostelijke puinpad heeft een lengte van ongeveer 40 meter. De puinpaden liggen nabij de coördinaten X: 255.450 en Y: 575.000 (volgens Rijksdriehoeksmeting).

2.2 Voorgaand bodemonderzoek

In januari 2016 is ter hoogte van de twee puinpaden een verkennend asbestonderzoek uitgevoerd (LievensesCSO Milieu B.V., projectnummer 15G024, d.d. 14 maart 2016). Uit het onderzoek blijkt het volgende:

Oostelijke puinpad

- bij de maaiveldinspectie is geen asbestverdacht plaatmateriaal aangetroffen;
- ter hoogte van het oostelijke puinpad zijn geen asbestverdachte fragmenten in de opgegraven grond en puin waargenomen;
- in het mengmonster van de puinverharding is een gewogen asbestgehalte van 62 mg/kg d.s. aangetoond (fijne fractie). Er is daarmee geen sprake van een asbesthoudend puinpad;
- in het mengmonster van de grond onder de puinverharding is geen verhoogd asbestgehalte aangetoond (< 2,0 mg asbest/kg d.s.);
- in het samengestelde mengmonster van het asfalt is geen verhoogd gehalte aan PAK gemeten (< 10 mg/kg d.s.). Er is daarmee geen sprake van teerhoudend asfalt.

Westelijke puinpad

- bij de maaiveldinspectie is geen asbestverdacht plaatmateriaal aangetroffen;
- in de uitgegraven puinverharding ter plaatse van inspectiegat g6 (0,1 - 0,9 m -mv) zijn twee asbesthoudende fragmenten aangetroffen (24 gram). In het mengmonster van de puinverharding bij inspectiegat g6 is een gewogen asbestgehalte van 61 mg/kg d.s. aangetoond (fijne fractie). Op basis van de massa en het percentage asbest van de asbesthoudende fragmenten, het drooggewicht van het behandelde puin en het gehalte aan asbest in de puinverharding, is ter plaatse van inspectiegat g6 sprake van een licht verhoogd asbestgehalte (gewogen asbestgehalte van 68 mg/kg d.s.);
- in de uitgegraven puinverharding ter plaatse van inspectiegat g8 (0,1 - 0,5 m -mv) in het westelijke puinpad zijn vijf asbesthoudende fragmenten aangetroffen (189 gram). In het mengmonster van de puinverharding bij inspectiegat g8 is een gewogen asbestgehalte van 36 mg/kg d.s. aangetoond (fijne fractie). Op basis van de massa en het percentage asbest van de asbesthoudende fragmenten, het drooggewicht van het behandelde puin en het gehalte aan asbest in de puinverharding, is ter plaatse van inspectiegat g8 sprake van een sterk verhoogd asbestgehalte (gewogen asbestgehalte van 409 mg/kg d.s.);
- ter hoogte van het westelijke puinpad is een depot met fijn puin gelegen (15 à 20 m³). Visueel is geen asbestverdacht materiaal in dit depot aangetroffen. In het samengestelde

mengmonster van dit puindepot is geen verhoogd asbestgehalte aangetoond (< 2,0 mg/kg d.s.);

- het westelijke puinpad betreft een asbesthoudend puinpad. Het asbest is aangetroffen in de puinverharding; de Wet bodembescherming is hierop niet van toepassing (is uitsluitend van toepassing op bodem). In het Besluit asbestwegen milieubeheer is aangegeven dat het verboden is een weg die asbest bevat (gewogen asbestgehalte boven 100 mg/kg d.s.) voorhanden te hebben. Dit betekent dat sanering van het westelijke puinpad noodzakelijk is;
- graafwerkzaamheden ter hoogte van het westelijke puinpad zijn niet toegestaan zonder plan van aanpak en instemming van ILT.

Voor de sanering van het asbesthoudende puinpad (westelijke puinpad) is een plan van aanpak opgesteld (LievensenseCSO Milieu, projectnummer 16F227, d.d. 4 juli 2016).

In dit plan van aanpak is uitgegaan van de verwijdering van de beide (asbesthoudende) puinpaden. Aangezien er in het oostelijke puinpad geen gehalten aan asbest boven de interventiewaarde zijn gemeten, bestaat er geen noodzaak tot sanering van dit puinpad. Dit puinpad is niet gesaneerd.

In bijlage 1 zijn de kadastrale kaart en eigendomsgegevens van het westelijke, asbesthoudende puinpad opgenomen.

3 Grondsanering

3.1 Algemeen

De saneringswerkzaamheden zijn op 15 en 16 december 2016 door Oosterhof Holman Milieutechniek B.V. uitgevoerd. De milieukundige begeleiding is verzorgd door LievensenseCSO Milieu B.V.

Betrokken personen

Opdrachtgever:

De heer J.A. van der Veen
Tussenklappen Westzijde 30
9649 EC MUNTENDAM

Adviesbureau:

Projectleider:

LievensenseCSO Milieu B.V.
Mevrouw A.J.M. Heddes
Postbus 422
8901 BE LEEUWARDEN

Tel. : 088 - 910 22 54
Mobiel : 06 - 22 915 110
Email : AHeddes@LievensenseCSO.com

Milieukundige begeleider:

De heer T.H. Drint

Mobiel : 06 - 22 915 110

Aannemer (uitvoerder):

Oosterhof Holman Milieutechniek B.V.
De heer E. Venema
Postbus 6
9843 ZG GRIJPSKERK

Mobiel : 06 - 295 91 595
Email : info@oosterhofholman.nl

Vergunningen

Ten behoeve van de werkzaamheden is de volgende melding gedaan:

- melding Asbest Inspectie Leefomgeving en Transport d.d. 12 juli 2016.

De melding aan ILT is opgenomen in bijlage 5.

Terugsaneerwaarden

Ter hoogte van het westelijke asbesthoudende puinpad is sprake van het voorkomen van gebroken asfalt, puin en asbesthoudend plaatmateriaal met een dikte van 0,5 à 0,9 meter. Deze bodemvreemde materialen worden op basis van zintuiglijke waarnemingen ontgraven in zowel horizontale als verticale richting totdat de oorspronkelijke bodem/grond wordt bereikt (nagenoeg geen puin of ander bodemvreemd materiaal meer in de wanden of bodem zichtbaar zijn).

Als terugsaneerwaarde geldt de interventiewaarde (gewogen asbestgehalte van 100 mg/kg d.s.). Indien geen sprake meer is van het voorkomen van veel bodemvreemd materiaal, worden de putwanden en putbodembemonsterd ter controle van het saneringsresultaat.

Toetsing analyseresultaten

De analyseresultaten van de grond zijn beoordeeld aan de hand van de interventiewaarden zoals gepubliceerd in de Circulaire bodemsanering per 1 juli 2013 (Staatscourant van 27 juni 2013 (nr. 16675)).

Veiligheid

Tijdens de sanering is voldaan aan de van toepassing zijnde veiligheidsvoorschriften zoals omschreven in de CROW 132 'Werken met verontreinigde grond' herziene uitgave december 2008. In het kader van het Bouwprocesbesluit Arbeidsomstandigheden is door Oosterhof Holman Milieutechniek B.V. een Veiligheid- en Gezondheidsplan opgesteld (projectnummer 561873, d.d. 7 december 2016). Bij de sanering zijn de volgende veiligheidsklassen gehanteerd: 3T en 0F.

3.2 Uitvoering sanering, monsternamen en analyseresultaten

Op 15 en 16 december 2016 is het puinpad ontgraven. Bij de graafwerkzaamheden blijkt dat aan de zijde van het akkerland in de loop der tijd door het gebruik van het puinpad wat puin verspreid is geraakt tot buiten het puinpad in het akkerland; voor zover sprake is van puin (minder dan 50% bodem) is dit ontgraven. Bij het ontgraven van het puin zijn verschillende asbestverdachte fragmenten waargenomen. Het pad is tot 0,2 à 0,8 meter diepte ontgraven. Na de ontgraving zijn in de wanden en bodem van de ontgraving geen asbestverdachte materialen waargenomen.

Bij het bereiken van de grenzen van de ontgraving zijn er monsters genomen van de wanden en de putbodem.

In de tekening in bijlage 2 is de omvang van de ontgraving weergegeven, alsmede de ligging van de diverse wand- en putbodemmonsters.

De bemonstering van de putbodem en -wanden is conform de eindbemonstering voor een verontreiniging met asbest (VKB-protocol 6001) uitgevoerd. De controlemonsters zijn geanalyseerd op asbest (fijne fractie). De analysestaten van de wand- en putbodemmonsters zijn gegeven in bijlage 3. In de onderstaande tabel zijn de analyseresultaten van de wand- en putbodemmonsters weergegeven. Hierbij wordt opgemerkt dat als sprake is van een gehalte beneden de detectiegrens deze waarde in de tabel is opgenomen en niet de gecorrigeerde waarde.

Tabel 1: overzicht grondmonsters (gehalten in mg/kg .d.s.)

monster	diepte (m -mv)	datum	gewogen asbestgehalte
P1	0,3 - 0,9	15-12-2016	< 2
P2	0,5 - 0,9	15-12-2016	< 2
P3	0,4 - 0,6	16-12-2016	< 2
W1	0,0 - 0,8	16-12-2016	< 2
W2	0,0 - 0,8	16-12-2016	< 2

W = mengmonster zijwand
P = mengmonster putbodem

Uit de bovenstaande tabel blijkt dat in zowel de wanden als de bodem van de ontgraving geen verhoogde gehalten aan asbest voorkomen. Het asbesthoudende puinpad is derhalve voldoende gesaneerd.

3.3 Bestemming vrijgekomen puin

Het bij de sanering vrijgekomen puin is afgevoerd naar Van Gansewinkel Milieutechniek B.V. aan de Adriaan Tripweg 11 te Veendam. In totaal is 489,46 ton asbesthoudend puin ontgraven en afgevoerd. De begeleidingsbrieven en de weegbonnen zijn opgenomen in bijlage 6.

Op de weegbonnen is abusievelijk de naam van de heer E. Dijkhuis vermeld (eigenaar van aangrenzend kadastraal perceel gemeente Muntendam, sectie A, nummer 992) in plaats van de heer J.A. van der Veen (eigenaar van kadastraal perceel gemeente Muntendam, sectie A, nummer 996 waar het asbesthoudend puinpad op is gelegen).

3.4 Aanvulling

De ontgraving is aangevuld met gecertificeerd schoon menggranulaat (nieuw puinpad). De aanvoerbonnen en het analysecertificaat van het aangevoerde puin zijn opgenomen in bijlage 7.

4 Conclusies

In december 2016 is, in opdracht van de heer J.A. van der Veen uit Muntendam, een asbesthoudend puinpad gesaneerd dat is gelegen nabij de Legeweg te Muntendam. De milieukundige begeleiding van de sanering is verricht door LievensenseCSO Milieu B.V.

De doelstelling van de sanering is het verwijderen van het asbesthoudende puinpad waarbij voor asbest de interventiewaarde als terugsaneerwaarde geldt.

Het asbesthoudende puinpad is ontgraven. In de controlemonsters van de wanden en bodem (grond) zijn geen verhoogde gehalten aan asbest aangetroffen (gewogen asbestgehalte < 2 mg/kg d.s.). In totaal is 489,46 ton asbesthoudend puin afgevoerd naar Van Gansewinkel Milieutechniek B.V. te Veendam.

De ontgraving is aangevuld met gecertificeerd schoon menggranulaat (nieuw puinpad).

Het asbesthoudende puinpad is voldoende ontgraven; er is geen sprake meer van het voorkomen van verhoogde gehalten aan asbest in de controlemonsters van de wanden en de bodem (grond).


Bijlagen

Bijlage 1: Ligging saneringsgebied, kadastrale kaart en kadastrale gegevens



LEGENDA

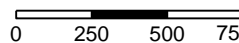
 Ligging puinpaden

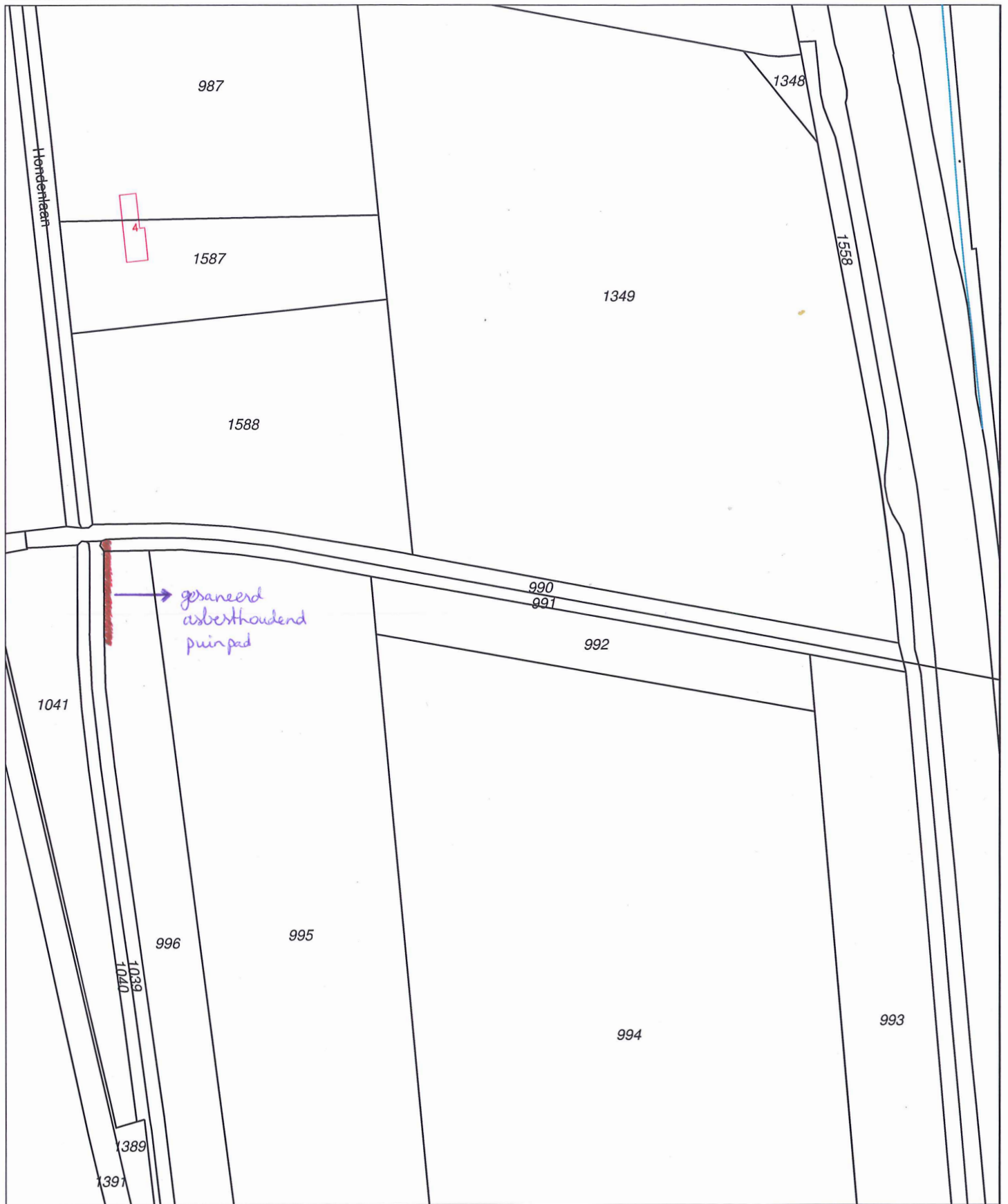
Oprachtgever	N.V. Nederlandse Gasunie	BIJLAGE 1
Project nummer	16F227	
Titel	Regionale ligging	
Locatie	Uitbreiding N2 installatie Zuidbroek (A-439)	
Adres	Legeweg te Muntendam	

Tekenaar	N.F.Y. Kalt
Datum	27-06-2016



LievenseCSO Milieu B.V.
 Kantoor Leeuwarden
 Postbus 422, 8901 BE Leeuwarden
 www.LievenseCSO.com
 Info@LievenseCSO.com
 Tel: +31 88 910 2000

Schaal	1:25000	Formaat	A4
			



<p>12345 25</p> <ul style="list-style-type: none"> — Vastgestelde kadastrale grens — Voorlopige kadastrale grens — Administratieve kadastrale grens — Bebouwing — Overige topografie <p>Voor een eensluidend uittreksel, Apeldoorn, 18 januari 2017 De bewaarder van het kadaster en de openbare registers</p>	<p>Deze kaart is noordgericht Perceelnummer Huisnummer</p> <p>Schaal 1:3500</p> <p>Kadastrale gemeente Sectie Perceel</p>	<p>MUNTENDAM A 991</p>	
---	---	--------------------------------	--

Aan dit uittreksel kunnen geen betrouwbare maten worden ontleend.
De Dienst voor het kadaster en de openbare registers behoudt zich de intellectuele eigendomsrechten voor, waaronder het auteursrecht en het databankenrecht.

Kadaster

Dienst voor het kadaster en de openbare registers in Nederland
Gegevens over de rechtstoestand van kadastrale objecten, met uitzondering van de gegevens inzake hypotheek en beslagen

Betreft: MUNTENDAM A 991 18-1-2017
Legeweg MUNTENDAM 10:38:38
Uw referentie: 16F227ev
Toestandsdatum: 17-1-2017

Kadastraal object

Kadastrale aanduiding: MUNTENDAM A 991
Grootte: 41 a 90 ca
Coördinaten: 255641-575003
Omschrijving kadastraal object: WATER
Locatie: Legeweg
MUNTENDAM
Ontstaan op: 15-11-1988

Publiekrechtelijke beperkingen

Er zijn geen beperkingen bekend in de Landelijke Voorziening WKP en de Basisregistratie Kadaster.

Gerechtigde

EIGENDOM

Waterschap Hunze en Aa's

Aquapark 5

9641 PJ VEENDAM

Postadres:

Postbus: 195

9640 AD VEENDAM

Zetel:

VEENDAM

KvK-nummer:

01173230 (Bron: Handelsregister)

Voor de meest actuele naam, zetel en adres, raadpleeg het KvK-nummer.

Recht ontleend aan: 84 MTD01/858 d.d. 15-11-1988

Eerst genoemde object in MUNTENDAM A 991

brondocument:

Recht ontleend aan: HYP4 7833/18 reeks GRONINGEN

d.d. 9-10-2001

Eerst genoemde object in MUNTENDAM A 991

brondocument:

Brondocumenten mogelijk van REC 2758 d.d. 15-11-2001

belang:

Nog niet (volledig) verwerkte brondocumenten:

HYP4 69908/42 d.d. 17-1-2017

Einde overzicht

De Dienst voor het kadaster en de openbare registers behoudt ten aanzien van de kadastrale gegevens zich het recht voor als bedoeld in artikel 2 lid 1 juncto artikel 6 lid 3 van de Databankenwet.

Kadaster

Dienst voor het kadaster en de openbare registers in Nederland
Gegevens over de rechtstoestand van kadastrale objecten, met uitzondering van de gegevens inzake hypotheeken en beslagen

Betreft: MUNTENDAM A 996 18-1-2017
Legeweg MUNTENDAM 10:39:17
Uw referentie: 16F227ev
Toestandsdatum: 17-1-2017

Kadastraal object

Kadastrale aanduiding: MUNTENDAM A 996
Grootte: 2 ha 19 a 5 ca
Coördinaten: 255390-574777
Omschrijving kadastraal object: TERREIN (AKKERBOUW)
Locatie: Legeweg
MUNTENDAM
Koopsom: € 190.400 Jaar: 2005
(Met meer onroerend goed verkregen)
Ontstaan op: 16-11-1988

Aantekening kadastraal object

KWALITATIEVE VERBINTENIS
Ontleend aan: HYP4 10290/20 reeks GRONINGEN
d.d. 9-11-2005

KWALITATIEVE VERBINTENIS
Ontleend aan: HYP4 54901/200 d.d. 27-6-2008

Publiekrechtelijke beperkingen

Er zijn geen beperkingen bekend in de Landelijke Voorziening WKPB en de Basisregistratie Kadaster.

Gerechtigde**EIGENDOM**

Recht ontleend aan: HYP4 10221/196 reeks GRONINGEN
d.d. 2-2-2005
Eerst genoemde object in
brondocument: MUNTENDAM A 996

Aantekening recht

PRIVATIEVE LAST
Ontleend aan: HYP4 63133/53 d.d. 29-7-2013

Betreft: MUNTENDAM A 996 18-1-2017
Legeweg MUNTENDAM 10:39:17
Uw referentie: 16F227ev
Toestandsdatum: 17-1-2017

Ontleend aan: BSA 506/3003 reeks GRONINGEN d.d. 1-6-2005

Gerechtigde**ZAKELIJK RECHT ALS BEDOELD IN ART.5,LID 3,ONDER B,VAN DE BELEMMERINGENWET PRIVAATRECHT**

Gasunie Transport Services B.V.

Concourslaan 17
9727 KC GRONINGEN

Postadres: Postbus: 19
9700 MA GRONINGEN
GRONINGEN

Zetel: 02084889 (Bron: Handelsregister)

KvK-nummer: Voor de meest actuele naam, zetel en adres, raadpleeg het KvK-nummer.

Recht ontleend aan: HYP4 63933/167 d.d. 6-2-2014
OORSPRONKELIJK GEVESTIGD BIJ 4 02159 00117 GNG

Gerechtigde**ZAKELIJK RECHT ALS BEDOELD IN ART.5,LID 3,ONDER B,VAN DE BELEMMERINGENWET PRIVAATRECHT**

Gasunie Transport Services B.V.

Concourslaan 17
9727 KC GRONINGEN

Postadres: Postbus: 19
9700 MA GRONINGEN
GRONINGEN

Zetel: 02084889 (Bron: Handelsregister)

KvK-nummer: Voor de meest actuele naam, zetel en adres, raadpleeg het KvK-nummer.

Recht ontleend aan: HYP4 63933/167 d.d. 6-2-2014
OORSPRONKELIJK GEVESTIGD BIJ 4 02186 00018 GNG

Betreft: MUNTENDAM A 996 18-1-2017
Legeweg MUNTENDAM 10:39:17
Uw referentie: 16F227ev
Toestandsdatum: 17-1-2017

Gerechtigde**ZAKELIJK RECHT ALS BEDOELD IN ART.5,LID 3,ONDER B,VAN DE BELEMMERINGENWET PRIVAATRECHT**Gasunie Transport Services B.V.Concourslaan 17
9727 KC GRONINGENPostadres: Postbus: 19
9700 MA GRONINGEN

Zetel: GRONINGEN

KvK-nummer: 02084889 (Bron: Handelsregister)

Voor de meest actuele naam, zetel en adres, raadpleeg het KvK-nummer.

Recht ontleend aan: HYP4 63933/167 d.d. 6-2-2014
OORSPRONKELIJK GEVESTIGD BIJ 4 02169 00029 GNG**Gerechtigde****ZAKELIJK RECHT ALS BEDOELD IN ART.5,LID 3,ONDER B,VAN DE BELEMMERINGENWET PRIVAATRECHT**Gasunie Transport Services B.V.Concourslaan 17
9727 KC GRONINGENPostadres: Postbus: 19
9700 MA GRONINGEN

Zetel: GRONINGEN

KvK-nummer: 02084889 (Bron: Handelsregister)

Voor de meest actuele naam, zetel en adres, raadpleeg het KvK-nummer.

Recht ontleend aan: HYP4 63933/167 d.d. 6-2-2014
OORSPRONKELIJK GEVESTIGD BIJ 4 04729 00031 GNG**Gerechtigde****OPSTALRECHT NUTSVOORZIENINGEN**Gasunie Transport Services B.V.Concourslaan 17
9727 KC GRONINGENPostadres: Postbus: 19
9700 MA GRONINGEN

Zetel: GRONINGEN

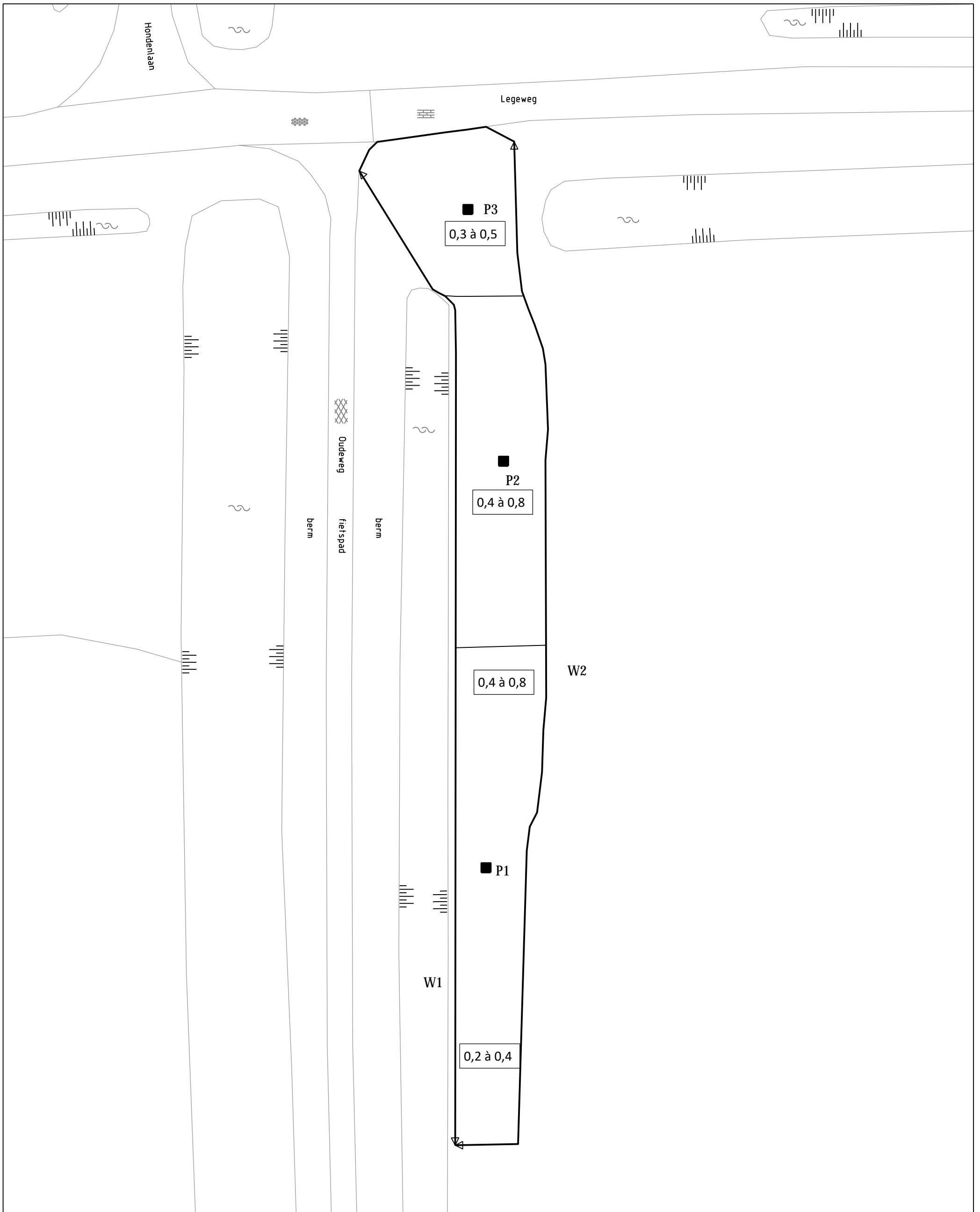
KvK-nummer: 02084889 (Bron: Handelsregister)

Voor de meest actuele naam, zetel en adres, raadpleeg het KvK-nummer.


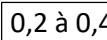






Recht ontleend aan: HYP4 63933/167 d.d. 6-2-2014
OORSPRONKELIJK GEVESTIGD BIJ 4 54901 00200**Einde overzicht**

De Dienst voor het kadaster en de openbare registers behoudt ten aanzien van de kadastrale gegevens zich het recht voor als bedoeld in artikel 2 lid 1 juncto artikel 6 lid 3 van de Databankenwet.

Bijlage 2: Situatieschets met monsternamepunten



LEGENDA

-  Ontgravingswand
-  Ontgravingsdiepte in m -mv
-  Putbodemmonster
-  Water
-  Asphaltverharding
-  Betonverharding
-  Klinkerbestrating
-  Monsternametraject wandmengmonsters

Opdrachtgever	De heer J.A. van der Veen	Bijlage	2
Projectnummer	16F227		
Titel	Situatieschets met monsternamepunten		
Subtitel	Sanering asbesthoudend puinpad		
Adres	Legeweg te Muntendam		
Tekenaar	A.J. Engeltjes-Vlam	Naam tekening:	16F227_san
Datum	19-01-2017		
2e tekenaar	-		
Schaal	1:250	Formaat:	A3
		LievenceCSO Milieu B.V. Kantoor Leeuwarden Postbus 422, 8901 BE Leeuwarden Tel: +31 88 910 2000 www.LievenceCSO.com Info@LievenceCSO.com	

Bijlage 3: Analysestaat



Analyserapport

LievensCSO Milieu B.V.

J.C. Pleumeekers

Postbus 422

8901 BE Leeuwarden

Blad 1 van 10

Uw projectnaam : Legeweg Muntendam
Uw projectnummer : 16F227
ALcontrol rapportnummer : 12442084, versienummer: 1
Rapport-verificatienummer : 7FXL76CY

Rotterdam, 19-12-2016

Geachte heer/mevrouw,

Hierbij ontvangt u de analyse resultaten van het laboratoriumonderzoek ten behoeve van uw project 16F227. Het onderzoek werd uitgevoerd conform uw opdracht. De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste monsters. De door u aangegeven omschrijvingen voor de monsters en het project zijn overgenomen in dit analyserapport.

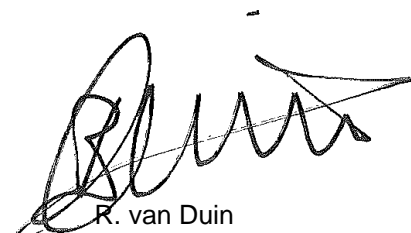
Het onderzoek is, met uitzondering van eventueel door derden uitgevoerd onderzoek, uitgevoerd door ALcontrol B.V., gevestigd aan de Steenhouwerstraat 15 in Rotterdam (NL).

Dit analyserapport bestaat inclusief bijlagen uit 10 pagina's. In geval van een versienummer van '2' of hoger vervallen de voorgaande versies. Alle bijlagen maken onlosmakelijk onderdeel uit van het rapport. Alleen vermenigvuldiging van het hele rapport is toegestaan.

Mocht u vragen en/of opmerkingen hebben naar aanleiding van dit rapport, bijvoorbeeld als u nadere informatie nodig heeft over de meetonzekerheid van de analyseresultaten in dit rapport, dan verzoeken wij u vriendelijk contact op te nemen met de afdeling Customer Support.

Wij vertrouwen er op u met deze informatie van dienst te zijn.

Hoogachtend,



R. van Duin
Laboratory Manager



Projectnaam Legeweg Muntendam
 Projectnummer 16F227
 Rapportnummer 12442084 - 1

Orderdatum 16-12-2016
 Startdatum 16-12-2016
 Rapportagedatum 19-12-2016

Nummer	Monstersoort	Monsterspecificatie
001	Asbestverdachte grond AS3000	M1 M1 W1 (0-80)
002	Asbestverdachte grond AS3000	M2 M2 W2 (0-80)
003	Asbestverdachte grond AS3000	M3 M3 P1 (30-90)
004	Asbestverdachte grond AS3000	M4 M4 P2 (50-90)
005	Asbestverdachte grond AS3000	M5 M5 P3 (40-60)

Analyse	Eenheid	Q	001	002	003	004	005
---------	---------	---	-----	-----	-----	-----	-----

VOORBEREIDENDE RESULTATEN

aangeleverd materiaal grond	kg		9.94	10.96	10.34	11.04	12.11
totaal gewicht na drogen	g		8268	9227	7928	8935	10116
droge stof	gew.-%		83.2	84.2	76.7	80.9	83.5

KWANTITATIEF ASBESTONDERZOEK

gemeten totaal asbestconcentratie	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
gewogen asbestconcentratie	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
gewogen niet-hechtgebonden asbestconcentratie	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
ondergrens (95% betrouw.intervall)	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
bovengrens (95% betrouw.intervall)	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
chrysotiel	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
Concentratie chrysotiel (ondergrens)	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
Concentratie chrysotiel (bovengrens)	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
amosiet	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
Concentratie amosiet (ondergrens)	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
Concentratie amosiet (bovengrens)	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
crocidoliet	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
Concentratie crocidoliet (ondergrens)	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
Concentratie crocidoliet (bovengrens)	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
anthophylliet	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
Concentratie anthophylliet (ondergrens)	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
Concentratie anthophylliet (bovengrens)	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
tremoliet	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
Concentratie tremoliet (ondergrens)	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
Concentratie tremoliet (bovengrens)	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2

De met S gemerkte analyses zijn geaccrediteerd en vallen onder de AS3000-erkenning.

Paraaf :





Analyserapport

Projectnaam Legeweg Muntendam
 Projectnummer 16F227
 Rapportnummer 12442084 - 1

Orderdatum 16-12-2016
 Startdatum 16-12-2016
 Rapportagedatum 19-12-2016

Nummer	Monstersoort	Monsterspecificatie
001	Asbestverdachte grond AS3000	M1 M1 W1 (0-80)
002	Asbestverdachte grond AS3000	M2 M2 W2 (0-80)
003	Asbestverdachte grond AS3000	M3 M3 P1 (30-90)
004	Asbestverdachte grond AS3000	M4 M4 P2 (50-90)
005	Asbestverdachte grond AS3000	M5 M5 P3 (40-60)

Analyse	Eenheid	Q	001	002	003	004	005
actinoliet	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
Concentratie actinoliet (ondergrens)	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
Concentratie actinoliet (bovengrens)	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
gemeten serpentijn-asbestconcentratie	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
gemeten amfibool-asbestconcentratie	mg/kgds	S	<2	<2	<2	<2	<2
berekende bepalingsgrens	mg/kgds	S	1.7	1.1	1.5	1.4	1.4

De met S gemerkte analyses zijn geaccrediteerd en vallen onder de AS3000-erkenning.

Paraaf :





Projectnaam Legeweg Muntendam
 Projectnummer 16F227
 Rapportnummer 12442084 - 1

Orderdatum 16-12-2016
 Startdatum 16-12-2016
 Rapportagedatum 19-12-2016

Analyse	Monstersoort	Relatie tot norm
aangeleverd materiaal grond	Asbestverdachte grond AS3000	Conform NEN 5898
droge stof	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
gemeten totaal asbestconcentratie	Asbestverdachte grond AS3000	conform NEN5707 en AS3000 (3070-1)
gewogen asbestconcentratie	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
gewogen niet-hechtgebonden asbestconcentratie	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
ondergrens (95% betrouw.b.interval)	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
bovengrens (95% betrouw.b.interval)	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
chrysotiel	Asbestverdachte grond AS3000	Conform NEN 5896
Concentratie chrysotiel (ondergrens)	Asbestverdachte grond AS3000	conform NEN5707 en AS3000 (3070-1)
Concentratie chrysotiel (bovengrens)	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
amosiet	Asbestverdachte grond AS3000	Conform NEN 5896
Concentratie amosiet (ondergrens)	Asbestverdachte grond AS3000	conform NEN5707 en AS3000 (3070-1)
Concentratie amosiet (bovengrens)	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
crocidoliet	Asbestverdachte grond AS3000	Conform NEN 5896
Concentratie crocidoliet (ondergrens)	Asbestverdachte grond AS3000	conform NEN5707 en AS3000 (3070-1)
Concentratie crocidoliet (bovengrens)	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
anthophylliet	Asbestverdachte grond AS3000	Conform NEN 5896
Concentratie anthophylliet (ondergrens)	Asbestverdachte grond AS3000	conform NEN5707 en AS3000 (3070-1)
Concentratie anthophylliet (bovengrens)	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
tremoliet	Asbestverdachte grond AS3000	Conform NEN 5896
Concentratie tremoliet (ondergrens)	Asbestverdachte grond AS3000	conform NEN5707 en AS3000 (3070-1)
Concentratie tremoliet (bovengrens)	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
actinoliet	Asbestverdachte grond AS3000	Conform NEN 5896
Concentratie actinoliet (ondergrens)	Asbestverdachte grond AS3000	conform NEN5707 en AS3000 (3070-1)
Concentratie actinoliet (bovengrens)	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
gemeten serpentijn-asbestconcentratie	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
gemeten amfibool-asbestconcentratie	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
berekende bepalingsgrens asbestresultaten	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
	Asbestverdachte grond AS3000	Conform NEN 5898

Monster	Barcode	Aanlevering	Monstername	Verpakking
001	E1457815	16-12-2016	16-12-2016	ALC291
002	E1457816	16-12-2016	16-12-2016	ALC291
003	E1458813	16-12-2016	16-12-2016	ALC291
004	E1458812	16-12-2016	16-12-2016	ALC291

Paraaf :





LievensCSO Milieu B.V.

J.C. Pleumeekers

Blad 5 van 10

Analyserapport

Projectnaam Legeweg Muntendam
Projectnummer 16F227
Rapportnummer 12442084 - 1

Orderdatum 16-12-2016
Startdatum 16-12-2016
Rapportagedatum 19-12-2016

Monster	Barcode	Aanlevering	Monstername	Verpakking
005	E1457817	16-12-2016	16-12-2016	ALC291

Paraaf :



Analyserapport bepaling van asbest in bodem conform NEN 5707

ALcontrolnummer: 12442084-001

Datum analyse: 19-12-2016

Projectnummer: 16F227

Projectnaam: 16F227

Monsteromschrijving: M1

Vorbereidende resultaten			
totaal gewicht na drogen	8268	g	
totaal gewicht voor drogen	9940	g	
droge stof	83.2	gew.-%	
Labomonster			
Gemeten concentraties	Concentratie (mg/kgds) **	Ondergrens (mg/kgds) **	Bovengrens (mg/kgds) **
gemeten serpentijn-asbestconcentratie	<2		
gemeten amfibool-asbestconcentratie	<2		
gemeten hechtgebonden-asbestconcentratie	<2		
gemeten niet-hechtgebonden-asbestconcentratie	<2		
gemeten totaal asbestconcentratie	<2	<2	<2
berekende bepalingsgrens	1.7		
Gewogen concentraties*			
gewogen asbestconcentratie	<2	<2	<2
gewogen niet-hechtgebonden asbestconcentratie	<2		

Analyseresultaten

Fractie (mm)	massa zeeffractie (g)	percentage onderzocht (m/m)	Chrysotiel	Amosiet	Crocidoliet	Anthrophylliet	Tremoliet	Actinoliet	Soort materiaal	Aantal deeltjes	Massa deeltjes in onderzochte fractie (g)	Concentratie hechtgebonden (mg/kgds)	Concentratie niet hechtgebonden (mg/kgds)	Ondergrens (mg/kgds)	Bovengrens (mg/kgds)	Bepalingsgrens (mg/kgds)****
>32	0	100														
16-32	25	100														
8-16	111	100														
4-8	186	100														
2-4	180	100														
1-2	164	22.0														1
0.5-1	119	7.2														0.7
<0.5	7483															

Gevonden vezels in de fractie <0.5mm d.m.v. kwalitatief onderzoek m.b.v. stereo microscopie

bundels Chrysotiel	0
bundels Amosiet	0
bundels Crocidoliet	0
bundels Anthrophylliet	0
bundels Tremoliet	0
bundels Actinoliet	0

* De gewogen concentratie is de concentratie serpentijn + 10 maal de concentratie amfibool. "Circulaire Bodemsanering, Staatscourant nr. 16675, 1 juli 2013".

** Alle afrondingen gebeuren vanaf het ruwe resultaat volgens tabel 16 uit NEN 5707;2003.

*** De mate van hechtgebondenheid betreft een indicatieve weergave, welke is afgeleid van tabel 12 uit NEN 5707;2003.

**** De bepalingsgrens wordt alleen bepaald voor de zeeffracties < 4 mm, indien hierin geen asbest is aangetroffen. De totale bepalingsgrens is verkregen door de bepalingsgrenzen van de afzonderlijke zeeffracties bij elkaar op te tellen.



Analyserapport bepaling van asbest in bodem conform NEN 5707

ALcontrolnummer: 12442084-002

Datum analyse: 19-12-2016

Projectnummer: 16F227

Projectnaam: 16F227

Monsteromschrijving: M2

Vorbereidende resultaten			
totaal gewicht na drogen	9227	g	
totaal gewicht voor drogen	10956	g	
droge stof	84.2	gew.-%	
Labomonster			
Gemeten concentraties	Concentratie (mg/kgds) **	Ondergrens (mg/kgds) **	Bovengrens (mg/kgds) **
gemeten serpentijn-asbestconcentratie	<2		
gemeten amfibool-asbestconcentratie	<2		
gemeten hechtgebonden-asbestconcentratie	<2		
gemeten niet-hechtgebonden-asbestconcentratie	<2		
gemeten totaal asbestconcentratie	<2	<2	<2
berekende bepalingsgrens	1.1		
Gewogen concentraties*			
gewogen asbestconcentratie	<2	<2	<2
gewogen niet-hechtgebonden asbestconcentratie	<2		

Analyseresultaten

Fractie (mm)	massa zeeffractie (g)	percentage onderzocht (m/m)	Chrysotiel	Amosiet	Crocidoliet	Anthophylliet	Tremoliet	Actinoliet	Soort materiaal	Aantal deeltjes	Massa deeltjes in onderzochte fractie (g)	Concentratie hechtgebonden (mg/kgds)	Concentratie niet hechtgebonden (mg/kgds)	Ondergrens (mg/kgds)	Bovengrens (mg/kgds)	Bepalingsgrens (mg/kgds)****
>32	0	100														
16-32	0	100														
8-16	198	100														
4-8	488	100														
2-4	287	100														
1-2	263	28.0														0.6
0.5-1	253	10.0														0.4
<0.5	7737															

Gevonden vezels in de fractie <0.5mm d.m.v. kwalitatief onderzoek m.b.v. stereo microscopie

bundels Chrysotiel	0
bundels Amosiet	0
bundels Crocidoliet	0
bundels Anthophylliet	0
bundels Tremoliet	0
bundels Actinoliet	0

* De gewogen concentratie is de concentratie serpentijn + 10 maal de concentratie amfibool. "Circulaire Bodemsanering, Staatscourant nr. 16675, 1 juli 2013".

** Alle afrondingen gebeuren vanaf het ruwe resultaat volgens tabel 16 uit NEN 5707;2003.

*** De mate van hechtgebondenheid betreft een indicatieve weergave, welke is afgeleid van tabel 12 uit NEN 5707;2003.

**** De bepalingsgrens wordt alleen bepaald voor de zeeffracties < 4 mm, indien hierin geen asbest is aangetroffen. De totale bepalingsgrens is verkregen door de bepalingsgrenzen van de afzonderlijke zeeffracties bij elkaar op te tellen.



Analyserapport bepaling van asbest in bodem conform NEN 5707

ALcontrolnummer: 12442084-003

Datum analyse: 19-12-2016

Projectnummer: 16F227

Projectnaam: 16F227

Monsteromschrijving: M3

Vorbereidende resultaten			
totaal gewicht na drogen	7928	g	
totaal gewicht voor drogen	10337	g	
droge stof	76.7	gew.-%	
Labomonster			
Gemeten concentraties	Concentratie (mg/kgds) **	Ondergrens (mg/kgds) **	Bovengrens (mg/kgds) **
gemeten serpentijn-asbestconcentratie	<2		
gemeten amfibool-asbestconcentratie	<2		
gemeten hechtgebonden-asbestconcentratie	<2		
gemeten niet-hechtgebonden-asbestconcentratie	<2		
gemeten totaal asbestconcentratie	<2	<2	<2
berekende bepalingsgrens	1.5		
Gewogen concentraties*			
gewogen asbestconcentratie	<2	<2	<2
gewogen niet-hechtgebonden asbestconcentratie	<2		

Analyseresultaten

Fractie (mm)	massa zeeffractie (g)	percentage onderzocht (m/m)	Chrysotiel	Amosiet	Crocidoliet	Anthophylliet	Tremoliet	Actinoliet	Soort materiaal	Aantal deeltjes	Massa deeltjes in onderzochte fractie (g)	Concentratie hechtgebonden (mg/kgds)	Concentratie niet hechtgebonden (mg/kgds)	Ondergrens (mg/kgds)	Bovengrens (mg/kgds)	Bepalingsgrens (mg/kgds)****
>32	0	100														
16-32	1	100														
8-16	98	100														
4-8	353	100														
2-4	172	100														
1-2	110	23.3														0.9
0.5-1	93	8.8														0.6
<0.5	7102															

Gevonden vezels in de fractie <0.5mm d.m.v. kwalitatief onderzoek m.b.v. stereo microscopie

bundels Chrysotiel	0
bundels Amosiet	0
bundels Crocidoliet	0
bundels Anthophylliet	0
bundels Tremoliet	0
bundels Actinoliet	0

* De gewogen concentratie is de concentratie serpentijn + 10 maal de concentratie amfibool. "Circulaire Bodemsanering, Staatscourant nr. 16675, 1 juli 2013".

** Alle afrondingen gebeuren vanaf het ruwe resultaat volgens tabel 16 uit NEN 5707;2003.

*** De mate van hechtgebondenheid betreft een indicatieve weergave, welke is afgeleid van tabel 12 uit NEN 5707;2003.

**** De bepalingsgrens wordt alleen bepaald voor de zeeffracties < 4 mm, indien hierin geen asbest is aangetroffen. De totale bepalingsgrens is verkregen door de bepalingsgrenzen van de afzonderlijke zeeffracties bij elkaar op te tellen.



Analyserapport bepaling van asbest in bodem conform NEN 5707

ALcontrolnummer: 12442084-004

Datum analyse: 19-12-2016

Projectnummer: 16F227

Projectnaam: 16F227

Monsteromschrijving: M4

Vorbereidende resultaten			
totaal gewicht na drogen	8935	g	
totaal gewicht voor drogen	11042	g	
droge stof	80.9	gew.-%	
Labomonster			
Gemeten concentraties	Concentratie (mg/kgds) **	Ondergrens (mg/kgds) **	Bovengrens (mg/kgds) **
gemeten serpentijn-asbestconcentratie	<2		
gemeten amfibool-asbestconcentratie	<2		
gemeten hechtgebonden-asbestconcentratie	<2		
gemeten niet-hechtgebonden-asbestconcentratie	<2		
gemeten totaal asbestconcentratie	<2	<2	<2
berekende bepalingsgrens	1.4		
Gewogen concentraties*			
gewogen asbestconcentratie	<2	<2	<2
gewogen niet-hechtgebonden asbestconcentratie	<2		

Analyseresultaten

Fractie (mm)	massa zeeffractie (g)	percentage onderzocht (m/m)	Chrysotiel	Amosiet	Crocidoliet	Anthophylliet	Tremoliet	Actinoliet	Soort materiaal	Aantal deeltjes	Massa deeltjes in onderzochte fractie (g)	Concentratie hechtgebonden (mg/kgds)	Concentratie niet hechtgebonden (mg/kgds)	Ondergrens (mg/kgds)	Bovengrens (mg/kgds)	Bepalingsgrens (mg/kgds)****
>32	0	100														
16-32	0	100														
8-16	61	100														
4-8	367	100														
2-4	235	100														
1-2	251	21.8														0.9
0.5-1	141	8.5														0.5
<0.5	7880															

Gevonden vezels in de fractie <0.5mm d.m.v. kwalitatief onderzoek m.b.v. stereo microscopie

bundels Chrysotiel	0
bundels Amosiet	0
bundels Crocidoliet	0
bundels Anthophylliet	0
bundels Tremoliet	0
bundels Actinoliet	0

* De gewogen concentratie is de concentratie serpentijn + 10 maal de concentratie amfibool. "Circulaire Bodemsanering, Staatscourant nr. 16675, 1 juli 2013".

** Alle afrondingen gebeuren vanaf het ruwe resultaat volgens tabel 16 uit NEN 5707;2003.

*** De mate van hechtgebondenheid betreft een indicatieve weergave, welke is afgeleid van tabel 12 uit NEN 5707;2003.

**** De bepalingsgrens wordt alleen bepaald voor de zeeffracties < 4 mm, indien hierin geen asbest is aangetroffen. De totale bepalingsgrens is verkregen door de bepalingsgrenzen van de afzonderlijke zeeffracties bij elkaar op te tellen.



Analyserapport bepaling van asbest in bodem conform NEN 5707

ALcontrolnummer: 12442084-005

Datum analyse: 19-12-2016

Projectnummer: 16F227

Projectnaam: 16F227

Monsteromschrijving: M5

Vorbereidende resultaten			
totaal gewicht na drogen	10116	g	
totaal gewicht voor drogen	12109	g	
droge stof	83.5	gew.-%	
Labomonster			
Gemeten concentraties	Concentratie (mg/kgds) **	Ondergrens (mg/kgds) **	Bovengrens (mg/kgds) **
gemeten serpentijn-asbestconcentratie	<2		
gemeten amfibool-asbestconcentratie	<2		
gemeten hechtgebonden-asbestconcentratie	<2		
gemeten niet-hechtgebonden-asbestconcentratie	<2		
gemeten totaal asbestconcentratie	<2	<2	<2
berekende bepalingsgrens	1.4		
Gewogen concentraties*			
gewogen asbestconcentratie	<2	<2	<2
gewogen niet-hechtgebonden asbestconcentratie	<2		

Analyseresultaten

Fractie (mm)	massa zeeffractie (g)	percentage onderzocht (m/m)	Chrysotiel	Amosiet	Crocidoliet	Anthophylliet	Tremoliet	Actinoliet	Soort materiaal	Aantal deeltjes	Massa deeltjes in onderzochte fractie (g)	Concentratie hechtgebonden (mg/kgds)	Concentratie niet hechtgebonden (mg/kgds)	Ondergrens (mg/kgds)	Bovengrens (mg/kgds)	Bepalingsgrens (mg/kgds)****
>32	0	100														
16-32	0	100														
8-16	194	100														
4-8	268	100														
2-4	151	100														
1-2	287	22.2														0.8
0.5-1	158	7.1														0.6
<0.5	9057															

Gevonden vezels in de fractie <0.5mm d.m.v. kwalitatief onderzoek m.b.v. stereo microscopie

bundels Chrysotiel	0
bundels Amosiet	0
bundels Crocidoliet	0
bundels Anthophylliet	0
bundels Tremoliet	0
bundels Actinoliet	0

* De gewogen concentratie is de concentratie serpentijn + 10 maal de concentratie amfibool. "Circulaire Bodemsanering, Staatscourant nr. 16675, 1 juli 2013".

** Alle afrondingen gebeuren vanaf het ruwe resultaat volgens tabel 16 uit NEN 5707;2003.

*** De mate van hechtgebondenheid betreft een indicatieve weergave, welke is afgeleid van tabel 12 uit NEN 5707;2003.

**** De bepalingsgrens wordt alleen bepaald voor de zeeffracties < 4 mm, indien hierin geen asbest is aangetroffen. De totale bepalingsgrens is verkregen door de bepalingsgrenzen van de afzonderlijke zeeffracties bij elkaar op te tellen.

Bijlage 4: Getoetste analyseresultaten en toetsingswaarden

Tabel: Analyseresultaten asbestverdachte grond as3000 monsters (gehalten in mg/kgds, tenzij anders aangegeven)

Monstercode	M1 ¹		M2 ²		M3 ³				
	or	br	or	br	or	br			
VOORBEREIDENDE RESULTATEN									
aangeleverd materiaal grond (kg)	9.94	--	--	10.96	--	--	10.34	--	--
totaal gewicht na drogen (g)	8268	--	--	9227	--	--	7928	--	--
droge stof (gew.-%)	83.2	--	--	84.2	--	--	76.7	--	--
KWANTITATIEF ASBESTONDERZOEK									
gewogen asbestconcentratie	<2	1.4		<2	1.4		<2	1.4	
Monstercode en monstertraject									
¹	12442084-001	M1	M1	W1	(0-80)				
²	12442084-002	M2	M2	W2	(0-80)				
³	12442084-003	M3	M3	P1	(30-90)				

Tabel: Analyseresultaten asbestverdachte grond as3000 monsters (gehalten in mg/kgds, tenzij anders aangegeven)

Monstercode	M4 ¹		M5 ²			
	or	br	or	br		
VOORBEREIDENDE RESULTATEN						
aangeleverd materiaal grond (kg)	11.04	--	--	12.11	--	--
totaal gewicht na drogen (g)	8935	--	--	10116	--	--
droge stof (gew.-%)	80.9	--	--	83.5	--	--
KWANTITATIEF ASBESTONDERZOEK						
gewogen asbestconcentratie	<2	1.4		<2	1.4	
Monstercode en monstertraject						
¹	12442084-004	M4	M4	P2	(50-90)	
²	12442084-005	M5	M5	P3	(40-60)	

De resultaten zijn voor de interventiewaarde getoetst aan de toetsingswaarden zoals vermeld in de Circulaire bodemsanering per 1 juli 2013, Staatscourant 27 juni 2013, Nr. 16675 en voor de achtergrondwaarde aan het Besluit Bodemkwaliteit, Staatscourant 20 december 2007, Nr. 247. Tevens zijn de volgende wijzigingen doorgevoerd: De gewijzigde grenswaarden van een aantal OCB (per 30-07-2008) (www.Senternovem.nl) en de wijziging in de Staatscourant 67 van 7 april 2009 en met wijzigingen zoals beschreven in de Staatscourant nr. 22335 (02-11-2012).

- * het gehalte is groter dan de achtergrondwaarde en kleiner dan of gelijk aan het gemiddelde van de achtergrond- en interventiewaarde
- ** het gehalte is groter dan het gemiddelde van de achtergrond- en interventiewaarde en kleiner dan of gelijk aan de interventiewaarde
- *** het gehalte is groter dan de interventiewaarde
- geen toetsingswaarde voor opgesteld
- or Origineel resultaat
- br Omgerekend resultaat

De achtergrond- en interventiewaarden zijn afhankelijk van de bodemsamenstelling.

Voor de toetsing zijn de asbestverdachte grond as3000 monsters ingedeeld in de volgende bodemtypen: (als humus/lutum niet is gemeten geldt een default waarde van lutum = 25% en organische stof = 10%.)

Tabel: Toetsingswaarden voor asbestverdachte grond as3000 (I&M-toetsingskader). Het betreft gehalten in mg/kgds, tenzij anders aangegeven

Toetsingswaarden ¹⁾	AW	1/2(AW+I)	I	RBK eis
--------------------------------	----	-----------	---	---------

KWANTITATIEF ASBESTONDERZOEK

gewogen asbestconcentratie 100

- ¹⁾ AW achtergrondwaarde
1/2(AW+I) gemiddelde van de achtergrond- en interventiewaarde
I interventiewaarde
RBK Tabel 1 (rapportagegrenzen), Staatscourant nr. 22335 (02-11-2012).

De achtergrond- en interventiewaarden zijn afhankelijk van de bodemsamenstelling.

De genoemde toetsings waarden zijn van toepassing op het standaard bodem type 10% humus en 25% lutum.

Bijlage 5: Vergunningen



Melding Asbest

Met dit formulier meldt u aangetroffen asbestwegen, asbestobjecten en handelingen met asbesthoudende/-verdachte producten aan de Inspectie Leefomgeving en Transport.

Als uw melding spoed heeft kunt u beter bellen.

Voor onderstaande gevallen gebruikt u **niet** dit formulier aan de Inspectie Leefomgeving en Transport:

- Meldingen over slopen/verwijderen van asbest uit bouwwerken, klachten over bedrijven die asbest uit bouwwerken verwijderen of over zwerfafval meldt u bij de gemeente.
- Klachten over de uitvoering van asbestwerkzaamheden door **gecertificeerde** bedrijven meldt u bij de Inspectie SZW.
- Voor klachten over de werkwijze van de gemeente volgt u de klachtenprocedure van de gemeente.
- Meldingen over asbest in bodem, grond, slib en puin doet u bij de provincie of gemeente.

Vul het formulier volledig in en sla het vervolgens op. Open het e-mailbericht dat u heeft ontvangen en klik op "Beantwoorden" of "Reply" en voeg het ingevulde formulier en eventuele andere relevante informatie als bijlage toe.

Heeft u eventuele aanvullende informatie niet digitaal?

Dan kunt u deze per post sturen aan:

Inspectie Leefomgeving en Transport, Meld- en Informatiecentrum
Postbus 16191, 2500 BD Den Haag

Meer informatie

088 489 00 00 | www.ilent.nl

1 Gegevens melder

- 1.1 Naam (bedrijf of persoon) *
- 1.2 Geslacht (indien een persoon) Man Vrouw
- 1.3 Straat en huisnummer *
- 1.4 Postcode en (woon)plaats *
- 1.5 KvK nummer
(indien melder een bedrijf betreft)
- 1.6 KvK vestigingsnummer
(indien melder een bedrijf betreft)
- 1.7 Naam contactpersoon *
(indien melder een bedrijf betreft)
- 1.8 Telefoonnummer
- 1.9 E-mailadres *

2 Onderwerp melding

- 2.1 Wat wilt u melden? *
- Slopen/verwijderen asbest uit object (trein, schip, installatie) > Beantwoord vraag 3 en 4
- Asbesthoudende weg en/of erf > Beantwoord vraag 3 en 5
- * **Altijd invullen** Handelingen met asbesthoudend /-verdacht product > Beantwoord vraag 3 en 6

3

Gegevens algemeen

- 3.1 Straat en huisnummer waar asbest is aangetroffen of verwijderd *
- 3.2 Plaats *
- 3.3 Op welke manier komt het door u aangetroffen asbest voor?
 Hechtgebonden Niet-hechtgebonden Niet bekend
- 3.4 Hoe weet u dat het hier om asbest gaat?
 Ik weet hoe asbest eruit ziet Analyse door een erkend laboratorium
 Anders:
- 3.5 Is de gemeente op de hoogte gesteld?
 Nee Niet bekend Ja
Zo ja, heeft u van de gemeente een antwoord gekregen? Nee Ja, namelijk:

4

Asbest in object (trein, schip, installatie)

- 4.1 Uw melding betreft
 Een melding voorafgaand aan verwijdering asbest uit object
 Een klacht over verwijdering van asbest uit object, de klacht betreft:
- 4.2 Soort object
 Trein Schip Installatie Anders:
- 4.3 Wie is de eigenaar van het object?
Straat en huisnummer:
Postcode en plaats:
Telefoonnummer:
E-mailadres:

5

Asbesthoudende weg en/of erf

- 5.1 Meldt u namens de eigenaar van de weg / het erf?
 Ja Nee
- 5.2 Wie is de eigenaar van de weg / het erf?
Straat en huisnummer:
Postcode en woonplaats:
Telefoonnummer:
E-mailadres:

Melding

Asbest

Inspectie Leefomgeving en Transport
Ministerie van Infrastructuur en Milieu

- 5.3 Is bekend of de concentratie asbest de norm overschrijdt? Ja, namelijk de concentratie is _____ mg per kg droge stof
 Nee
- 5.4 Is over deze locatie eerder gemeld? Ja, bij: _____
 Nee
- 5.5 Wat zijn de Kadastergegevens van de locatie (indien bekend) _____
- 5.6 Is de locatie afgezet door een hek? Ja Nee
- 5.7 Is aangegeven dat op de locatie asbest aanwezig is? (asbestlint, borden) Ja Nee
- 5.8 Is het asbest afgedekt? Ja, namelijk met _____
 Asfalt Klinkers Beton Zand-/grind-/grondlaag
 Nee
- 5.9 Zo ja, hoe is de kwaliteit van de afdekking? (voldoende dikke laag; gaten in de afdekking)

6

Handelingen met asbesthoudend/-verdacht product

- 6.1 Uw melding betreft Een melding over **nieuwe** producten die asbest blijken te bevatten

Naam producent of importeur (bedrijf of persoon): _____
Straat en huisnummer: _____
Postcode en woonplaats: _____
Telefoonnummer: _____
E-mailadres: _____
- Een melding over al **in gebruik zijnde** asbest of asbesthoudende producten, namelijk:
 Ter beschikking stellen Bewerken Toepassen
 Vervaardigen Voorhanden hebben

Naam eigenaar van het product: _____
Straat en huisnummer: _____
Postcode en woonplaats: _____
Telefoonnummer: _____
E-mailadres: _____
- 6.2 Wat voor product is het? _____

7

Bijlagen

- 7.1 Heeft u bewijsstukken? Stuur deze dan als bijlage met dit formulier mee. Geef aan welke stukken u meestuurt

Bijlage 6: Afvoer asbesthoudend puin

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is, alleen geldig als de verplichte (donkere) velden daarvoor zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van de formulier)

4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen



1 (primaire) ontdoener ontvanger handelaar bemiddelaar

afzender: **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
 straat + nr: **Kievitsweg 13**
 postc. + woonpl.: **9843 HA Grijskerk**
 VIHB-nummer: **GR500314VIHB**

2
 factuuradres
 postbus of straat + nr: **Zie 1**
 postc. + woonpl.

3^a
 locatie van herkomst: **Zuidbroek (A-439)**
 straat + nr: **Legeweg t.h.v. Hondenlaan**
 postc. + woonpl.: **9649 Muntendam**
 datum aanvang transport: **15-12-2016**

4^a
 uitbesteed vervoerder
 straat + nr
 postc. + woonpl.
 VIHB-nummer

4^b
 locatie van bestemming: **Van Gensewinkel Milieutechniek**
 straat + nr: **Adriaan-Tripweg 11**
 postc. + woonpl.: **9641 KN Veendam**
 datum ontvangst transport: **15-12-2016**

5
 getransporteerd door: afzender ontdoener ontvanger inzamelaar vervoerder uitbesteed vervoerder route-inzameling ja nee
 ontvanger/inzamelaar/vervoerder: **Oosterhof Holman** VIHB-nummer
 straat + nr: **Kievitsweg 13** kenteken: **BS-BV-37**
 postc. + woonpl.: **Grijskerk** repeterende vrachten ja nee zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/verpakking	eural code	verv. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
01717A161888	Asbesthoudend puin	140106			25.400	400



Weegbonnr. WBT-034402
 Ordernr. 1600-035439
 Afvalstroomnummer 01717A161888
 Kenteken: BS-BV-37
 Vervoerder: Oosterhof Holman
 Lotnr. VD16VAVP08
 Klant/Leverancier: E. Dijkhuis
 Vrachtbriefnummer: AR01081924
 Beschrijving afvalstof: Puin, vuurvast

Datum:	Tijd:	Gewicht:
15-12-2016	11:16	40.740 kg
15-12-2016	11:16	15.340 kg H
Tarra (in-uit)		0 kg
Nettogewicht		25.400 kg



Tel. 085 27 34 999

Het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

AR 01081924

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (gedresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
-----------------------	------------------------	---	---

versie: 1.0 10-10-2013
 Nabestellen: www.cmr.nl

4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

2



De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is af te lezen als de verplichte (donkere) velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van de formulier)

1 (primaire) ontdoener 2 ontvanger 3 handelaar 4 bemiddelaar

afzender **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
 straat + nr **Kievitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijpskerk**
 VIHB-nummer **GR500314VIHB**

2
 factuuradres
 postbus of straat + nr **Zie 1**
 postc. + woonpl.

3° locatie van herkomst **Zuidbroek (A-439)**
 straat + nr **Legaweg t.h.v. Hondenslaan**
 postc. + woonpl. **9649 Muntendam**
 datum aanvang transport **15-12-2016**

4° locatie van bestemming **Van Ganssewinkel Milieutechniek**
 straat + nr **Adriaan-Tripweg 11**
 postc. + woonpl. **9641 KN Veendam**
 datum ontvangst transport

3° ontdoener **Gasunie Transport Services B.V.**
 straat + nr **Concoursaan 17**
 postc. + woonpl. **9727 KC Groningen**

4° uitbesteed vervoerder
 straat + nr
 postc. + woonpl.
 VIHB-nummer

5
 getransporteerd door: afzender 2 ontdoener 3 ontvanger 4 inzamelaar 5 vervoerder 6 uitbesteed vervoerder

ontvanger/inzamelaar/
 vervoerder **OOSTERHOF HOLMAN** VIHB-nummer **500314 VIHB**
 straat + nr **Kievitsweg 13 9843 HA Grijpskerk**
 postc. + woonpl. **Grijpskerk**

route-inzameling ja nee
 routelijst bijsluiten (zie toelichting)
 inzamelaarsregeling ja nee
 repeterende vrachten ja nee
 zie toelichting

kenteken **30 PGG5**

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
0000000000	afval	17.000			70.460	



Weegbonnr. WBT-034420
 Ordernr. 1600-035454
 Afvalstroomnummer 01717A161889
 Kenteken: 30-BGG-5
 Vervoerder: Oosterhof Holman
 Lotnr. VD16VAVP08
 Klant/Leverancier: E. Dijkhuis
 Vrachtbriefnummer
 Beschrijving afvalstof: Puin, vuurvast

Datum:	Tijd:	Gewicht:
15-12-2016	11:49	37.380 kg
15-12-2016	11:49	16.920 kg H
Tarra (in-uit)		0 kg
Nettogewicht		20.460 kg



Tel. 085 27 34 999

versie: 1.0 10-10-2013
 Nabestellen: www.cmr.nl

het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

AR 01081925

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
-----------------------	------------------------	---	--

4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

Oosterhof Holman

1 (primaire) ontdoener ontvanger handelaar bemiddelaar

afzender: **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
 straat + nr: **Kievitsweg 13**
 postc. + woonpl.: **9843 HA Grijpskerk**
 VIHB-nummer: **GR500314VIHB**

2 factuuradres
 postbus of straat + nr: **Zie 1**
 postc. + woonpl.:

3^a ontdoener: **Gasunie Transport Services B.V.**
 straat + nr: **Concourslaan 17**
 postc. + woonpl.: **9727 KC Groningen**

4^a uitbesteed vervoerder
 straat + nr:
 postc. + woonpl.:
 VIHB-nummer:

5 getransporteerd door: afzender ontdoener ontvanger inzamelaar vervoerder uitbesteed vervoerder

ontvanger/inzamelaar/vervoerder: **Oosterhof Holman**
 straat + nr: **Kievitsweg 13**
 postc. + woonpl.: **Grijpskerk**

3^b locatie van herkomst: **Zuidbroek (A-439)**
 straat + nr: **Legeweg t.h.v. Hondenlaan**
 postc. + woonpl.: **9649 Muntendam**
 datum aanvang transport: **15-12-16**

4^b locatie van bestemming: **Van Ganswinkel Milieutechniek**
 straat + nr: **Adriaan-Tripweg 11**
 postc. + woonpl.: **9641 KN Voerdam**
 datum ontvangst transport: **15-12-16**

6 route-inzameling ja nee
 routelijst bijsluiten (zie toelichting)
 inzamelaarsregeling ja nee
 repeterende vrachten ja nee
 zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
01717A161889	afval houtskool van	17000				10700

Weegbonnr. WBT-034435
 Ordernr. 1600-035471
 Afvalstroomnummer 01717A161889
 Kenteken: BS-BV-37
 Vervoerder: Oosterhof
 Lotnr. VD16VAVP08
 Klant/Leverancier: E. Dijkhuis
 Vrachtbriefnummer AR01081928
 Beschrijving afvalstof: Puin, vuurvast

Datum:	Tijd:	Gewicht:
15-12-2016	12:19	36.060 kg
15-12-2016	12:23	15.360 kg
Tarra (in-uit)		0 kg
Nettogewicht		20.700 kg

De afvalstoffen worden vervoerd op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

AR 01081928

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening vervoerder voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (gedresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
-----------------------	------------------------	---	---

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden daarvoor zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van de formulier)

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden daarvoor zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van de formulier)

versie: 1.0 10-10-2013
Nabestellen: www.cmr.nl
Tel. 085 27 34 999



4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

4

Oosterhof Holman

1 (primaire) ontdoener ontvanger handelaar bemiddelaar

afzender **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
 straat + nr **Klavitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijskerk**
 VIHB-nummer **GR500314VIHB**

2
 factuuradres
 postbus of straat + nr **Zie 1**
 postc. + woonpl.

3^a ontdoener **Gasunie Transport Services B.V.**
 straat + nr **Concourslaan 17**
 postc. + woonpl. **9727 KC Groningen**

3^b locatie van herkomst **Zuidbroek (A-439)**
 straat + nr **Legeweg t.h.v. Hondenlaan**
 postc. + woonpl. **9649 Muntendam**
 datum aanvang transport **15/12 2016**

4^a uitbesteed vervoerder
 straat + nr
 postc. + woonpl.
 VIHB-nummer

4^b locatie van bestemming **Van Gansewinkel Milieutechniek**
 straat + nr **Adriaan-Tripweg 11**
 postc. + woonpl. **9641 KN Veendam**
 datum ontvangst transport

5
 getransporteerd door: afzender ontdoener ontvanger inzamelaar vervoerder uitbesteed vervoerder

route-inzameling ja nee
 routelijst bijsluiten (zie toelichting)
 inzamelaarsregeling ja nee
 repeterende vrachten ja nee
 zie toelichting

ontvanger/inzamelaar/
 vervoerder **OOSTERHOF HOLMAN**
 straat + nr **Klavitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijskerk**

VIHB-nummer **50134VIHB**
 kenteken **30 BGG 5**

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
01717A161889	asbesthoudend puin	Puinh	170106			22.780



Weegbonnr. WBT-034450
 Ordernr. 1600-035483
 Afvalstroomnummer 01717A161889
 Kenteken: 30-BGG-5
 Vervoerder: Oosterhof
 Lotnr. VD16VAVP08
 Klant/Leverancier: E. Dijkhuis
 Vrachtbriefnummer AR01081927
 Beschrijving afvalstof: Puin, vuurvast

Datum:	Tijd:	Gewicht:
15-12-2016	13:04	39.700 kg
15-12-2016	13:05	16.920 kg H
Tarra (in-uit)		0 kg
Nettogewicht		22.780 kg

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden daarin ingevuld zijn door de afzender of de afzender van de afvalstoffen. De donker gearceerde velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van de formulier)

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden daarin ingevuld zijn door de afzender of de afzender van de afvalstoffen. De donker gearceerde velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van de formulier)

Tel. 085 27 34 999

CMR

versie: 1.0 10-10-2013
Nabestellen: www.cmr.nl

het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

AR 01081927

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (gedresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
-----------------------	------------------------	---	---

4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

oosterhof holman

1 (primaire) ontdoener ontvanger handelaar bemiddelaar

afzender **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
 straat + nr **Kievitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijpskerk**
 VIHB-nummer **GR500334VIHB**

2
 factuuradres
 postbus of straat + nr **Zie 1**
 postc. + woonpl.

3^a
 locatie van herkomst **Zuidbroek (A-439)**
 straat + nr **Legeweg t.h.v. Hondenlaan**
 postc. + woonpl. **9649 Muntendam**
 datum aanvang transport **15-12-16**

4^a
 uitbesteed vervoerder
 straat + nr
 postc. + woonpl.
 VIHB-nummer

4^a
 locatie van bestemming **Van Ganzewinkel Milieutechniek**
 straat + nr **Adriaan-Tripweg 31**
 postc. + woonpl. **9641 KN Veendam**
 datum ontvangst transport **15-12-16**

5
 getransporteerd door: afzender ontdoener ontvanger inzamelaar vervoerder uitbesteed vervoerder

ontvanger/inzamelaar/
 vervoerder **Oosterhof Holman**
 straat + nr **Kievitsweg 13**
 postc. + woonpl. **Grijpskerk**

VIHB-nummer
 route-inzameling ja nee
 routelijst bijsluiten (zie toelichting)
 inzamelaarsregeling ja nee
 repeterende vrachten ja nee
 zie toelichting

kenteken **BS-BV-37**

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verv. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
	Waste houtskool puin	1000				21.920



Weegbonnr. **WBT-034479**
 Ordernr. **1600-035514**
 Afvalstroomnummer **01717A161889**
 Kenteken: **BS-BV-37**
 Vervoerder: **Oosterhof**
 Lotnr. **VD16VAVP08**
 Klant/Leverancier: **E. Dijkhuis**
 Vrachtbriefnummer **AR01081929**
 Beschrijving afvalstof: **Puin, vuurvast**

Datum:	Tijd:	Gewicht:
15-12-2016	13:59	37.280 kg
15-12-2016	14:00	15.360 kg H
Tarra (in-uit)		0 kg
Nettogewicht		21.920 kg

het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

AR 01081929

handtekening afzender 	handtekening ontdoener 	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief 	handtekening ontvanger (gedresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief 
---	---	---	--

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de afzender of de ontvanger. De donker gearceerde velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van de formulier).
 versie: 1.0 10-10-2013
 Nabestellen: www.cmr.nl
 Tel. 085 27 34 999



4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

6



1 primaire ontdoener ontvanger handelaar bemiddelaar

afzender **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
 straat + nr **Kievitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijskerk**
 VIHB-nummer **GR500314VIHB**

2
 factuuradres
 postbus of straat + nr **Zie 1**
 postc. + woonpl.

3^a
 locatie van herkomst **Zuidbroek (A-139)**
 straat + nr **Legeweg t.h.v. Hondenlaan**
 postc. + woonpl. **9649 Muntendam**
 datum aanvang transport **15/12/2016**

4^a
 uitbesteed vervoerder
 straat + nr
 postc. + woonpl.
 VIHB-nummer

4^a
 locatie van bestemming **Van Ganssewinkel Milieutechniek**
 straat + nr **Adriaan Tripweg 11**
 postc. + woonpl. **9641 KN Veendam**
 datum ontvangst transport

5
 getransporteerd door: afzender ontdoener ontvanger inzamelaar vervoerder uitbesteed vervoerder
 route-inzameling ja nee
 ontvanger/inzamelaar/vervoerder **Oosterhof Holman** VIHB-nummer **See 2-1-1115** routelijst bijsluiten (zie toelichting)
 straat + nr **Kievitsweg** kenteken **30 6005** inzamelaarsregeling ja nee
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijskerk** repeterende vrachten ja nee
 zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/verpakking	eural code	verv. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
01717A161889	afval houtdend puin			1-onob		20.240



Weegbonnr. WBT-034492
 Ordernr. 1600-035523
 Afvalstroomnummer 01717A161889
 Kenteken: 30-BGG-5
 Vervoerder: Oosterhof
 Lotnr. VD16VAVP08
 Klant/Leverancier: E. Dijkhuis
 Vrachtbriefnummer AR01081932
 Beschrijving afvalstof: Puin, vuurvast

Datum:	Tijd:	Gewicht:
15-12-2016	14:23	37.160 kg
	0:00	0 kg
Tarra (in-uit)		16.920 kg
Nettogewicht		20.240 kg

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is, alleen geldig als de verplichte (donkers) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de afzender, de ontvanger, de vervoerder en de ontvanger van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van de formulier).
 versie: 1.0 10-10-2013
 Nabestellen: www.cmr.nl
 Tel. 085 27 34 999

het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

AR 01081932

handtekening afzender	handtekening ontvanger	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (gedresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
-----------------------	------------------------	---	---

4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen



1 (primaire) ontdoener 2 ontvanger 3 handelaar 4 bemiddelaar

afzender **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
 straat + nr **Kievitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijskerk**
 VIHB-nummer **GR500314VIHB**

2
 factuuradres
 postbus of straat + nr **Zie 1**
 postc. + woonpl.

3^a
 locatie van herkomst **Zuidbroek (A-439)**
 straat + nr **Legweg t.h.v. Hondenlaan**
 postc. + woonpl. **9649 Muntendam**
 datum aanvang transport **15-12-16**

3^b **7**

3^a
 ontdoener **Gasunie Transport Services B.V.**
 straat + nr **Concoursaan 17**
 postc. + woonpl. **9727 KC Groningen**

4^a
 uitbesteed vervoerder
 straat + nr **Zie 1**
 postc. + woonpl. **Zie 1**
 VIHB-nummer

4^a
 locatie van bestemming **Van Ganssewinkel Milieutechniek**
 straat + nr **Adriaan Tripweg 11**
 postc. + woonpl. **9641 KN Veendam**
 datum ontvangst transport **15-12-16**

5
 getransporteerd door: afzender ontvoerder 3 ontvanger 4 inzamelaar 5 vervoerder 6 uitbesteed vervoerder ^{ak 4a}
 route-inzameling ja nee
 ontvanger/inzamelaar/vervoerder **Oosterhof Holman** VIHB-nummer **GR500314VIHB** routelijst bijsluiten (zie toelichting)
 straat + nr **Kievitsweg 13** inzamelaarsregeling ja nee
 postc. + woonpl. **Grijskerk** kenteken **BS-BV-37** repeterende vrachten ja nee
 zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
01717A161889	Asbesthoudend puin	170106				22.120



Weegbonnr. WBT-034510
 Ordernr. 1600-035533
 Afvalstroomnummer 01717A161889
 Kenteken: BS-BV-37
 Vervoerder: Oosterhof
 Lotnr. VD16VAVP08
 Klant/Leverancier: E. Dijkhuis
 Vrachtbriefnummer AR01081926
 Beschrijving afvalstof: Puin, vuurvast

Datum:	Tijd:	Gewicht:	
15-12-2016	14.56	37.480	kg
	0.00	0	kg
Terra (in-uit)		15.360	kg
Nettogewicht		22.120	kg



Tel. 085 27 34 999

Het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

AR 01081926

handtekening afzender 	handtekening ontvoerder 	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief 	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
---------------------------	-----------------------------	---	--

versie: 1.0 10-10-2013
Nabestellen: www.cmr.nl

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is, alleen geldig als de verplichte (donkere) velden daarvoor zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de afzender of de afzender's gemachtigde personen. De donker gearceerde velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van formulier)

4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1

1 (primaire) ontdoener 2 ontvanger 3 handelaar 4 bemiddelaar

afzender **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
 straat + nr **Kievitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijpskerk**
 VIHB-nummer **GR500314VIHB**

2

factuuradres
 postbus of straat + nr **Zn 1**
 postc. + woonpl. _____

3*

ontdoener **Gauwin Transport Services B.V.**
 straat + nr **Concurstaan 17**
 postc. + woonpl. **9727 KC Groningen**

4*

uitbesteed vervoerder _____
 straat + nr _____
 postc. + woonpl. _____
 VIHB-nummer _____

3*

locatie van herkomst **Zuidbroek (A-439)**
 straat + nr **Legeweg t.h.v. Hondenlaan**
 postc. + woonpl. **9649 Murterendam**
 datum aanvang transport **15/01/2016**

4*

locatie van bestemming **Van Gansewinkel Milieutechniek**
 straat + nr **Adriaan Tripweg 11**
 postc. + woonpl. **9641 KN Veendam**
 datum ontvangst transport _____

5

getransporteerd door: 1 afzender 2 ontdoener 3 ontvanger 4 inzamelaar 5 vervoerder 6 uitbesteed vervoerder

ontvanger/inzamelaar/vervoerder **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
 straat + nr **Kievitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijpskerk**

VIHB-nummer **50022111**
 kenteken **30 BGG 5**

route-inzameling ja nee
 routelijst bijsluiten (zie toelichting) _____
 inzamelaarsregeling ja nee
 repeterende vrachten ja nee
 zie toelichting

6

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verv. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
01717A161889	afval houtresten	1961	1600		37.880	20.960



Weegbonnr. WBT-034525
Ordernr. 1600-035546
Afvalstroomnummer 01717A161889
Kenteken: 30-BGG-5
Vervoerder: Oosterhof
Lotnr. VD16VAVP08
Klant/Leverancier: E. Dijkhuis
Vrachtbriefnummer AR01081918
Beschrijving afvalstof: Puin, vuurvast

Datum:	Tijd:	Gewicht:	
15-12-2016	15:27	37.880	kg
	0:00	0	kg
Tarra (in-uit)		16.920	kg
Nettogewicht		20.960	kg

het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

AR 01081918

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (gedresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
-----------------------	------------------------	---	---

Handwritten notes and stamps:
 Oosterhof Holman
 561073
 A

De beheleidsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (concrete) velden daartoe voldoende zijn gevuld. De ontkenner gearceerde velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de afzender) (van dit formulier) zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door

4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

oosterhofholman

1 (primaire) ontdoener ontvanger handelaar bemiddelaar

afzender **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
 straat + nr **Kievitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9643 HA Grijpskerk**
 VIHB-nummer **GR506314VIHB**

2
 factuuradres
 postbus of straat + nr **Zie 1**
 postc. + woonpl.

3^a ontdoener **Gasunie Transport Services B.V.**
 straat + nr **Concourslaan 17**
 postc. + woonpl. **9727 KC Groningen**

3^b locatie van herkomst **Zuidbroek (A-439)**
 straat + nr **Legeweg t.h.v. Hondenlaan**
 postc. + woonpl. **9649 Muntendam**
 datum aanvang transport **13-12-16**

4^a uitbesteed vervoerder
 straat + nr
 postc. + woonpl.
 VIHB-nummer

4^b locatie van bestemming **Van Gansewinkel Milieutechniek**
 straat + nr **Adriaan Tripweg 11**
 postc. + woonpl. **9641 KN Veendam**
 datum ontvangst transport **13-12-16**

5 vervoerd door: afzender ontdoener ontvanger inzamelaar vervoerder uitbesteed vervoerder route-inzameling ja nee

ontvanger/inzamelaar/vervoerder **Oosterhof Holman** VIHB-nummer **GR506314** routelijst bijsluiten (zie toelichting)
 straat + nr **Kievitsweg 13** inzamelaarsregeling ja nee
 postc. + woonpl. **Grijpskerk** kenteken **BS-BV-37** repeterende vrachten ja nee
 zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
01717A161889	Py. afvalstroomdeur p... 1/4-1/6					21.900



Weegbonnr. **WBT-034540**
 Ordernr. **1600-035580**
 Afvalstroomnummer **01717A161889**
 Kenteken: **BS-BV-37**
 Vervoerder: **Oosterhof**
 Lotnr. **VD16VAVP08**
 Klant/leverancier: **E. Dijkhuis**
 Vrachtbriefnummer **AR01081919**
 Beschrijving afvalstof: **Puin, vuurvast**

Datum: **15-12-2016** Tijd: **15:50** Gewicht: **37.260 kg**
0.00 **0 kg**
 Tarra (in-uit) **15.360 kg**
 ← **Nettogewicht 21.900 kg**



Tel. 085 27 34 999

versie: 1.0 10-10-2013
 Nabestellen: www.cmr.nl

Het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arrrechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

AR 01081919

handtekening afzender <i>[Handwritten Signature]</i>	handtekening ontdoener <i>[Handwritten Signature]</i>	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief <i>[Handwritten Signature]</i>	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief <i>[Handwritten Signature]</i>
---	--	---	--

4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

59770
16920

Oosterhof Holman

10

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is, alleen geldig als de verplichte (donkere) velden daarin zijn ingevuld. De donker gearceerde velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van het formulier)

1 (primaire) ontdoener ontvanger handelaar bemiddelaar

afzender **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
 straat + nr **Kievitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grifpskerk**
 VIHB-nummer **GR500314VHB**

2
 factuuradres
 postbus of straat + nr **Zie 1**
 postc. + woonpl.

3^a
 locatie van herkomst **Zuidbroek (A-439)**
 straat + nr **Legeweg t.h.v. Hondenlaan**
 postc. + woonpl. **9649 Muntendam**
 datum aanvang transport **16/12/2016**

4^a
 uitbesteed vervoerder
 straat + nr
 postc. + woonpl.
 VIHB-nummer

4^a
 locatie van bestemming **Van Gansewinkel Milieutechniek**
 straat + nr **Adriaan Tripweg 11**
 postc. + woonpl. **9641 KN Veendam**
 datum ontvangst transport

5
 getransporteerd door: afzender ontdoener ontvanger inzamelaar vervoerder uitbesteed vervoerder route-inzameling ja nee
 ontvanger/inzamelaar/vervoerder **Oosterhof Holman** VIHB-nummer **GR500314VHB** routelijst bijsluiten (zie toelichting)
 straat + nr **Kievitsweg 13** kenteken **30-BGG-5** inzamelaarsregeling ja nee
 postc. + woonpl. **9843 HA Grifpskerk** repeterende vrachten ja nee
 zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/verpakking	eural code	verv. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
	<i>afval herkomst puin</i>	<i>17.01.06</i>				<i>22.560</i>



Weegbonnr. **WBT-034608**
 Ordernr. **1600-035603**
 Afvalstroomnummer **01717A161889**
 Kenteken: **30-BGG-5**
 Vervoerder: **Oosterhof**
 Lotnr. **VD16VAVP08**
 Klant/Leverancier: **E. Dijkhuis**
 Vrachtbriefnummer **AR01081931**
 Beschrijving afvalstof: **Puin, vuurvast**

Datum:	Tijd:	Gewicht:	
16-12-2016	8:37	39.480	kg H
	0:00	0	kg
Tarra (in-uit)		16.920	kg
Nettogewicht		22.560	kg

Het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

AR 01081931

handtekening afzender <i>[Handwritten signature]</i>	handtekening ontdoener <i>[Handwritten signature]</i>	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief <i>[Handwritten signature]</i>	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief <i>[Handwritten signature]</i>
---	--	---	--

CMR versie: 1.0 10-10-2013 Nabestellen: www.cmrcondu.nl Tel. 085 27 34 999

4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

oosterhof holman

1 (primaire) ontdoener ontvanger handelaar bemiddelaar

afzender **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
 straat + nr **Kievitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijpskerk**
 VIHB-nummer **GR500314VIHB**

2
 factuuradres
 postbus of straat + nr **Zie 1**
 postc. + woonpl.

3^a
 locatie van herkomst **Zuidbroek (A-439)**
 straat + nr **Legeweg t.h.v. Hondenlaan**
 postc. + woonpl. **9649 Muntendam**
 datum aanvang transport **16-12-2016**

4^a
 uitbesteed vervoerder
 straat + nr
 postc. + woonpl.
 VIHB-nummer

4^a
 locatie van bestemming **Van Ganswinkel Milieutechniek**
 straat + nr **Adriaan Tripweg 11**
 postc. + woonpl. **9641 KN Veendam**
 datum ontvangst transport **16-12-16**

5
 getransporteerd door: afzender ontdoener ontvanger inzamelaar vervoerder uitbesteed vervoerder
 ontvanger/inzamelaar/
 vervoerder
 straat + nr **Zie 1**
 postc. + woonpl.

VIHB-nummer **GR500314VIHB**
 kenteken **BS-BV-54**
 route-inzameling ja nee
 routelijst bijsluiten (zie toelichting)
 inzamelaarsregeling ja nee
 repeterende vrachten ja nee
 zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
01717A161889	afvalhout	170106				22.100



Weegbonnr. WBT-034613
 Ordernr. 1600-035810
 Afvalstroomnummer 01717A161889
 Kenteken: BS-BV-37
 Vervoerder: Oosterhof
 Lotnr. VD16VAVP08
 Klant/Leverancier: E. Dijkhuis
 Vrachtbrieffnummer AR01081920
 Beschrijving afvalstof: Puin, vuurvast

Datum: 16-12-2016
 Tijd: 8:49
 Gewicht: 37.460 kg
 0:00 0 kg
 Tarra (in-uit) 15.360 kg
Nettogewicht 22.100 kg

Het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

AR 01081920

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrieff	handtekening ontvanger (gedresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrieff
-----------------------	------------------------	--	--

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door één van de personen. De donker gearceerde velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van het formulier).
 versie: 1.0 10-10-2013
 Nabestellen: www.cmrconcreet.nl
 Tel. 085 27 34 999



4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

oosterhofholman

12

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden vullen met de juiste gegevens. De donker gearceerde velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van formulier)

1 (primaire) afzender ontvanger handelaar bemiddelaar
afzender **Oosterhof Hoiman Milieutechniek BV**
straat + nr **Klevitsweg 13**
postc. + woonpl. **9843 HA Grijpskerk**
VIHB-nummer **GR500314VIHB**

2
factuuradres
postbus of straat + nr **Zie 1**
postc. + woonpl.

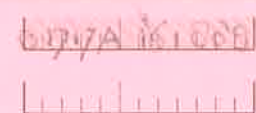
3
ontdoener **Gasunie Transport Services B.V.**
straat + nr **Concourslaan 17**
postc. + woonpl. **9727 KC Groningen**

4
uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

5
getransporteerd door: afzender ontdoener ontvanger inzamelaar vervoerder uitbesteed vervoerder
ontvanger/inzamelaar/vervoerder **gasunie transport services b.v.** VIHB-nummer **GR500314VIHB**
straat + nr **Concourslaan 17**
postc. + woonpl. **9727 KC Groningen** kenteken **30-BGG-5**

3
locatie van herkomst **Zuidbroek (A-439)**
straat + nr **Legeweg t.h.v. Hondenlaan**
postc. + woonpl. **9649 Muntendam**
datum aanvang transport **16/12/2016**

4
locatie van bestemming **Van Gansswinkel Milieutechniek**
straat + nr **Adriaan Tripweg 11**
postc. + woonpl. **9641 KN Veendam**
datum ontvangst transport

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
	05 best bechtmet puin					22.740

Weegbonnr.	WBT-034628
Ordernr.	1600-035625
Afvalstroomnummer	01717A161889
Kenteken:	30-BGG-5
Vervoerder:	Oosterhof
Lotnr.	VD16VAVP08
Klant/Leverancier:	E. Dijkhuis
Vrachtbriefnummer	AR01081923
Beschrijving afvalstof:	Puin, vuurvast

Datum:	Tijd:	Gewicht:
16-12-2016	9:32	39.660 kg
	0:00	0 kg
Tarra (in-uit)		16.920 kg
Nettogewicht		22.740 kg

Het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

AR 01081923

handtekening afzender 	handtekening ontdoener 	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief 	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief 
---	---	---	---

CMR versie: 1.0 10-10-2013 Nabestellen: www.cmr.com Tel. 085 27 34 999

4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen



De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden daarvoor zijn ingevuld. De donker gearceerde velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier).

1 (primaire) ontdoener 2 ontvanger 3 handelaar 4 bemiddelaar

afzender **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
 straat + nr **Klavitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijpskerk**
 VIHB-nummer **GR500314VIHB**

2
 factuuradres
 postbus of straat + nr **Zie 1**
 postc. + woonpl.

3^a locatie van herkomst **Zuidbroek (A-439)**
 straat + nr **Legweg t.h.v. Hondenlaan**
 postc. + woonpl. **9649 Muntendam**
 datum aanvang transport **16-12-2016**

4^a uitbesteed vervoerder
 straat + nr
 postc. + woonpl.
 VIHB-nummer

4^a locatie van bestemming **Van Gansewinkel Milieutechniek**
 straat + nr **Adriaan Tripweg 11**
 postc. + woonpl. **9641 KN Veendam**
 datum ontvangst transport **16-12-16**

5 getransporteerd door: 1 afzender 2 ontdoener 3 ontvanger 4 inzamelaar 5 vervoerder 6 uitbesteed vervoerder

ontvanger/inzamelaar/
vervoerder **Zie 1**
 straat + nr
 postc. + woonpl.

route-inzameling ja nee
 VIHB-nummer **GR500314VIHB**
 kenteken **BS-BV 37**
 route-lijst bijsluiten (zie toelichting)
 inzamelaarsregeling ja nee
 repeterende vrachten ja nee
 zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verv. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
0979999999	Afvalstof puin	170106				22.500



Weegbonnr. WBT-034632
 Ordernr. 1600-035629
 Afvalstroomnummer 01717A161889
 Kenteken: BS-BV-37
 Vervoerder: Oosterhof
 Lotnr. VD16VAVF08
 Klant/Leverancier: E. Dijkhuis
 Vrachtbriefnummer AR01081921
 Beschrijving afvalstof: Puin, vuurvast

Datum: 16-12-2016 Tijd: 9:45 Gewicht: 37.860 kg
 0:00 0 kg
 Tarra (in-uit) 15.360 kg
Nettogewicht 22.500 kg



Tel. 085 27 34 999

versie: 1.0 10-10-2013
Nabestellen: www.cmrcondu

Het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

AR 01081921

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (gedresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
-----------------------	------------------------	---	---

4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen



14

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is, alleen geldig als de verplichte (donkere) velden daarin zijn soms, afgezien van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier)

1 (primaire) ontdoener 2 ontvanger 3 handelaar 4 bemiddelaar

afzender **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
 straat + nr **Kievitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijpskerk**
 VIHB-nummer **GR500314VIHB**

2 factuuradres
 postbus of straat + nr **Zie 1**
 postc. + woonpl.

3^a ontdoener **Gasunie Transport Services B.V.**
 straat + nr **Concourslaan 17**
 postc. + woonpl. **9727 KC Groningen**

4^a uitbesteed vervoerder
 straat + nr
 postc. + woonpl.
 VIHB-nummer

5 getransporteerd door: 1 afzender 2 ontdoener 3 ontvanger 4 inzamelaar 5 vervoerder 6 uitbesteed vervoerder

ontvanger/inzamelaar/vervoerder **Oosterhof Holman** VIHB-nummer **GR500314**
 straat + nr **Kievitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijpskerk** kenteken **30 BGG 5**

3^b locatie van herkomst **Zuidbroek (A-439)**
 straat + nr **Legaweg t.h.v. Hondenlaan**
 postc. + woonpl. **9649 Muntendam**
 datum aanvang transport **16/12/2016**

4^b locatie van bestemming **Van Garawinkel Milieutechniek**
 straat + nr **Adriaan Tripweg 11**
 postc. + woonpl. **9641 KN Veendam**
 datum ontvangst transport

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/verpakking	eural code	verv. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
01717A161889	afvalstofhoudend puin		1701-06			22.720



Weegbonnr. WBT-034653
 Ordernr. 1600-035645
 Afvalstroomnummer 01717A161889
 Kenteken: 30-BGG-5
 Vervoerder: Oosterhof
 Lotnr. VD16VAVP08
 Klant/Leverancier: E. Dijkhuis
 Vrachtbriefnummer AR01081912
 Beschrijving afvalstof: Puin, vuurvast

Datum:	Tijd:	Gewicht:
16-12-2016	10:41	39.640 kg
	0:00	0 kg
Tarra (in-uit)		16.920 kg
Nettogewicht		22.720 kg

Het vervoer geschiedt op de door s/va / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

AR 01081912

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
-----------------------	------------------------	---	--

4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

Oosterhof Holman

1 (primaire) ontdoener 2 ontvanger 3 handelaar 4 bemiddelaar

afzender: **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
 straat + nr: **Kievitsweg 13**
 postc. + woonpl.: **9843 HA Grijskerk**
 VIHB-nummer: **GR500314VIHB**

2

factuuradres
 postbus of straat + nr: **Zie 1**
 postc. + woonpl.:

3^a locatie van herkomst: **Zuidbroek (A-439)**
 straat + nr: **Legeweg t.h.v. Hondenlaan**
 postc. + woonpl.: **9649 Montendam**
 datum aanvang transport: **16-12-16**

3^b ontdoener: **Gasunie Transport Services B.V.**
 straat + nr: **Concourslaan 17**
 postc. + woonpl.: **9727 KC Groningen**

4^a uitbesteed vervoerder
 straat + nr:
 postc. + woonpl.:
 VIHB-nummer:

4^b locatie van bestemming: **Van Gansewinkel Milieutechniek**
 straat + nr: **Adriaan Tripweg 11**
 postc. + woonpl.: **9541 KN Veendam**
 datum ontvangst transport: **16-12-16**

5 getransporteerd door: 1 afzender 2 ontdoener 3 ontvanger 4 inzamelaar 5 vervoerder 6 uitbesteed vervoerder

ontvanger/inzamelaar/
 vervoerder: **Zie 1**
 straat + nr:
 postc. + woonpl.:

VIHB-nummer: **GR500314VIHB**
 kenteken: **BS-BV-37**

route-inzameling ja nee
 routelijst bijsluiten (zie toelichting)
 inzamelaarsregeling ja nee
 repeterende vrachten ja nee
 zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/verpakking	eural code	verv. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
01717A161889	Afvalstroomnummer	171889				22.480

Weeghonnr. WBT-034664
 Ordernr. 1600-035654
 Afvalstroomnummer 01717A161889
 Kenteken: BS-BV-37
 Vervoerder: Oosterhof
 Lotnr. VD16VAVP08
 Klant/Leverancier: E. Dijkhuis
 Vrachtbriefnummer AR01081915
 Beschrijving afvalstof: Puin, vuurvast

Datum: 16-12-2016 Tijd: 10:57 Gewicht: 37.840 kg
 0:00 0 kg
 Tarra (in-uit) 15.360 kg
 Nettogewicht 22.480 kg

Het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

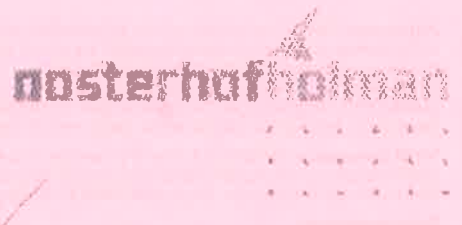
AR 01081915

handtekening afzender <i>[Handwritten signature]</i>	handtekening ontdoener <i>[Handwritten signature]</i>	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief <i>[Handwritten signature]</i>	handtekening ontvanger (gedresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief <i>[Handwritten signature]</i>
---	--	---	---

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden daarvoor zijn ingevuld. De donker gearceerde velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de afzender of de ontvanger. De donker gearceerde velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier).
 versie: 1.0 10-10-2013
 Nabestellen: www.cmrcm.nl
 Tel. 085 27 34 999

4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen



16

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden daarvoor zijn ingevuld. De donker gearceerde velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier). De afzender en de handtekeningen zijn geplaatst door de afzender.

(primaire) ontdoener 2 ontvanger 3 handelaar 4 bemiddelaar

afzender **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
 straat + nr **Kievitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijpskerk**
 VIHB-nummer **GR500314VIHB**

2 **2**

factuuradres
 postbus of straat + nr **Zie 1**
 postc. + woonpl.

3^a locatie van herkomst **Zuidbroek (A-439)**
 straat + nr **Legeweg t.h.v. Hondeniann**
 postc. + woonpl. **9619 Muntendam**
 datum aanvang transport **16/12-2016**

4^a uitbesteed vervoerder
 straat + nr
 postc. + woonpl.
 VIHB-nummer

4^b locatie van bestemming **Van Ganssewinkel Milieutechniek**
 straat + nr **Adriaan Tripweg 11**
 postc. + woonpl. **9642 KN Veendam**
 datum ontvangst transport

5 getransporteerd door: 1 afzender 2 ontdoener 3 ontvanger 4 inzamelaar 5 vervoerder 6 uitbesteed vervoerder

route-inzameling ja nee
 routelijst bijsluiten (zie toelichting)
 inzamelaarsregeling ja nee
 repeterende vrachten ja nee
 zie toelichting

ontvanger/inzamelaar/
 vervoerder **OOSTERHOF HOLMAN** VIHB-nummer **GR500314VIHB**
 straat + nr **Kievitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijpskerk** kenteken **30 BGG5**

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verv. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
01717A161889	asbest handvol puin	17.01.06				21.260



Weegbonnr. WBT-034680
 Ordernr. 1600-035669
 Afvalstroomnummer 01717A161889
 Kenteken: 30-BGG-5
 Vervoerder: Oosterhof
 Lotnr. VD16VAVP08
 Klant/Leverancier: E. Dijkhuis
 Vrachtbriefnummer AR01081913
 Beschrijving afvalstof: Puin, vuurvast

Datum: 16-12-2016 Tijd: 11:42 Gewicht: 38.180 kg
 0.00 0 kg
 Tarra (in-uit) 16.920 kg
Nettogewicht 21.260 kg

CMR
 versie: 1.0 10-10-2013
 Nabestellen: www.cmrconcurr.nl
 Tel. 085 27 34 999

Het vervoer geschiedt op de door sVA / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

AR 01081913

handtekening afzender 	handtekening ontdoener 	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief 	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
---------------------------	----------------------------	---	--

4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

oosterhof holman



1 (primaire) ontdoener 2 ontvanger 3 handelaar 4 bemiddelaar

afzender **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
 straat + nr **Kievitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijskerk**
 VIHB-nummer **GR500314VINB**

2
 factuuradres
 postbus of straat + nr **Zie 1**
 postc. + woonpl.

3^a
 locatie van herkomst **Zuidbroek (A-439)**
 straat + nr **Logeweg t.h.v. Hondenlaan**
 postc. + woonpl. **9649 Muntendam**
 datum aanvang transport **16-12-2016**

3^b
 locatie van bestemming **Van Ganswinkel Milieutechniek**
 straat + nr **Adriaan Tripweg 11**
 postc. + woonpl. **9641 KN Veendam**
 datum ontvangst transport **16-12-2016**

3^a ontdoener **Gasunie Transport Services B.V.**
 straat + nr **Concourslaan 17**
 postc. + woonpl. **9727 KC Groningen**

4^a
 uitbesteed vervoerder
 straat + nr
 postc. + woonpl.
 VIHB-nummer

5
 getransporteerd door: 1 afzender 2 ontdoener 3 ontvanger 4 inzamelaar 5 vervoerder 6 uitbesteed vervoerder
 ontvanger/inzamelaar/vervoerder
 straat + nr **2+e-1**
 postc. + woonpl.

6
 route-inzameling ja nee
 routelijst bijsluiten (zie toelichting)
 inzamelaarsregeling ja nee
 repeterende vrachten ja nee
 zie toelichting

VIHB-nummer **GR500314VINB**
 kenteken **BS-BV37**

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
611717A161889	afvalstroomnummer puin	17000				22.580



Weegbonnr. WBT-034888
 Ordernr. 1600-035676
 Afvalstroomnummer 01717A161889
 Kenteken: BS-BV-37
 Vervoerder: Oosterhof
 Lotnr. VD16VAVP08
 Klant/Leverancier: E. Dijkhuis
 Vrachtbriefnummer AR01081916
 Beschrijving afvalstof: Puin, vuurvast

Datum:	Tijd:	Gewicht:
16-12-2016	12:00	37.940 kg
	0:00	0 kg
Tarra (in-uit)		15.360 kg
Nettogewicht		22.580 kg

Het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

AR 01081916

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (gedresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
-----------------------	------------------------	---	---

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de afzender, de ontvanger, de ontdoener of de vervoerder. De donker gearceerde velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier).
 versie: 1.0 10-10-2013
 Nabestellen: www.cmrconing.nl
 Tel. 085 27 34 999



4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

Oosterhof Holman

1 (primaire) ontdoener 2 ontvanger 3 handelaar 4 bemiddelaar

afzender **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
 straat + nr **Klevitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijpskerk**
 VIHB-nummer **GR500314VIHB**

2 factuuradres
 postbus of straat + nr **Zie 1**
 postc. + woonpl.

3^a ontdoener **Gaunie Transport Services B.V.**
 straat + nr **Concoursiaan 17**
 postc. + woonpl. **9727 KC Groningen**

4^a uitbesteed vervoerder
 straat + nr
 postc. + woonpl.
 VIHB-nummer

3^b locatie van herkomst **Zuidbrink (A-439)**
 straat + nr **Legeweg t.h.v. Hondenlaan**
 postc. + woonpl. **9649 Muntendam**
 datum aanvang transport **16/12/2016**

4^b locatie van bestemming **Van Ganssewinkel Milieutechniek**
 straat + nr **Adriaan Tripweg 11**
 postc. + woonpl. **9641 KN Veendam**
 datum ontvangst transport

5 getransporteerd door: 1 afzender 2 ontdoener 3 ontvanger 4 inzamelaar 5 vervoerder 6 uitbesteed vervoerder

ontvanger/inzamelaar/
vervoerder **Oosterhof Holman**
 straat + nr **Klevitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijpskerk**

VIHB-nummer **GR500314**
 kenteken **30 BGG 5**

route-inzameling ja nee
 routelijst bijsluiten (zie toelichting)
 inzamelaarsregeling ja nee
 repeterende vrachten ja nee
 zie toelichting:

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
	afvalstroming: asbesthoudend puin		17.01.06			22.660



Weegbonnr. **WBT-034710**
 Ordernr. **1600-035694**
 Afvalstroomnummer **01717A161889**
 Kenteken: **30-BGG-5**
 Vervoerder: **Oosterhof**
 Lotnr. **VD16VAVP08**
 Klant/Leverancier: **E. Dijkhuis**
 Vrachtbriefnummer **AR01081914**
 Beschrijving afvalstof: **Puin, vuurvast**

Datum: **16-12-2016** Tijd: **13:23** Gewicht: **39.580 kg**
0:00 **0 kg**
 Tarra (in-uit) **16.920 kg**
Nettogewicht 22.660 kg

het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

AR 01081914

handtekening afzender <i>[Handwritten Signature]</i>	handtekening ontdoener <i>[Handwritten Signature]</i>	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief <i>[Handwritten Signature]</i>	handtekening ontvanger (gedresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief <i>[Handwritten Signature]</i>
---	--	---	---

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden daarvoor zijn soms, afgeleverd door de personen. De donker gearceerde velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de afzender op dit formulier



Tel. 085 27 34 999

versie: 1.0 10-10-2013
Nabestellen: www.cmrconcurr.nl

4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

Oosterhof Holman

1 (primaire) ontdoener 2 ontvanger 3 handelaar 4 bemiddelaar

afzender **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
 straat + nr **Kiavitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijpskerk**
 VIHB-nummer **GR500314VIHB**

2 factuuradres
 postbus of straat + nr **Zie 1**
 postc. + woonpl.

3^a ontdoener **Gasunie Transport Services B.V.**
 straat + nr **Concourslaan 17**
 postc. + woonpl. **9727 KC Groningen**

4^a uitbesteed vervoerder
 straat + nr
 postc. + woonpl.
 VIHB-nummer

3^b locatie van herkomst **Zuidbreuk (A-439)**
 straat + nr **Legeweg t.h.v. Hondenlaan**
 postc. + woonpl. **9649 Muntendam**
 datum aanvang transport **16-12-16**

4^b locatie van bestemming **Van Ganssewinkel Milieutechniek**
 straat + nr **Adriaan Tripweg 11**
 postc. + woonpl. **9643 KN Veendam**
 datum ontvangst transport **16-12-16**

5 getransporteerd door: 1 afzender 2 ontdoener 3 ontvanger 4 inzamelaar 5 vervoerder 6 uitbesteed vervoerder

ontvanger/inzamelaar/
vervoerder **Zie 1**
 straat + nr
 postc. + woonpl.

VIHB-nummer **GR500314VIHB**
 kenteken **BS-BV-37**
 route-inzameling ja nee
 routelijst bijsluiten (zie toelichting)
 inzamelaarsregeling ja nee
 repeterende vrachten ja nee
 zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
01717A161880	Ashoesthoudend puin	17006				23.680



Weegbonnr. WBT-034716
 Ordernr. 1600-035700
 Afvalstroomnummer 01717A161889
 Kenteken: BS-BV-37
 Vervoerder: Oosterhof
 Lotnr. VD16VAVP08
 Klant/Leverancier: E. Dijkhuis
 Vrachtbriefnummer AR01081917
 Beschrijving afvalstof: Puin, vuurvast

Datum: 16-12-2016 Tijd: 13:44 Gewicht: 39.040 kg
 0:00 0 kg
 Tarra (in-uit) 15.360 kg
Nettogewicht 23.680 kg

Het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

AR 01081917

handtekening afzender <i>[Handwritten Signature]</i>	handtekening ontvanger <i>[Handwritten Signature]</i>	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief <i>[Handwritten Signature]</i>	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief <i>[Handwritten Signature]</i>
---	--	---	--

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de afzender of de ontvanger. De donker gearceerde velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier)

versie: 1.0 10-10-2013
Nabestellen: www.cmr.com

CMR
Tel. 085 27 34 999

4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

oosterhof holman

20

1 (primaire) ontdoener 2 ontvanger 3 handelaar 4 bemiddelaar

afzender **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
 straat + nr **Kloovitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijpskerk**
 VIHB-nummer **GR500314VHS**

2
 factuuradres
 postbus of straat + nr **Zie 1**
 postc. + woonpl.

3^a ontdoener **Gasunie Transport Services B.V.**
 straat + nr **Concourslaan 17**
 postc. + woonpl. **9727 KC Groningen**

3^b locatie van herkomst **Zuidbroek (A-439)**
 straat + nr **Legeweg t.h.v. Hondenlaan**
 postc. + woonpl. **9649 Muntendam**
 datum aanvang transport **16/12 2016**

4^a uitbesteed vervoerder
 straat + nr
 postc. + woonpl.
 VIHB-nummer

4^b locatie van bestemming **Van Ganswinkel Milieutechniek**
 straat + nr **Adriaan Tripweg 11**
 postc. + woonpl. **9641 KN Veendam**
 datum ontvangst transport

5
 getransporteerd door: afzender 2 ontdoener 3 ontvanger 4 inzamelaar 5 vervoerder 6 uitbesteed vervoerder

ontvanger/inzamelaar/vervoerder **OOSTERHOF Holman**
 straat + nr **Kloovitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijpskerk**

VIHB-nummer **500314VHS**
 kenteken **20 BGG 5**

route-inzameling ja nee
 routelijst bijsluiten (zie toelichting)
 inzamelaarsregeling ja nee
 repeterende vrachten ja nee
 zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verv. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
01717A161888	afval houtresten	17000				23.680



Weegbonnr. **WBT-034735**
 Ordernr. **1600-035713**
 Afvalstroomnummer **01717A161888**
 Kenteken: **30-BGG-5**
 Vervoerder: **Oosterhof**
 Lotnr. **VD16VAVP08**
 Klant/Leverancier: **E. Dijkhuis**
 Vrachtbriefnummer **AR01081922**
 Beschrijving afvalstof: **Puin, vuurvast**

Datum:	Tijd:	Gewicht:
16-12-2016	14.24	40.600 kg
	0:00	0 kg
Tarra (in-uit)		18.920 kg
Nettogewicht		23.680 kg

het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

AR 01081922

handtekening afzender <i>[Handwritten Signature]</i>	handtekening ontdoener <i>[Handwritten Signature]</i>	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief <i>[Handwritten Signature]</i>	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief <i>[Handwritten Signature]</i>
---	--	---	--

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is, alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de afzender of de ontvanger. De donker gearceerde velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier)

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is, alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de afzender of de ontvanger. De donker gearceerde velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier)

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is, alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de afzender of de ontvanger. De donker gearceerde velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier)

CMR
Tel. 085 27 34 999

versie: 1.0 10-10-2013
Nabestellen: www.cmrconform.nl

4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

oosterhof holman

1 (primaire) ontdoener 2 ontvanger 3 handelaar 4 bemiddelaar

afzender
straat + nr
postc. + woonpl. **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
VIHB-nummer **Kievitsweg 13**
9843 HA Grijskerk

2
factuuradres **GR500314VIHB**
postbus of straat + nr
postc. + woonpl. **Zie 1**

3^a
locatie van herkomst
straat + nr **Zuidbroek (A-439)**
postc. + woonpl. **Legeweg t.h.v. Hondenlaan**
datum aanvang transport **9649 Muntendam**
16-12-16

4^a
locatie van bestemming
straat + nr **Van Ganswinkel Milieutechniek**
postc. + woonpl. **Adriaan Tripweg 11**
datum ontvangst transport **9641 KN Veendam**
16-12-16

4^a
uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

5
getransporteerd door: 1 afzender 2 ontdoener 3 ontvanger 4 inzamelaar 5 vervoerder 6 uitbesteed vervoerder ^{mak-4a}
ontvanger/inzamelaar/
vervoerder
straat + nr **Zie 1**
postc. + woonpl.

VIHB-nummer **GR500314VIHB**
route-inzameling ja nee
routelijst bijsluiten (zie toelichting)
inzamelaarsregeling ja nee
repeterende vrachten ja nee
zie toelichting

kenteken **BS-BV-37**

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
01717A161889	Afvalstof Puin	170106 19406				24.060



Weegbonnr. WBT-034743
Ordernr. 292 1600-035718
Afvastroomnummer 01717A161889
Kenteken: BS-BV-37
Vervoerder: Oosterhof
Lothr. VD16VAVP08
Klant/Leverancier: E. Dijkhuis
Vrachtbriefnummer ARQ1081906
Beschrijving afvalstof: Puin, vuurvast

Datum: 16-12-2016 Tijd: 14:41 Gewicht: 39.420 kg
0:00 0 kg
Tara (in-uit) 15.360 kg
Nettogewicht 24.060 kg

Het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

AR 01081906

handtekening afzender <i>BA</i>	handtekening ontdoener <i>BA</i>	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief <i>BA</i>	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief <i>BA</i>
------------------------------------	-------------------------------------	--	---

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden daarin zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier) zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de afzender of de ontvanger of de bemiddelaar.

CMR
Tel. 085 27 34 999

versie: 1.0 10-10-2013
Nabestellen: www.cmrcontu.nl

4 BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen



22

1 (primaire) ontdoener ontvanger handelaar bemiddelaar

afzender **Oosterhof Holman Milieutechniek BV**
 straat + nr **Klavitsweg 13**
 postc. + woonpl. **9843 HA Grijpskerk**
 VIHB-nummer **GR500314VIHB**

2
 factuuradres
 postbus of straat + nr **Zie 1**
 postc. + woonpl.

3
 ontdoener **Gasunie Transport Services B.V.**
 straat + nr **Concoursiaan 17**
 postc. + woonpl. **9727 KC Groningen**

4
 uitbesteed vervoerder
 straat + nr
 postc. + woonpl.
 VIHB-nummer

3
 locatie van herkomst **Zuidbroek (A-439)**
 straat + nr **Legeweg t.h.v. Hondenlaan**
 postc. + woonpl. **9649 Muntendam**
 datum aanvang transport **16/12/16**

4
 locatie van bestemming **Van Gansewinkel Milieutechniek**
 straat + nr **Adriaan Tripweg 11**
 postc. + woonpl. **9641 KN Veendam**
 datum ontvangst transport

getransporteerd door: afzender ontdoener ontvanger inzamelaar vervoerder uitbesteed vervoerder

ontvanger/inzamelaar/vervoerder **Oosterhof Holman** VIHB-nummer **GR500314VIHB**
 straat + nr **Concoursiaan 17**
 postc. + woonpl. **9727 KC Groningen** kenteken **30 BGG 5**

route-inzameling ja nee
 routelijst bijsluiten (zie toelichting)
 inzamelaarsregeling ja nee
 repeterende vrachten (zie toelichting) ja nee

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/verpakking	eural code	verv. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
01717A161889	afvalstof van puin	1701	06			19.960



Weegbonnr. **WBT-034759**
 Ordernr. **1600-035731**
 Afvalstroomnummer **01717A161889**
 Kenteken: **30-BGG-5**
 Vervoerder: **Oosterhof**
 Lotnr. **VD16VAVP08**
 Klant/Leverancier: **E. Dijkhuis**
 Vrachtbriefnummer **AR01081910**
 Beschrijving afvalstof: **Puin, vuurvast**

Datum: **16-12-2016** Tijd: **15:27** Gewicht: **36.830 kg**
0:00 **0 kg**
 Tarra (in-uit) **16.920 kg**
 Nettogewicht **19.930 kg**

Het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z. In de vracht is verzekering niet begrepen

AR 01081910

handtekening afzender <i>[Handwritten Signature]</i>	handtekening ontdoener <i>[Handwritten Signature]</i>	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief <i>[Handwritten Signature]</i>	handtekening ontvanger (gedresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief <i>[Handwritten Signature]</i>
---	--	---	---

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden daarin volledig zijn ingevuld. De donker gearceerde velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier) zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de afzender of de ontvanger van dit formulier.

versie: 1.0 10-10-2013
 Nabestellen: www.cmr.nl
 Tel. 085 27 34 999



Bijlage 7: Kwaliteit aangebracht menggranulaat



Gruno Recycling

GRONINGEN
Duinkerkenstraat 100

T (050) 312 45 08
F (050) 318 47 58

POSTADRES
Postbus 6
9843 ZG Grijskerk

K.v.K. nr. 04034717
BTW nr. NL0066.99.583.B01
Rabobank nr. 31.82.44.942
IBAN: NL64 RABO 0318 2449 42
BIC: RABONL2U

Werkopdracht : W501702009
WeegbonNr : 14061823 AFHALEN
Datum : 21/12/2016
Tijd : 07:44
Kenteken : 30-BG-G5 ASFALTBAK
Afnemer : 150 Oosterhof Holman Milieutechniek B.V.
Kievitsweg 13
9843 HA GRIJPSKERK
Vervoerder : 130 Oosterhof Holman Infra B.V.
Postbus 6
9843 ZG GRIJPSKERK
Bestemming : 561873 Gasunie Muntendam Zuidbroek A-439 asbestpad
Produkt : 42041 Menggranulaat 0/31,5
Certificaat : BG 306/2
Vak : 42041 Menggranulaat 0/40

Bruto gewicht : 40.320 kg 07:44
Ledig gewicht : 16.900 kg PT
Netto gewicht : 23.420 kg

Openingstijden 7.00tot 16.00
www.gruno-recycling.nl Email : info@gruno-recycling.nl ; gruno@oosterhofholman.nl
Na Werktijd/Weekend of Vakanties EEN BON IN DE BRIEVENBUS



NEN-EN 13242



Gruno Recycling

GRONINGEN
Duinkerkenstraat 100

T (050) 312 45 08
F (050) 318 47 56

POSTADRES
Postbus 6
9843 ZG Grijskerk

K.v.K. nr. 04034717
BTW nr. NL0066.B9.583.B01
Rebobank nr. 31.82.44.942
IBAN: NL64 RABO 0318 2449 42
BIC: RABONL2U

Werkopdracht : W501702010

WeegbonNr : 14061827 AFHALEN

Datum : 21/12/2016

Tijd : 08:07

Kenteken : BS-BV-37

Afnemer : 150 Oosterhof Holman Milieutechniek B.V.
Kievitsweg 13
9843 HA GRIJPSKERK

Vervoerder : 130 Oosterhof Holman Infra B.V.
Postbus 6
9843 ZG GRIJPSKERK

Bestemming : 561837 Groningen Muntinglaan HAK

Produkt : 42041 Menggranulaat 0/31,5

Certificaat : BG 306/2

Vak : 42041 Menggranulaat 0/40

Bruto gewicht : 38.140 kg 08:07
Ledig gewicht : 15.100 kg PT

Netto gewicht : 23.040 kg

Openingstijden 7.00tot 16.00

www.gruno-recycling.nl Email : info@gruno-recycling.nl ; gruno@oosterhofholman.nl

Na Werktijd/Weekend of Vakanties EEN BON IN DE BRIEVENBUS



NEN-EN 13242



Gruno Recycling

GRONINGEN
Duinkerkenstraat 100

T (050) 312 45 08
F (050) 318 47 56

POSTADRES
Postbus 6
9843 ZG Grijskerk

K.v.K. nr. 04034717
BTW nr. NL0066.99.583.B01
Rekening nr. 31.82.44.942
IBAN: NL64 RABO 0318 2449 42
BIC: RABONL2U

Werkopdracht : W501702012
WeegbonNr : 14061839 AFHALEN
Datum : 21/12/2016
Tijd : 08:47
Kenteken : BJ-JR-71
Afnemer : 150 Oosterhof Holman Milieutechniek B.V.
Kievitsweg 13
9843 HA GRIJPSKERK
Vervoerder : NIEZE001 M. Niezen Transport
Vledderweg 23
9585 PA VLEDDERVEEN
Bestemming : 561873 Gasunie Muntendam Zuidbroek A-439 asbestpad
Produkt : 42041 Menggranulaat 0/31,5
Certificaat : BG 306/2
Vak : 42041 Menggranulaat 0/40

Bruto gewicht : 45.600 kg 08:47
Ledig gewicht : 19.000 kg PT
Netto gewicht : 26.600 kg

Openingstijden 7.00tot 16.00
www.gruno-recycling.nl Email : info@gruno-recycling.nl ; gruno@oosterhofholman.nl
Na Werktijd/Weekend of Vakanties EEN BON IN DE BRIEVENBUS



NEN-EN 13242



Gruno Recycling

GRONINGEN
Duinkerkenstraat 100

T (050) 312 45 08
F (050) 318 47 56

POSTADRES
Postbus 6
9843 ZG Grijskerk

K.v.K. nr. D4034717
BTW nr. NL0066.89.583.B01
Rabobank nr. 31.82.44.942
IBAN: NL64 RABO 0318 2449 42
BIC: RABONL2U

Werkopdracht : W501702013
WeegbonNr : 14061846 AFHALEN
Datum : 21/12/2016
Tijd : 09:21
Kenteken : 30-BG-G5 ASFALTBAK
Afnemer : 150 Oosterhof Holman Milieutechniek B.V.
Kievitsweg 13
9843 HA GRIJPSKERK
Vervoerder : 130 Oosterhof Holman Infra B.V.
Postbus 6
9843 ZG GRIJPSKERK
Bestemming : 561873 Gasunie Muntendam Zuidbroek A-439 asbestpad
Produkt : 42041 Menggranulaat 0/31,5
Certificaat : BG 306/2
Vak : 42041 Menggranulaat 0/40

Bruto gewicht : 41.340 kg 09:21
Ledig gewicht : 16.900 kg PT

Netto gewicht : 24.440 kg

Openingstijden 7.00tot 16.00
www.gruno-recycling.nl Email : info@gruno-recycling.nl ; gruno@oosterhofholman.nl
Na Werktijd/Weekend of Vakanties EEN BON IN DE BRIEVENBUS



NEN-EN 13242



Gruno Recycling

GRONINGEN
Duinkerkenstraat 100

T (050) 312 45 08
F (050) 318 47 58

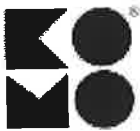
POSTADRES
Postbus 6
9843 ZG Grijpkerk

K.v.K. nr. D4034717
BTW nr. NL0086.89.583.B01
Rabobank nr. 31.82.44.942
IBAN: NL64 RABO 0318 2449 42
BIC: RABONL2U

Werkopdracht : W501702014
WeegbonNr : 14061847 AFHALEN
Datum : 21/12/2016
Tijd : 09:24
Kenteken : BS-BV-37
Afnemer : 150 Oosterhof Holman Milieutechniek B.V.
Kievitsweg 13
9843 HA GRIJPSKERK
Vervoerder : 130 Oosterhof Holman Infra B.V.
Postbus 6
9843 ZG GRIJPSKERK
Bestemming : 561873 Gasunie Muntendam Zuidbroek A-439 asbestpad
Produkt : 42041 Menggranulaat 0/31,5
Certificaat : BG 306/2
Vak : 42041 Menggranulaat 0/40

Bruto gewicht : 40.100 kg 09:24
Ledig gewicht : 15.100 kg PT
Netto gewicht : 25.000 kg

Openingstijden 7.00tot 16.00
www.gruno-recycling.nl Email : info@gruno-recycling.nl ; gruno@oosterhofholman.nl
Na Werktijd/Weekend of Vakanties EEN BON IN DE BRIEVENBUS



NEN-EN 13242



Gruno Recycling

GRONINGEN
Duinkerkenstraat 100

T (050) 312 45 08
F (050) 318 47 58

POSTADRES
Postbus 6
9843 ZG Grijpkerk

K.v.K. nr. 04034717
BTW nr. NL0066.99.583.B01
Rabobank nr. 31.82.44.942
IBAN: NL64 RABO 0318 2449 42
BIC: RABONL2U

Werkopdracht : W501702015

WeegbonNr : 14061853 AFHALEN

Datum : 21/12/2016

Tijd : 10:08

Kenteken : BJ-JR-71

Afnemer : 150 Oosterhof Holman Milieutechniek B.V.
Kievitsweg 13
9843 HA GRIJPSKERK

Vervoerder : NIEZE001 M. Niezen Transport
Vledderweg 23
9585 PA VLEDDERVEEN

Bestemming : 561873 Gasunie Muntendam Zuidbroek A-439 asbestpad

Produkt : 42041 Menggranulaat 0/31,5

Certificaat : BG 306/2

Vak : 42041 Menggranulaat 0/40

Bruto gewicht : 49.000 kg 10:08
Ledig gewicht : 19.000 kg PT

Netto gewicht : 30.000 kg

Openingstijden 7.00tot 16.00

www.gruno-recycling.nl Email : info@gruno-recycling.nl ; gruno@oosterhofholman.nl

Na Werktijd/Weekend of Vakanties EEN BON IN DE BRIEVENBUS



NEN-EN 13242



Gruno Recycling

GRONINGEN
Duinkerkenstraat 100

T (050) 312 45 08
F (050) 318 47 56

POSTADRES
Postbus 6
9843 ZG Grijskerk

K.v.K. nr. 04034717
BTW nr. NL0066.99.583.B01
Rabobank nr. 31.82.44.942
IBAN: NL64 RABO 0318 2449 42
BIC: RABONL2U

Werkopdracht : W501702016
WeegbonNr : 14061857 AFHALEN
Datum : 21/12/2016
Tijd : 10:23
Kenteken : 30-BG-G5 ASFALTBAK
Afnemer : 150 Oosterhof Holman Milieutechniek B.V.
 Kievitsweg 13
 9843 HA GRIJPSKERK
Vervoerder : 130 Oosterhof Holman Infra B.V.
 Postbus 6
 9843 ZG GRIJPSKERK
Bestemming : 561873 Gasunie Muntendam Zuidbroek A-439 asbestpad
Produkt : 42041 Menggranulaat 0/31,5
Certificaat : BG 306/2
Vak : 42041 Menggranulaat 0/40

Bruto gewicht : 41.100 kg 10:23
Ledig gewicht : 16.900 kg PT
Netto gewicht : 24.200 kg

Openingstijden 7.00tot 16.00
www.gruno-recycling.nl Email : info@gruno-recycling.nl ; gruno@oosterhofholman.nl
Na Werktijd/Weekend of Vakanties EEN BON IN DE BRIEVENBUS



NEN-EN 13242



Gruno Recycling

GRONINGEN
Duinkerkenstraat 100

T (050) 312 45 08
F (050) 318 47 56

POSTADRES
Postbus 6
9843 ZG Grijskerk

K.v.K. nr. D4034717
BTW nr. NL0066.99.583.BD1
Rekening nr. 31.82.44.942
IBAN: NL64 RABO 0318 2449 42
BIC: RABONL2U

Werkopdracht : W501702017
WeegbonNr : 14061860 AFHALEN
Datum : 21/12/2016
Tijd : 10:29
Kenteken : BS-BV-37
Afnemer : 150 Oosterhof Holman Milieutechniek B.V.
Kievitsweg 13
9843 HA GRIJPSKERK
Vervoerder : 130 Oosterhof Holman Infra B.V.
Postbus 6
9843 ZG GRIJPSKERK
Bestemming : 561873 Gasunie Muntendam Zuidbroek A-439 asbestpad
Produkt : 42041 Menggranulaat 0/31,5
Certificaat : BG 306/2
Vak : 42041 Menggranulaat 0/40

Bruto gewicht : 40.980 kg 10:29
Ledig gewicht : 15.100 kg PT
Netto gewicht : 25.880 kg

Openingstijden 7.00tot 16.00
www.gruno-recycling.nl Email : info@gruno-recycling.nl ; gruno@oosterhofholman.nl
Na Werktijd/Weekend of Vakanties EEN BON IN DE BRIEVENBUS



NEN-EN 13242



Gruno Recycling

GRONINGEN
Duinkerkenstraat 100

T (050) 312 45 08
F (050) 318 47 56

POSTADRES
Postbus 6
9843 ZG Grijskerk

K.v.K. nr. D4034717
BTW nr. NL0066.99.583.B01
Rabobank nr. 31.82.44.942
IBAN: NL64 RABO 0318 2449 42
BIC: RABONL2U

Werkopdracht : W501702019

WeegbonNr : 14061868 AFHALEN

Datum : 21/12/2016

Tijd : 11:04

Kenteken : BJ-JR-71

Afnemer : 150 Oosterhof Holman Milieutechniek B.V.
Kievitsweg 13
9843 HA GRIJPSKERK

Vervoerder : NIEZE001 M. Niezen Transport
Vledderweg 23
9585 PA VLEDDERVEEN

Bestemming : 561873 Gasunie Muntendam Zuidbroek A-439 asbestpad

Produkt : 42041 Menggranulaat 0/31,5

Certificaat : BG 306/2

Vak : 42041 Menggranulaat 0/40

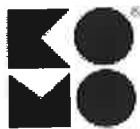
Bruto gewicht : 51.000 kg 11:04
Ledig gewicht : 19.000 kg PT

Netto gewicht : 32.000 kg

Openingstijden 7.00tot 16.00

www.gruno-recycling.nl Email : info@gruno-recycling.nl ; gruno@oosterhofholman.nl

Na Werktijd/Weekend of Vakanties EEN BON IN DE BRIEVENBUS



NEN-EN 13242



Gruno Recycling

GRONINGEN
Duinkerkenstraat 100

T (050) 312 45 08
F (050) 318 47 56

POSTADRES
Postbus 6
9843 ZG Grijskerk

K.v.K. nr. 04034717
BTW nr. NL0066.99.583.B01
Rabobank nr. 31.82.44.942
IBAN: NL64 RABO 0318 2449 42
BIC: RABONL2U

Werkopdracht : W501702020

WeegbonNr : 14061872 AFHALEN

Datum : 21/12/2016

Tijd : 11:28

Kenteken : 30-BG-G5 ASFALTBAK

Afnemer : 150 Oosterhof Holman Milieutechniek B.V.
Kievitsweg 13
9843 HA GRIJPSKERK

Vervoerder : 130 Oosterhof Holman Infra B.V.
Postbus 6
9843 ZG GRIJPSKERK

Bestemming : 561873 Gasunie Muntendam Zuidbroek A-439 asbestpad

Produkt : 42041 Menggranulaat 0/31,5

Certificaat : BG 306/2

Vak : 42041 Menggranulaat 0/40

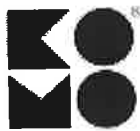
Bruto gewicht : 42.440 kg 11:28
Ledig gewicht : 16.900 kg PT

Netto gewicht : 25.540 kg

Openingstijden 7.00tot 16.00

www.gruno-recycling.nl Email : info@gruno-recycling.nl ; gruno@oosterhofholman.nl

Na Werktijd/Weekend of Vakanties EEN BON IN DE BRIEVENBUS



NEN-EN 13242



Gruno Recycling

GRONINGEN
Dunckerkenstraat 100

T (050) 312 45 08
F (050) 318 47 56

POSTADRES
Postbus 6
9843 ZG Grijpskerk

K.v.K. nr. 04034717
BTW nr. NL0086.89.583.B01
Rabobank nr. 31.82.44.942
IBAN: NL64 RABO 0318 2449 42
BIC: RABONL2U

Werkopdracht : W501702022

WeegbonNr : 14061876 AFHALEN

Datum : 21/12/2016

Tijd : 11:35

Kenteken : BS-BV-37

Afnemer : 150 Oosterhof Holman Milieutechniek B.V.
Kievitsweg 13
9843 HA GRIJPSKERK

Vervoerder : 130 Oosterhof Holman Infra B.V.
Postbus 6
9843 ZG GRIJPSKERK

Bestemming : 561873 Gasunie Muntendam Zuidbroek A-439 asbestpad

Produkt : 42041 Menggranulaat 0/31,5

Certificaat : BG 306/2

Vak : 42041 Menggranulaat 0/40

Bruto gewicht : 40.460 kg 11:35
Ledig gewicht : 15.100 kg PT

Netto gewicht : 25.360 kg

Openingstijden 7.00tot 16.00

www.gruno-recycling.nl Email : info@gruno-recycling.nl ; gruno@oosterhofholman.nl

Na Werktijd/Weekend of Vakanties EEN BON IN DE BRIEVENBUS



NEN-EN 13242



Gruno Recycling

GRONINGEN
Duinkerkenstraat 100

T (050) 312 45 08
F (050) 318 47 58

POSTADRES
Postbus 6
9843 ZG Grijskerk

K.v.K. nr. 04034717
BTW nr. NL0066.89.583.B01
Rabobank nr. 31.82.44.942
IBAN: NL64 RABO 0318 2449 42
BIC: RABONL2U

Werkopdracht : W501702023

WeegbonNr : 14061881 AFHALEN

Datum : 21/12/2016

Tijd : 12:00

Kenteken : BJ-JR-71

Afnemer : 150 Oosterhof Holman Milieutechniek B.V.
Kievitsweg 13
9843 HA GRIJPSKERK

Vervoerder : NIEZE001 M. Niezen Transport
Vledderweg 23
9585 PA VLEDDERVEEN

Bestemming : 561873 Gasunie Muntendam Zuidbroek A-439 asbestpad

Produkt : 42041 Menggranulaat 0/31,5

Certificaat : BG 306/2

Vak : 42041 Menggranulaat 0/40

Bruto gewicht : 48.320 kg 12:00
Ledig gewicht : 19.000 kg PT

Netto gewicht : 29.320 kg

Openingstijden 7.00tot 16.00

www.gruno-recycling.nl Email : info@gruno-recycling.nl ; gruno@oosterhofholman.nl

Na Werktijd/Weekend of Vakanties EEN BON IN DE BRIEVENBUS



NEN-EN 13242

Recyclinggranulaat
voor toepassing in GWW-werken

Producent:

Van Dalen B.V.

Veilingweg 8
6851 EG HUISSEN
Postbus 32
6850 AA HUISSEN
Telefoon (026) - 326 62 00
Telefax (026) - 325 70 40
Website www.vandalenbv.nl
E-mail info@vandalenbv.nl

Mobiele breekinstallaties:

Breker 2
Breker 3

Producten:

Recyclinggranulaat in productgroep: A, E
(Menggranulaat, Betongranulaat,
Hydraulisch menggranulaat,
Asfaltgranulaat)

Nummer : BG-306/2
Uitgegeven : d.d. 13-2-2015
Geldig tot : onbepaalde tijd
Vervangt : BG-306/1
d.d. 1-1-2015

Verklaring van SGS INTRON Certificatie B.V.

Dit productcertificaat is op basis van BRL 2506 d.d. 2012-11-29, met wijzigingsblad d.d. 31-12-2014 afgegeven conform het SGS INTRON Certificatie B.V. reglement voor Certificatie en Attestering.

SGS INTRON Certificatie B.V. verklaart dat:

- het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat het door de producent vervaardigde recyclinggranulaat bij voortdurend voldoet aan de in dit productcertificaat vastgelegde milieuhygiënische specificaties, mits het recyclinggranulaat voorzien is van het NL BSB®-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat;
- met inachtneming van het bovenstaande, het recyclinggranulaat in zijn toepassingen en met inachtneming van de daarbij horende toepassingsvoorwaarden voldoet aan de relevante eisen van het Besluit bodemkwaliteit;
- voor dit productcertificaat geen controle plaatsvindt op het gebruik in werken en op de melding- en/of informatieplicht van de gebruiker aan het bevoegd gezag.

Voor het Besluit bodemkwaliteit is dit een door de Minister van Infrastructuur en Milieu erkend certificaat, indien het certificaat is opgenomen in het "Overzicht van erkende kwaliteitsverklaringen in de bouw" op de websites van SBK: www.bouwkwiteit.nl en van Bodem+: www.bodemplus.nl.

Voor SGS INTRON Certificatie B.V.

Ir. J.W.P. de Bont
Certificatiemanager



Gebruikers van dit NL BSB®-productcertificaat wordt geadviseerd om bij SGS INTRON Certificatie B.V. te informeren of dit certificaat nog geldig is. Controleer of er sprake is van een door het ministerie van Infrastructuur en Milieu erkende kwaliteitsverklaring.

Dit certificaat bestaat uit 3 bladzijden



NL BSB[®] productcertificaat

Recyclinggranulaat voor toepassing in GWW werken

Nummer : BG-306/2
Uitgegeven : d.d. 13-2-2015

1. MILIEUHYGIËNISCHE SPECIFICATIES

1.1 Onderwerp

Dit NL BSB[®] productcertificaat heeft betrekking op de milieuhygiënische eigenschappen van het door de certificaathouder geproduceerde recyclinggranulaat voor toepassing in GWW-werken. Recyclinggranulaat ontstaat bij de bewerking van steenachtige afvalstoffen in een bewerkingsinstallatie. De bewerking bestaat in het algemeen uit breken en zeven.

1.2 Merken

De levering van recyclinggranulaat wordt altijd voorzien van een afleveringsbon in combinatie met een (kopie van een) NL BSB[®]-productcertificaat hiervan. Deze documenten vormen samen het bewijs dat het recyclinggranulaat voldoet aan de eisen gesteld in de BRL.

De afleveringsbon van het recyclinggranulaat wordt gemerkt met het NL BSB[®]-beeldmerk (zie voorzijde van dit NL BSB[®] productcertificaat) of het NL BSB[®]-woordmerk. De afleveringsbon bevat tevens de volgende verplichte aanduidingen:

- het certificaatnummer : (certificaatnummer zonder versienummer);
- leverancier : (de naam van de leverancier);
- producent : (naam producent + productielocatie);
- soort product : (type granulaat);
- gradering : (sortering);
- leveringsdatum : (datum);
- uniek nummer :
- grootte van de geleverde partij : ton;
- geleverd aan : (naam afnemer, besteknummer of projectcode);
- toepassing : ongebonden in GWW-werken;
- klasse : niet- vormgegeven bouwstof.

1.3 Materiaaleigenschappen recyclinggranulaat

1.3.1 Samenstelling en emissie

De gemiddelde samenstellingswaarde bepaald overeenkomstig AP04-SB en de gemiddelde emissie bepaald overeenkomstig AP04-U voldoen aan de eisen van bijlage A van de Regeling bodemkwaliteit.

1.3.2 Gehalte aan asbest

Het gewogen gehalte aan asbest van het recyclinggranulaat bedraagt maximaal 100 mg/kg.

2. TOEPASSINGSVOORWAARDEN

Het recyclinggranulaat dient te worden toegepast in overeenstemming met artikel 5, 6, 7 en 33 van het Besluit bodemkwaliteit.

3. VERWERKING

Voor recyclinggranulaten zijn van toepassing de condities overeenkomstig het Besluit bodemkwaliteit zoals vermeld onder Toepassingsvoorwaarden.

NL BSB[®] productcertificaat



Recyclinggranulaat voor toepassing in GWW werken

Nummer : BG-306/2
Uitgegeven : d.d. 13-2-2015

4. WENKEN VOOR DE TOEPASSER

1. Bij aflevering inspecteren of:
 - geleverd is wat is overeengekomen;
 - het merk en de wijze van merken juist zijn;
 - de afleverbon alle gegevens bevat;
 - het afgegeven NL BSB[®]-certificaat betrekking heeft op de geleverde partij, indien de partij niet direct van de producent is afgenomen;
 - de producten geen zichtbare tekortkomingen vertonen.
2. Indien op grond van het onder 1 gestelde tot afkeuring wordt overgegaan, dient contact te worden opgenomen met:
 - Van Dalen B.V.,
en zo nodig met
 - SGS INTRON Certificatie B.V.
3. Controleren of voldaan wordt aan de voorwaarden voor toepassing.
4. Nagaan of en door wie melding moet worden gedaan aan het bevoegd gezag.
5. Het bewijsmiddel (afleverbonnen en eventueel het certificaat) dient aan de opdrachtgever ter beschikking te worden gesteld. Dat geldt niet bij levering aan natuurlijke personen anders dan in de uitoefening van beroep of bedrijf.
6. De opdrachtgever moet het bewijsmiddel (afleverbonnen en certificaat) ten minste 5 jaar ter beschikking houden voor inzage door het bevoegd gezag. Dat geldt niet bij levering aan natuurlijke personen anders dan in de uitoefening van beroep of bedrijf.

Overdracht van het certificaat aan derden

Dit NL BSB[®]-certificaat kan ook na overdracht van het recyclinggranulaat aan derden als bewijsmiddel gelden. De leverancier dient dan aannemelijk te maken, dat het door de producent afgegeven certificaat daadwerkelijk betrekking heeft op het door de leverancier aan derden geleverde product.

5. REFERENTIES / LIJST VAN VERMELDE DOCUMENTEN

Voor zover er geen data vermeld zijn, staan de juiste publicatiedata van de genoemde documenten vermeld in de beoordelingsrichtlijn 2506

BRL 2506	<i>Recyclinggranulaten voor toepassing in beton, wegebouw, grondbouw en werken, d.d. 2012-11-29, met wijzigingsblad d.d. 31-12-2014.</i>
Besluit bodemkwaliteit	<i>Besluit van 22 november 2007, houdende regels inzake de kwaliteit van de bodem (Besluit bodemkwaliteit). Staatsblad van het Koninkrijk der Nederlanden 469, jaargang 2007 met alle bijbehorende nadien gepubliceerde wijzigingen.</i>
Regeling bodemkwaliteit	<i>Regeling van 13 december 2007, houdende regels voor de uitvoering van de kwaliteit van de bodem (Regeling bodemkwaliteit), Nederlandse Staatscourant 247, 2007 met alle bijbehorende nadien gepubliceerde wijzigingen.</i>
AP04	<i>Accreditatieprogramma Bouwstoffenbesluit AP04, versie 3, SIKB, Gouda.</i>