

# BUS-evaluatieverslag

## Categorie Immobiel

### Nijverheidsweg 1 te Uithuizen



Opdrachtgever: Gemeente Eemsmond  
grondzaken en MKB, afdeling Ruimte  
de heer B. Luurtsema  
Postbus 11  
9980 AA Uithuizen

Projectnummer: 163965

Locatiecode: GR165101983

Versienummer: 1.0

Plaats, datum: Joure, 24 mei 2017

Auteur: drs. ing. T. Snieders

Paraaf:

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'T. Snieders'.

Milieukundig begeleider: P. Latunij

Paraaf:

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'P. Latunij'.

Controleur: D. van Vree

Paraaf:

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'D. van Vree'.

## Inhoudsopgave

- 1 BUS-evaluatieformulier
- 2 Topografische ligging
- 3 Kadastrale gegevens
  - 3.1 Kadastrale kaart
  - 3.2 Kadastraal bericht met eigendomssituatie
  - 3.3 Kadastrale kaart met contour gesaneerde locatie
- 4 Overzichtstekening bodemsanering
- 5 Analyseresultaten
- 6 Afvoerregistratie
  - 6.1 Afvoer sterk verontreinigde grond
  - 6.2 Afvoer klasse Industrie grond

De milieukundig begeleider, waarvan de naam op het voorblad van dit rapport wordt vermeld, verklaart hierbij dat alle kritische functies onafhankelijk van de opdrachtgever zijn uitgevoerd conform de eisen van de BRL SIKB 6000.

**Bijlage**

**1 BUS-evaluatieformulier**



# Evaluatie Immobilieel BUS sanering

## Administratieve gegevens (invullen door overheid)

Datum van ontvangst  dag  maand  jaar

Behandelnummer

Dossier

## 1 Saneringslocatie

1.1 Identificatienummer melding  > Niet verplicht

1.2 Locatiennaam

1.3 Adres

1.4 Kadastrale gegevens

	Kadastrale gemeente	Sectie	Nummer	Oppervlakte kadastraal perceel	Oppervlakte te saneren locatie	Naam eigenaar / erfpachter
Kadastraal perceel 1	Uithuizen	C	2076	16160 m <sup>2</sup>	50 m <sup>2</sup>	gemeente Eemsmond
Kadastraal perceel 2				m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
Kadastraal perceel 3				m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
Kadastraal perceel 4				m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
Kadastraal perceel 5				m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
Kadastraal perceel 6				m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
Kadastraal perceel 7				m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
Kadastraal perceel 8				m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
Kadastraal perceel 9				m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
Kadastraal perceel 10				m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
Kadastraal perceel 11				m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	

> Recente kadastrale gegevens (kadastrale kaart met eigendomsverhoudingen niet ouder dan 3 maanden) **verplicht** toevoegen

## 2 Saneerder

(Bedrijfs)Naam

2.1 Contactgegevens saneerder

gemeente Eemsmond

Contactpersoon

de heer B. Luurtsema

2.2 Saneerder is

 Eigenaar van één of meerdere van de percelen
  Erfpachter van één of meerdere van de percelen

> NAW-gegevens saneerder en eigena(a)r(en)/erfpachter(s) volledig invullen bij 11

 Anders, namelijk

## 3 Verontreinigingssituatie en reikwijdte

3.1 Is vastgesteld dat het ging om een immobiele verontreinigingssituatie?

 ja
  nee

3.2 De aard van de verontreinigingen betrof

 Zware metalen  ja  nee

 Overige anorganische stoffen  ja  nee

 Pak  ja  nee

 Organochloor bestrijdingsmiddelen  ja  nee

 Minerale olie  ja  nee

 Asbest  ja  nee

## 4 Situering en gebruik saneringslocatie

4.1 Het gebruik van de saneringslocatie is

 Gebruik Huidig Toekomstig

(Wonen met) moestuin of volkstuin

Wonen met (sier)tuin

Plaatsen waar kinderen spelen

Natuur

Landbouw

Groen met natuurwaarden

Overig (openbaar) groen

Bebouwing (incl. wonen zonder tuin)

Infrastructuur

Bedrijfsterrein, industrie

Overig namelijk,

## 5 Saneringsuitvoering

5.1 De startdatum van de sanering was

 dag maand jaar  
 0 6 0 4 2 0 1 7

5.2 De einddatum van de sanering was

 dag maand jaar  
 1 0 0 4 2 0 1 7

5.3 Afronding van de sanering is gemeld op

 dag maand jaar  
 1 1 0 4 2 0 1 7

- 5.4 Zijn de werkzaamheden milieukundig begeleid (processturing/verificatie)  ja  nee > Zo nee, redenen vermelden bij 9
- 5.5 Op welke momenten heeft de milieukundige begeleiding plaatsgevonden? | continu
- 5.6 Is de sanering volledig uitgevoerd conform de onder het Besluit Bodemkwaliteit vallende beoordelingsrichtlijnen en protocollen?  ja  nee > Zo nee, specificeer de protocollen en/of richtlijnen waarvan is afgewezen bij 9.
- 5.7 Is er sprake geweest van tijdelijke opslag?  ja  nee
- 5.8 Zo ja, is het betreffende depot volledig opgeruimd?  ja  nee
- 5.9 Hebben er zich tijdens de sanering wijzigingen voorgedaan ten opzichte van de melding?  ja  nee > Zo nee, ga verder met vraag 5.11.
- 5.10 Zijn de wijzigingen t.o.v. de melding BUS bij het bevoegd gezag gemeld?  ja  nee > Zo ja, specificeer de wijzigingen in 9 of voeg de meldingen toe.  
> Zo nee, motiveer waarom wijzigingen niet zijn gemeld bij blok 9
- 5.11 De kosten van de sanering (incl. BTW) bedroegen € 14000,00

## 6

### Saneringsaanpak en saneringsresultaat

- 6.1 Welke saneringsaanpak(ken) heeft u gebruikt?  Ontgraving tot niveau terugsaneerwaarde > Vul 6a in
- Aanbrengen van leeflaag > Vul 6b in
- > Kruis hier dezelfde saneringsaanpak aan die bij de melding is aangegeven, tenzij deze tussentijds is gewijzigd en gemeld aan bevoegd gezag.
- Aanbrengen van duurzame aaneengesloten afdeklaag > Vul 6c in
- Ontgraving dunne stedelijke top laag en aanbrengen van een aanvullaag > Vul 6d in
- > onderstaande vragenblokken hoeven alleen ingevuld voor zover van toepassing

#### 6a Ontgraving voor volledige verwijdering van de verontreiniging

- 6a.1 De oppervlakte die is ontgraven was | 25 m<sup>2</sup>
- 6a.2 Maximale ontgravingsdiepte t.o.v. huidig maaiveld was | 0,50 m

- 6a.3 Voldoet de bodem op ontgravingsdiepte (en eventueel binnen de saneringslocatie gelegen putwanden) aan de uit de melding volgende terugsaneerwaarde?
- De achtergrondwaarde van tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit  ja  nee
- De generieke maximale waarden van de bodemfunctieklasse Wonen uit tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit  ja  nee
- De generieke maximale waarden van de bodemfunctieklasse Industrie uit tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit  ja  nee
- De vastgestelde Lokale Maximale Waarde  ja  nee

Bodem/wand/ boring	Monsternummer	Te saneren stof	Aangetoond gehalte eindsituatie (mg/kg.ds)	Terugsaneerwaarde (mg/kg ds)
Wand	PW1A	asbest	<2	100
Wand	PW2A	asbest	<2	100
Bodem	PB3A	asbest	<2	100
Wand	PW1B	asbest	<2	100
Wand	PW2B	asbest	<2	100
Bodem	PB2B	asbest	<2	100

> Indien asbest voorkomt boven de interventiewaarde, vermeld dan het gewogen gehalte.

> Geef op een kaart duidelijk aan waar en tot welke diepte is ontgraven. Illustreer dit zonodig middels een dwarsprofiel.

> Alle monsterpunten op kaart aangeven en volledige analysecertificaten inclusief toetsingsresultaten meezenden

6a.5 Heeft er na ontgraving aanvulling plaatsgevonden?  ja  nee

	Kwaliteitsklasse <sup>1</sup>	Omvang	Kenmerk milieuhygiënische verklaring <sup>2</sup>	Herkomst
6a.6 Zo ja, wat is de kwaliteit van de aanvulgrond?			m <sup>3</sup>	
			m <sup>3</sup>	
			m <sup>3</sup>	
			m <sup>3</sup>	

<sup>1</sup> Keuze uit: <AW2000, Wonen, Industrie, <Lokale Maximale Waarde (LMW)

<sup>2</sup> Kenmerk partijkeuring, erkende kwaliteitsverklaring of fabrikant-eigenverklaring (bewijsmiddel toevoegen als bijlage)

## 6b Aanbrengen van leeflaag

6b.1 De oppervlakte die is voorzien van een leeflaag is \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

6b.2 Heeft er een ontgraving plaatsgevonden t.b.v. het aanbrengen van de leeflaag?  ja  nee

6b.3 De hoeveelheid verontreinigde grond die is ontgraven is \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>

6b.4 De opbouw en kwaliteit van de leeflaag is

Grondsoort/ materiaal <sup>1</sup>	Kwaliteitsklasse <sup>2</sup>	Kenmerk milieu- hygiënische verklaring <sup>3</sup>	Herkomst	Oppervlakte	Dikte
				m <sup>2</sup>	m
				m <sup>2</sup>	m
				m <sup>2</sup>	m
				m <sup>2</sup>	m

<sup>1</sup> Bijvoorbeeld Zand, Zavel, Klei, Teelaarde, ....

<sup>2</sup> Keuze uit: <AW2000, Wonen, Industrie, <Lokale Maximale Waarde (LMW)

<sup>3</sup> Kenmerk van partijkeuring, erkende kwaliteitsverklaring of fabrikant-eigenverklaring (bewijsmiddel toevoegen als bijlage)

6b.5 Is er onder de leeflaag een signaleringslaag aangebracht?  ja  nee

Zo ja, deze bestaat uit \_\_\_\_\_

> Geef met een overzichtstekening duidelijk aan waar en in welke dikte de leeflaag en eventuele aanvullaag is aangebracht. Illustreer dit zonedig met een dwarsprofiel.

Zo nee, waarom niet? \_\_\_\_\_

## 6c Aanbrengen van duurzame aaneengesloten afdeklaag

6c.1 De oppervlakte die wordt voorzien van een afdeklaag is \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

6c.2 Heeft er een ontgraving plaatsgevonden t.b.v. het aanbrengen van de afdeklaag?  ja  nee

6c.3 De hoeveelheid verontreinigde grond die is ontgraven is \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>

6c.4 Is de ontgraving aangevuld voor het aanbrengen van de afdeklaag?  ja  nee

6c.5 De opbouw en kwaliteit van de aanvullaag is

Grondsoort/ materiaal <sup>1</sup>	Kwaliteitsklasse <sup>2</sup>	Kenmerk milieu- hygiënische verklaring <sup>3</sup>	Herkomst	Oppervlakte	Dikte
				m <sup>2</sup>	m
				m <sup>2</sup>	m

<sup>1</sup> Bijvoorbeeld Zand, Zavel, Klei, Teelaarde, ....

<sup>2</sup> Keuze uit: <AW2000, Wonen, Industrie, <Lokale Maximale Waarde (LMW)

<sup>3</sup> Kenmerk van partijkeuring, erkende kwaliteitsverklaring of fabrikant-eigenverklaring (bewijsmiddel toevoegen als bijlage)

# Evaluatie Immobiel

**BUS sanering**  
Infrastructuur en Milieu

	Materiaal	Kenmerk milieuhygiënische verklaring <sup>1</sup>	Oppervlakte	Dikte
6c.6 Uit welk materiaal bestaat de afdeklaag?	Asfalt		m <sup>2</sup>	m
> Geef met een overzichtstekening duidelijk aan waar en in welke dikte de afdeklaag en eventuele aanvullaag is aangebracht. Illustreer dit zonedig met een dwarsprofiel.	Asfaltbeton		m <sup>2</sup>	m
	Beton		m <sup>2</sup>	m
	Stelconplaten		m <sup>2</sup>	m
	Klinkers/tegels		m <sup>2</sup>	m
	Bebouwing		m <sup>2</sup>	m
	Ballastmateriaal minimaal 0,25m dik met geotextiel		m <sup>2</sup>	m
	Splitbed minimaal 0,25m dik met geotextiel		m <sup>2</sup>	m
	Anders, namelijk:			

<sup>1</sup> Kenmerk van partijkeuring, erkende kwaliteitsverklaring of fabrikant-eigenverklaring (bewijsmiddel toevoegen als bijlage)

## 6d Ontgraven dunne stedelijke ophooglaag en aanbrengen aanvullaag

6d.1 De oppervlakte die is ontgraven is  m<sup>2</sup>

6d.2 De ontgravingsdiepte ten opzichte van maaiveld is  m (max 0,5 m)

6d.3 Voldoet de bodem op de ontgravingsdiepte aan de terugsaneerwaarde van lager dan 0,5 maal de I-waarde?  ja  nee

	Bodem/wand/ boring	Monsternummer	Te saneren stof	Aangetoond gehalte eindsituatie (mg/kg.ds)	Terugsaneerwaarde (mg/kg ds)
6d.4 De kwaliteit van de bodem op ontgravingsdiepte blijkt uit put- en wandmonsters, kwaliteit in onderstaande tabel invullen:					
> Geef op een kaart duidelijk aan waar en tot welke diepte is ontgraven. Illustreer dit zonedig middels een dwarsprofiel.					
> Alle monsterpunten op kaart aangeven en volledige analysecertificaten inclusief toetsingsresultaten meezenden					

6d.5 De opbouw en kwaliteit van de aanvullaag is

Grondsoort/ materiaal <sup>1</sup>	Kwaliteitsklasse <sup>2</sup>	Kenmerk milieu- hygiënische verklaring <sup>3</sup>	Herkomst	Oppervlakte	Dikte
				m <sup>2</sup>	m
				m <sup>2</sup>	m

<sup>1</sup> Bijvoorbeeld Zand, Zavel, Klei, Teelaarde, etc

<sup>2</sup> Keuze uit: <AW>2000, Wonen, Industrie, <Lokale Maximale Waarde (LMW)

<sup>3</sup> Kenmerk van partijkeuring, erkende kwaliteitsverklaring of fabrikant-eigenverklaring



## 7 Grondafvoer en grondverwerking

	Afvalstroomnummer <sup>1</sup> /meldingsnummer Bbk <sup>2</sup>	Kwaliteitsklasse <sup>3</sup>	Omvang	Bestemming
7.1 In geval van afvoer van grond of overige materialen vul de tabel in	01V267715389	Niet toepasbaar	20 m <sup>3</sup>	32 ton   De Stainkoeln Groninge
> Voeg een overzicht van afgevoerde vrachten toe als bijlage. Afzonderlijke transportbonnen hoeven niet meegezonden te worden, maar moeten wel door de ontdoener en acceptant bewaard worden.	01V267715388	Industrie	11 m <sup>3</sup>	18 ton   De Stainkoeln Groninge
			m <sup>3</sup>	ton

<sup>1</sup> naar een verwerker  
<sup>2</sup> naar een toepassingslocatie  
<sup>3</sup> < AW2000, Wonen, Industrie, <lokale maximale waarde, niet toepasbaar.

	Plaats	Hoeveelheid
7.2 Als er verontreinigde grond (>I waarde) is herschikt, waar is dat terechtgekomen?	Onder leeflaag	m <sup>3</sup>
> Geef op tekening aan waar grond herschikt is	Onder duurzaam aaneengesloten afdeklaag	m <sup>3</sup>
	Onder bebouwing	m <sup>3</sup>

## 8 Nazorg

- 8.1 Is nazorg aan de orde als gevolg van de sanering?  ja  nee
- 8.2 Het betreft het instandhouden van  Leeflaag
- Duurzaam aaneengesloten afdeklaag
- Bebouwing
- Anders, namelijk

## 9 Bijzonderheden tijdens de sanering

Gebruik hiervoor een afzonderlijke bijlage of benut onderstaande ruimte.

geen afwijkingen of bijzonderheden

---



---



---



---



---



---



---



---

## 10 Bijlagen

10.1 Bij de evaluatie dienen de volgende bijlagen (in enkelvoud) te worden gevoegd

> Indien bijgevoegd, vul aankruishokje in

Recente kadastrale kaart met daarop aangegeven de contour van de gesaneerde locatie, inclusief kadastraal uittreksel met de eigendomssituatie	<input checked="" type="checkbox"/> ja
<b>Bemonsteringskaart (eindcontrole):</b>	
- Putwanden	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nvt
- Putbodem	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nvt
<b>Ontgravingstekening (en evt. dwarsprofiel) met:</b>	
- Plaats van ontgraving	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nvt
- Plaats van herschikte grond	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nvt
- Ligging van aangebrachte leeflaag, afdeklaag of aanvullaag	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nvt
Melding wijzigingen (BUS)	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nvt
Overzicht afgevoerde vrachten verontreinigde grond of overige materialen	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nvt
Analysecertificaten grondmonsters	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nvt
Kwaliteitsverklaring aan vulgrond en/of afdeklaag	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nvt
Overig	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nvt

> Indien bijgevoegd, geef aan welke

## 11 Contactgegevens

11.1 Saneerder (= opdrachtgever van de sanering)

(Bedrijfs)Naam | gemeente Eemsmond

Dhr/Mw Contactpersoon | Dhr. | B. Luurtsema

Straat | Hoofdstraat-West | Huisnummer | 1 | Huisletter | | Toevoeging |

Postcode | 9 | 9 | 8 | 1 | A | A | Plaats | Uithuizen

Telefoonnummer | 0595-437569 | E-mailadres | b.luurtsema@eemsmond.nl

11.2 Eigenaar, erfpachter (indien niet zijnde de saneerder)

> Als er meer dan één eigenaar/erfpachter betrokken is, andere eigenaar/erfpachters opgeven bij Overige betrokkenen

(Bedrijfs)Naam |

Dhr/Mw Contactpersoon |

Straat | | Huisnummer | | Huisletter | | Toevoeging |

Postcode | | Plaats |

Telefoonnummer | | E-mailadres |

11.3 Melder (diegene die het formulier heeft ingevuld)

(Bedrijfs)Naam  
 BK Ingenieurs b.v. (vestiging Arnhem)

Dhr/Mw Contactpersoon  
 Dhr. T. Snieders

Straat Huisnummer Huisletter Toevoeging  
 Postbus 264

Postcode Plaats  
 1 9 7 0 A G IJmuiden

Telefoonnummer E-mailadres  
 0646176889 tom.snieders@bkingenieurs.nl

11.4 Milieukundig begeleider (processturing)

(Bedrijfs)Naam  
 BK Ingenieurs B.V.

Dhr/Mw Contactpersoon/projectleider  
 Dhr. T. Snieders

Straat Huisnummer Huisletter Toevoeging  
 Postbus 264

Postcode Plaats  
 1 9 7 0 A G IJmuiden

Telefoonnummer E-mailadres  
 0646176889 tom.snieders@bkingenieurs.nl

Dhr/Mw Naam milieukundig begeleider  
 Dhr. P. Latunij

Telefoonnummer E-mailadres  
 0652334084 patrick.lantunij@bkingenieurs.nl

11.5 Milieukundig begeleider (verificatie)

(Bedrijfs)Naam  
 BK Ingenieurs B.V.

Dhr/Mw Contactpersoon/projectleider  
 Dhr. T. Snieders

Straat Huisnummer Huisletter Toevoeging  
 Postbus 264

Postcode Plaats  
 1 9 7 0 A G IJmuiden

Telefoonnummer E-mailadres  
 0646176889 tom.snieders@bkingenieurs.nl

Naam milieukundig begeleider  
 Dhr. P. Latunij

Telefoonnummer E-mailadres  
 0652334084 patrick.lantunij@bkingenieurs.nl

11.6 Aannemer (uitvoerder sanering)

(Bedrijfs)Naam  
 B. Steenhuis Sloopwerken B.V.

Dhr/Mw Contactpersoon  
 Dhr. P. Westerdiep

Straat Huisnummer Huisletter Toevoeging  
 Oosterstraat 8

Postcode Plaats  
 9 6 7 9 K M Scheemda

Telefoonnummer E-mailadres  
 0597592255 paul@steenhuis-sloopwerken.nl

# Evaluatie Immobiel

**BUS sanering**  
Infrastructuur en Milieu

## 11.7a Overige betrokkenen 1

> Denk bij rol aan: aannemer, adviseur, belanghebbende, eigenaar, erfpachter, gebruiker, gemachtigde, huurder, melder, veroorzaker, opdrachtgever, voormalige eigenaar, projectontwikkelaar, uitvoerder

Rol

(Bedrijfs)Naam

Dhr/Mw Contactpersoon

Straat Huisnummer Huisletter Toevoeging

Postcode Plaats

Telefoonnummer E-mailadres

Rol

## 11.7b Overige betrokkenen 2

(Bedrijfs)Naam

Dhr/Mw Contactpersoon

Straat Huisnummer Huisletter Toevoeging

Postcode Plaats

Telefoonnummer E-mailadres

Rol

## 11.7c Overige betrokkenen 3

(Bedrijfs)Naam

Dhr/Mw Contactpersoon

Straat Huisnummer Huisletter Toevoeging

Postcode Plaats

Telefoonnummer E-mailadres

Rol

## 11.7d Overige betrokkenen 4

(Bedrijfs)Naam

Dhr/Mw Contactpersoon

Straat Huisnummer Huisletter Toevoeging

Postcode Plaats

Telefoonnummer E-mailadres

## 12 Ondertekening

Hiermee verklaart ondergetekende(n) dat voorgaande naar waarheid is ingevuld en dat de sanering is uitgevoerd conform de voorwaarden van het Besluit en de Regeling uniforme saneringen.

Naam (in blokletters)

gemeente Eemmond (dhr. B. Luurtsema)

Datum

24 05 2017

Plaats

Uithuizen

Handtekening



Naam (in blokletters)

dhr. P. Latunij

Datum

1 2 0 5 2 0 1 7

Plaats

Joure

Handtekening



Naam (in blokletters)

Datum

Plaats

Handtekening

12.1 Ondertekening saneerder (opdrachtgever van de sanering)

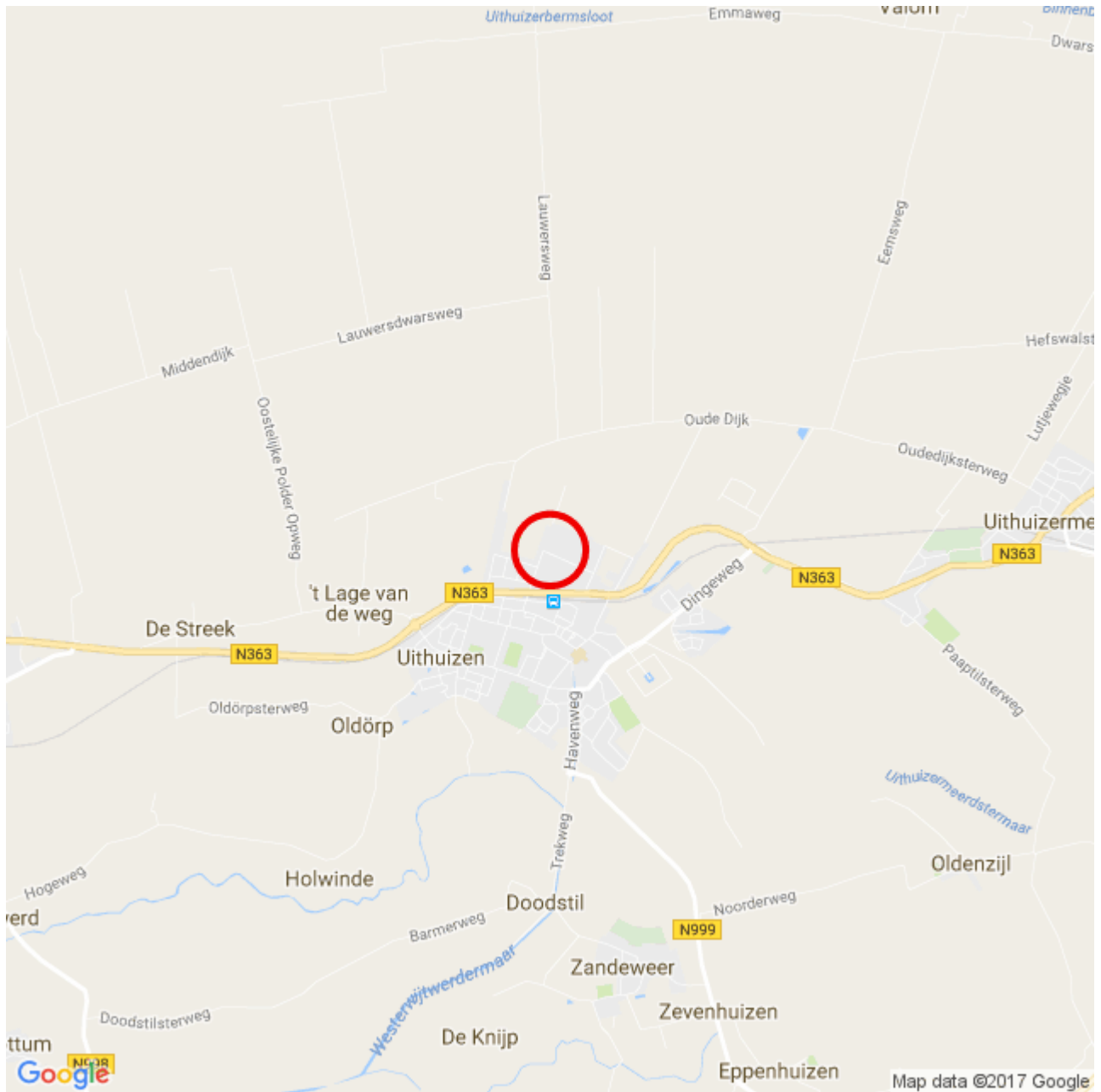
> Indien evaluatieverslag wordt ingediend door gemachtigde namens saneerder, dient het evaluatieverslag tevens ondertekend te worden door de saneerder. Ook is het mogelijk een machtigingsformulier mee te zenden, waarmee de saneerder de gemachtigde machtigt voor het indienen en ondertekenen van dit formulier.

12.2 Milieukundig begeleider (onderdeel verificatie)

12.3 Ondertekening gemachtigde (indien melding ingevuld door andere partij dan saneerder)

**Bijlage**

**2 Topografische ligging**



## LEGENDA



Ligging onderzoekslocatie

Bron: © Google Maps

[www.bkingenieurs.nl](http://www.bkingenieurs.nl)



asbest  
 civiel&sport  
 opleidingen  
 arbo & veiligheid  
 milieud advies  
 bodem  
 professionals  
 geluid & trillingen  
 caribbean  
 bouwfysica  
 certijin vastgoed-  
 beheer  
 projectmanagement  
 duurzaamheid  
 maritiem

### PROJECTOMSCHRIJVING

Nijverheidsweg 1 te Uithuizen

### TEKENINGOMSCHRIJVING

Topografische ligging (deze kaart is noordgericht)

### OPDRACHTGEVER

Gemeente Eemmond

### PROJECTNUMMER

163965

### BIJLAGENUMMER

1.1

### DATUM

11-4-2017

### GETEKEND

T. Snieders

### GECONTROLEERD

T. Snieders

### FORMAAT

A4

### STATUS

Definitief

### SCHAAL

nvt

### BLAD

1 van 1

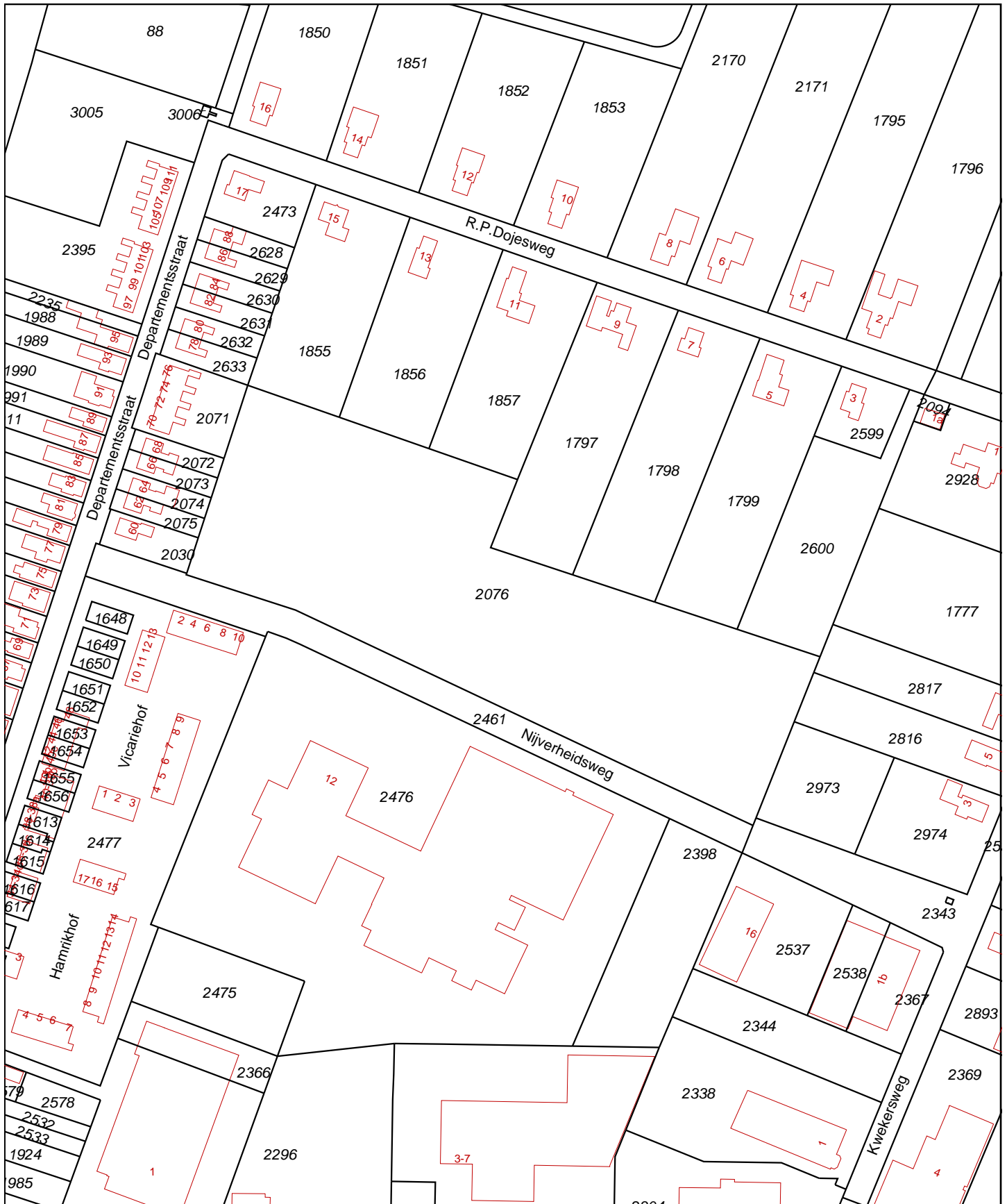
**Bijlage**

**3 Kadastrale gegevens**



**Bijlage**

**3.1 Kadastrale kaart**



<p>Deze kaart is noordgericht</p> <p>12345 Perceelnummer</p> <p>25 Huisnummer</p> <p>— Vastgestelde kadastrale grens</p> <p>— Voorlopige kadastrale grens</p> <p>— Administratieve kadastrale grens</p> <p>— Bebouwing</p> <p>— Overige topografie</p> <p>Voor een eensluidend uittreksel, Apeldoorn, 11 april 2017 De bewaarder van het kadaster en de openbare registers</p>	<p>Schaal 1:2000</p> <p>Kadastrale gemeente UITHUIZEN</p> <p>Sectie C</p> <p>Perceel 2076</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.

**Bijlage**

**3.2 Kadastraal bericht met eigendomssituatie**

# 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: UITHUIZEN C 2076 11-4-2017  
Nijverheidsweg 1 9981 GH UITHUIZEN 10:10:24  
Uw referentie: 163965  
Toestandsdatum: 10-4-2017

---

**Kadastraal object**

Kadastrale aanduiding: UITHUIZEN C 2076  
Grootte: 1 ha 61 a 60 ca  
Coördinaten: 240668-603672  
Omschrijving kadastraal object: TERREIN (OVERIGE AGRARISCH)  
Locatie: Nijverheidsweg 1  
9981 GH UITHUIZEN  
Koopsom: € 375.000 Jaar: 2016  
Ontstaan op: 21-7-1989

**Publiekrechtelijke beperkingen**

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

---

**Gerechtigde****EIGENDOM**

Gemeente Eemsmond  
Hoofdstraat-West 1  
9981 AA UITHUIZEN  
Zetel: UITHUIZEN  
KvK-nummer: 01176410 (Bron: Handelsregister)  
Voor de meest actuele naam, zetel en adres, raadpleeg het KvK-nummer.  
Recht ontleend aan: HYP4 68548/5 d.d. 30-6-2016  
Eerst genoemde object in UITHUIZEN C 2076  
brondocument:

---

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**

**3.3 Kadastrale kaart met contour gesaneerde locatie**

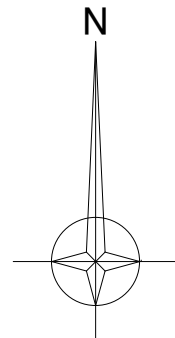
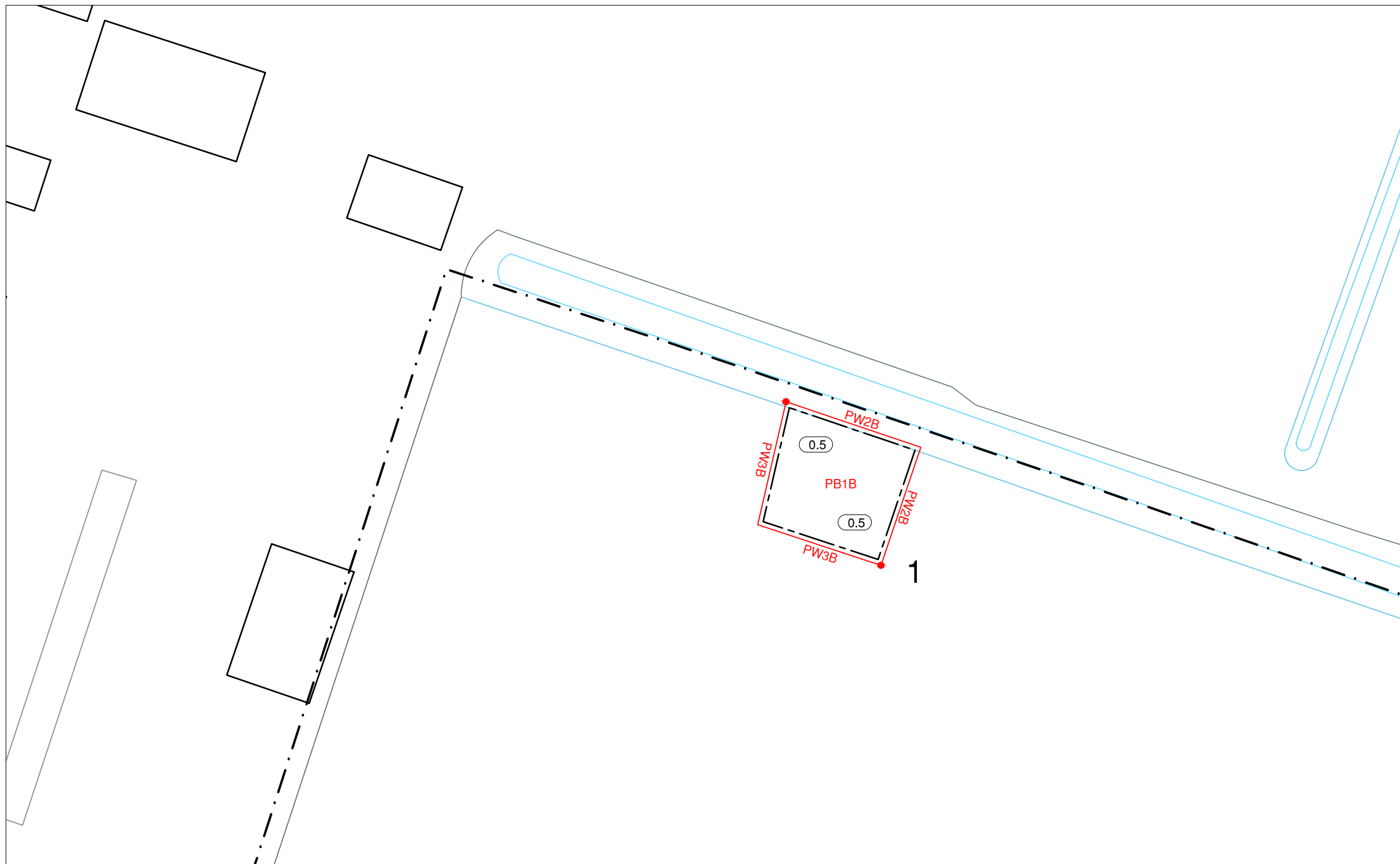


<p>12345 Deze kaart is noordgericht</p> <p>Perceelnummer</p> <p>25 Huisnummer</p> <p>— Vastgestelde kadastrale grens</p> <p>— Voorlopige kadastrale grens</p> <p>— Administratieve kadastrale grens</p> <p>— Bebouwing</p> <p>— Overige topografie</p> <p>Voor een eensluidend uittreksel, Apeldoorn, 11 april 2017 De bewaarder van het kadaster en de openbare registers</p>	<p>Schaal 1:2000</p> <p>Kadastrale gemeente Sectie Perceel</p> <p>UITHUIZEN C 2076</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.

**Bijlage**

**4 Overzichtstekening bodemsanering**

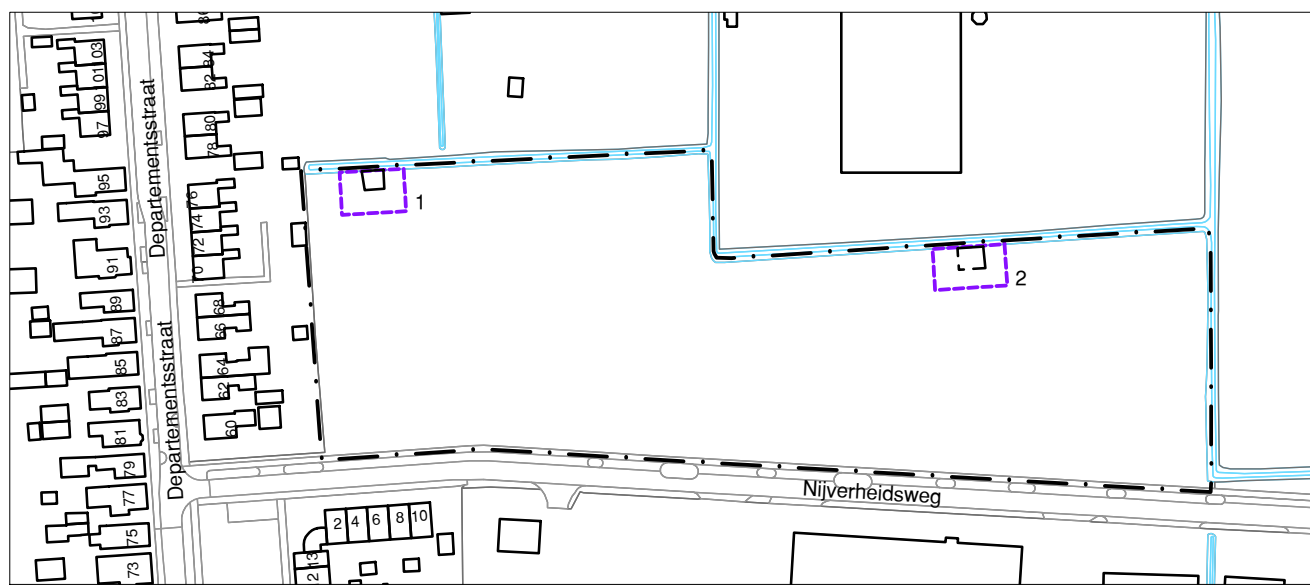


**LEGENDA**

- Ontgravingscontour
- Saneringslocatie
- PB1A Controlemonster putbodem
- PW1 Controlemonster putwand
- 0.5 Gemiddelde ontgravingsdiepte (in m -mv)



schaalstok 1:200



**HOOFDVESTIGING VESTIGINGEN** Dokweg 17A Postbus 264 1970 AG IJmuiden  
 Dordrecht Arnhem Utrecht Joure Udenhout Zoetermeer Delfzijl Curaçao  
 T 088 321 25 20 www.bkingenieurs.nl info@bkingenieurs.nl

PROJECTOMSCHRIJVING  
 Nijverheidsweg 1 te Uithuizen

PROJECTNUMMER 163965  
 TEKENINGNUMMER 1.2  
 BLAD 1 van 2

TEKENINGOMSCHRIJVING  
 Overzichtstekening

GETEKEND N.L.C. van den Boom  
 FORMAAT A3

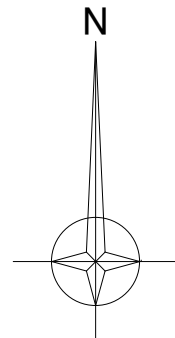
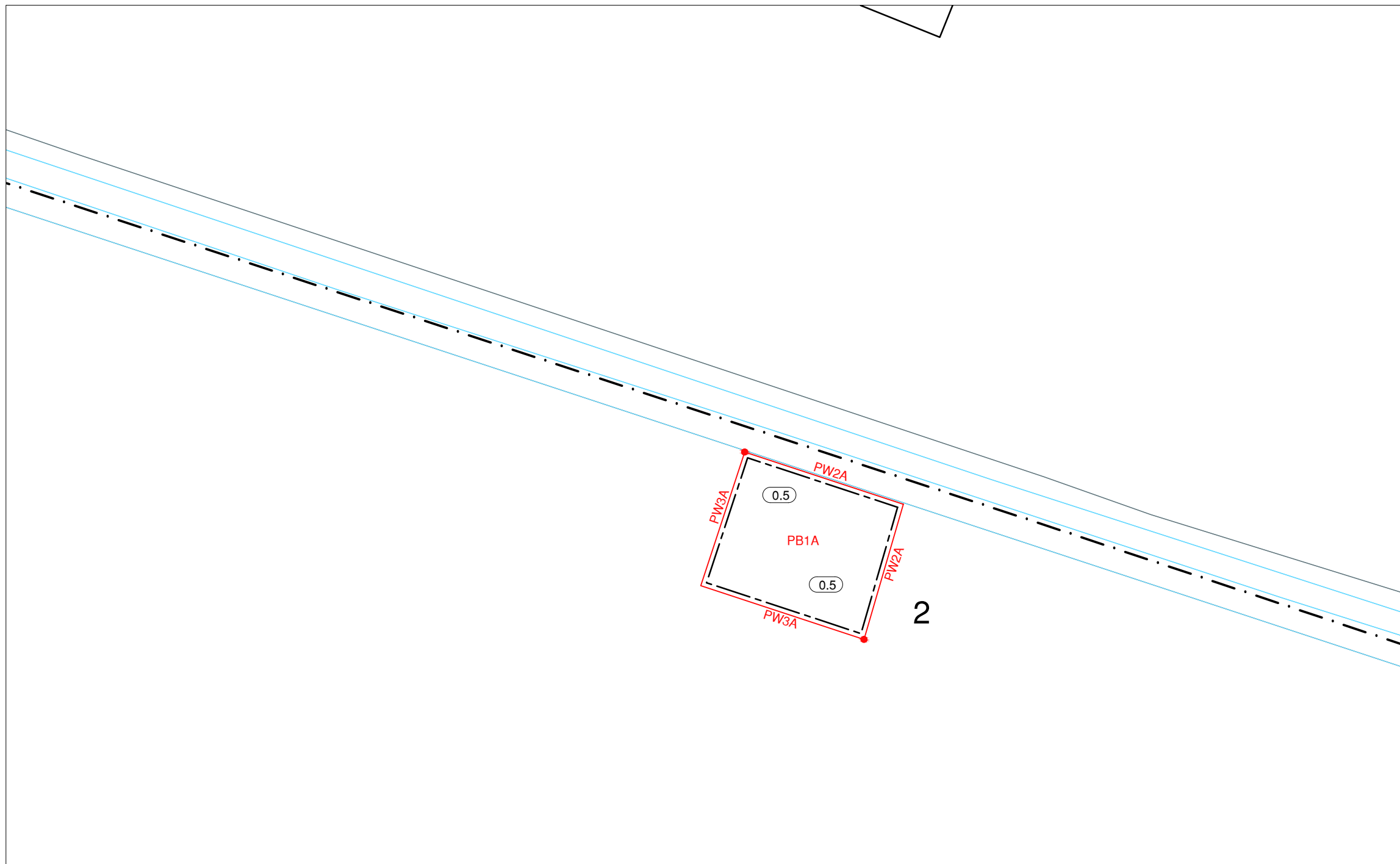
OPDRACHTGEVER  
 Gemeente Eemmond

GECONTROLEERD T. Snieders  
 SCHAAL 1:1.000/1:200

STATUS Definitief  
 DATUM 08-05-2017

C:\Users\Nancy\B\Desktop\TEKENINGEN\TEMP\163965\Bilans 12.dwg - by Nancy van den Boom



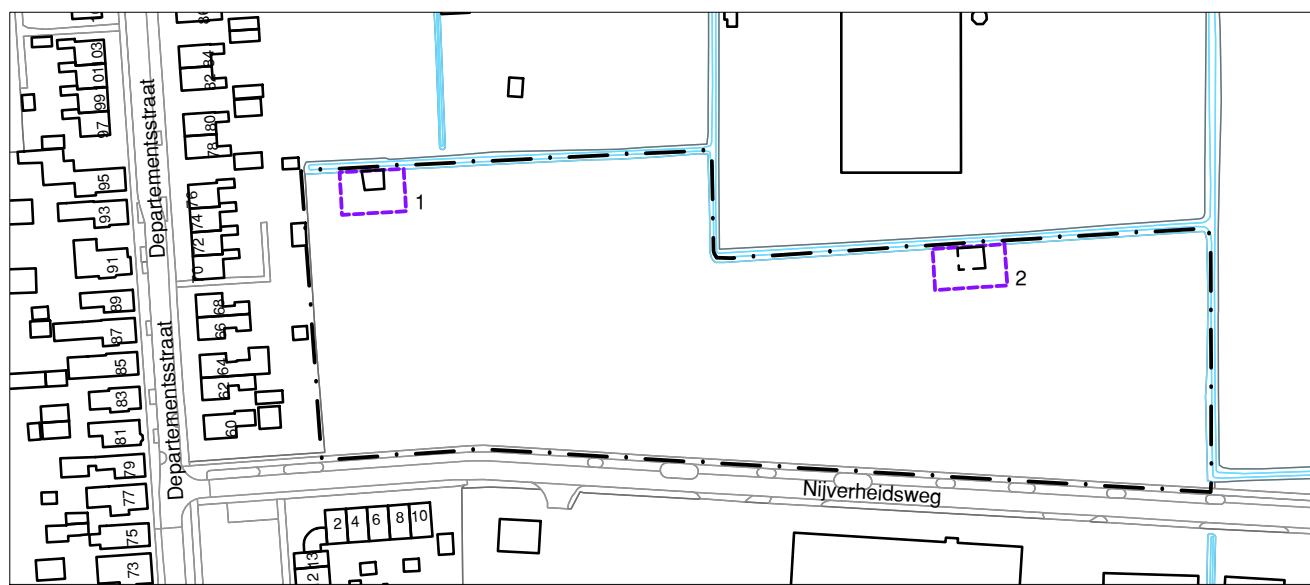


**LEGENDA**

- Ontgravingscontour
- Saneringslocatie
- PB1A Controlemonster putbodem
- PW1 Controlemonster putwand
- 0.5 Gemiddelde ontgravingsdiepte (in m -mv)

0 m 2 m 4 m 6 m 8 m 10 m

schaalstok 1:200



**HOOFDVESTIGING VESTIGINGEN** Dokweg 17A Postbus 264 1970 AG IJmuiden  
 Dordrecht Arnhem Utrecht Joure Udenhout Zoetermeer Delfzijl Curaçao  
 T 088 321 25 20 www.bkingenieurs.nl info@bkingenieurs.nl

PROJECTOMSCHRIJVING  
 Nijverheidsweg 1 te Uithuizen

---

TEKENINGOMSCHRIJVING  
 Overzichtstekening

---

OPDRACHTGEVER  
 Gemeente Eemmond

PROJECTNUMMER	TEKENINGNUMMER	BLAD
163965	1.2	2 van 2
GETEKEND	FORMAAT	
N.L.C. van den Boom	A3	
GECONTROLEERD	SCHAAL	
T. Snieders	1:1.000/1:200	
STATUS	DATUM	
Definitief	08-05-2017	

**Bijlage**

**5 Analyseresultaten**

BK Ingenieurs B.V.  
t.a.v. Dhr. T. Snieders  
Postbus 264  
1970 AG IJmuiden  
Nederland



**Kiwa Inspection & Testing**  
Hongkongstraat 5  
3047 BR Rotterdam

T: +31 (0)88 998 38 00  
E: info@kiwa-inte.com

[www.kiwa-inte.com](http://www.kiwa-inte.com)

# Analyserapport

<i>Datum rapportage:</i>	11-04-17
<i>Aantal pagina's (inclusief dit voorblad):</i>	7
<i>Uw referentie:</i>	163965
<i>Projectnaam</i>	Nijverheidsweg 1 te Uithuizen
<i>Monsterneming door:</i>	Opdrachtgever
<i>Datum ontvangst monsters:</i>	07-04-17
<i>Aantal monsters:</i>	6
<i>Analyse locatie:</i>	Rotterdam
<i>Datum analyse:</i>	10-04-17
<i>Onze referentie:</i>	2017012228.1.2
<i>Versie:</i>	2

2017.012228.1.2 dit rapport vervangt rapport 2017.012228.1, d.d. 07-04-2017

Geachte heer/mevrouw,

Hierbij ontvangt u de analyseresultaten van het laboratoriumonderzoek ten behoeve van uw referentie: 163965

Kiwa Inspection & Testing is niet aansprakelijk voor interpretaties of conclusies die gedaan zijn naar aanleiding van de verkregen resultaten. De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de onderzochte monsters.

Bij monsterneming door "Opdrachtgever" kan geen uitspraak gedaan worden over de verkregen data, herkomst, representativiteit en veiligheid tijdens de monsterneming.

De door Kiwa Inspection & Testing uitgevoerde analyses zijn, indien niet anders vermeld, geaccrediteerd onder L140 door de raad voor accreditatie. Een lijst van verrichtingen is opgenomen op de site van de raad voor accreditatie <http://www.rva.nl>. Indien gewenst kunnen wij u de verrichtingenlijst toesturen.

Op dit analyserapport zijn onze algemene voorwaarden van toepassing.

Alleen vermenigvuldigen van het gehele rapport is toegestaan.

Hoogachtend,

De heer A.H. Loete  
Manager Laboratorium

Alle documenten behorende bij deze rapportage zijn gecontroleerd en geautoriseerd door de manager laboratorium of diens vervanger. Indien twijfel bestaat over de echtheid van dit document kunt u dit verifiëren via [verificatie@kiwa-inte.com](mailto:verificatie@kiwa-inte.com) o.v.v. onze referentie en versie.

**BANK:** Rabobank 1532.73.763 - **IBAN:** NL36 RABO 0153273763 - **BIC:** RABONL2U - **BTW:** NL813868634B01 - **KVK:** 24370016

**Analysegegevens**

Onze referentie : 2017012228.1.2  
 Analyse volgens norm : conform NEN 5707:2003 AS3000  
 Zeefmethode : Droge zeefmethode  
 Datum monstername : 6 april 2017  
 Datum aanlevering : 7 april 2017  
 Datum analyse : 10 april 2017

**Kiwa Inspection & Testing**

Hongkongstraat 5  
 3047 BR Rotterdam

T: +31 (0)88 998 38 00  
 E: info@kiwa-inte.com

[www.kiwa-inte.com](http://www.kiwa-inte.com)

**Monstergegevens**

Monsternummer : 631305  
 Monster omschrijving : PW3B

**Resultaten**

	Concentratie asbest t.o.v. totale monster (mg/kgds)	95% betrouwbaarheidsinterval	
		Ondergrens	Bovengrens
Totaal Serpentineasbest <sup>1</sup>	-	-	-
Totaal Amfiboolasbest <sup>2</sup>	-	-	-
Totaal hechtgebonden	-	-	-
Totaal niet-hechtgebonden	-	-	-
<b>Gewogen concentratie*</b>	-	-	-

Massa monster (nat) : 10,49 kg  
 Massa monster (droog) : 8,37 kg  
 Droge stofgehalte : 79,8 %

fractie (mm)	percentage zeeffractie t.o.v. ds. (m/m)	percentage onderzocht (m/m)	soort asbest	soort materiaal	aantal deeltjes	materiaal hecht- gebonden (ja/nee)	concentratie asbest t.o.v. totale monster (mg/kgds)	95% betrouwbaar- heidsinterval		bepalings- grens (mg/kgds)
								onder- grens	boven- grens	
> 16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 - 16	12,7	100	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
4 - 8	23,4	100	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
2 - 4	18,9	100	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
1 - 2	10,3	20,0	-	-	-	-	n.a.	-	-	1,1
0,5 - 1	3,6	5,0	-	-	-	-	n.a.	-	-	1,0
< 0,5	31,1	0,4 (10 g)	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
<b>Totaal</b>	<b>100</b>					<b>Totaal</b>	<b>n.a.</b>	-	-	<b>2,1</b>

n.a. : niet aantoonbaar

<sup>1</sup> Serpentineasbest : Chrysotiel

<sup>2</sup> Amfiboolasbest : Crocidoliet, Amosiet, Anthofylliet, Tremoliet en Actinoliet

\* De gewogen concentratie is de concentratie serpentine asbest + 10 maal de concentratie amfibool asbest.

**Opmerking:** --

**Analysegegevens**

Onze referentie : 2017012228.1.2  
 Analyse volgens norm : conform NEN 5707:2003 AS3000  
 Zeefmethode : Droge zeefmethode  
 Datum monstername : 6 april 2017  
 Datum aanlevering : 7 april 2017  
 Datum analyse : 10 april 2017

**Kiwa Inspection & Testing**

Hongkongstraat 5  
3047 BR Rotterdam

T: +31 (0)88 998 38 00  
E: info@kiwa-inte.com

[www.kiwa-inte.com](http://www.kiwa-inte.com)

**Monstergegevens**

Monsternummer : 631306  
 Monster omschrijving : PB1A

**Resultaten**

	Concentratie asbest t.o.v. totale monster (mg/kgds)	95% betrouwbaarheidsinterval	
		Ondergrens	Bovengrens
Totaal Serpentiinasbest <sup>1</sup>	-	-	-
Totaal Amfiboolasbest <sup>2</sup>	-	-	-
Totaal hechtgebonden	-	-	-
Totaal niet-hechtgebonden	-	-	-
<b>Gewogen concentratie*</b>	-	-	-

Massa monster (nat) : 10,99 kg  
 Massa monster (droog) : 8,81 kg  
 Droge stofgehalte : 80,2 %

fractie (mm)	percentage zeef fractie t.o.v. ds. (m/m)	percentage onderzocht (m/m)	soort asbest	soort materiaal	aantal deeltjes	materiaal hecht- gebonden (ja/nee)	concentratie asbest t.o.v. totale monster (mg/kgds)	95% betrouwbaar- heidsinterval		bepalings- grens (mg/kgds)
								onder- grens	boven- grens	
> 16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 - 16	8,9	100	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
4 - 8	17,0	100	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
2 - 4	13,8	100	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
1 - 2	9,1	20,0	-	-	-	-	n.a.	-	-	1,0
0,5 - 1	3,1	5,0	-	-	-	-	n.a.	-	-	1,0
< 0,5	48,0	0,2 (10 g)	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
<b>Totaal</b>	<b>100</b>					<b>Totaal</b>	<b>n.a.</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2,0</b>

n.a. : niet aantoonbaar

<sup>1</sup> Serpentiinasbest : Chrysotiel

<sup>2</sup> Amfiboolasbest : Crocidoliet, Amosiet, Anthofylliet, Tremoliet en Actinoliet

\* De gewogen concentratie is de concentratie serpentijn asbest + 10 maal de concentratie amfibool asbest.

**Opmerking:** --

**Analysegegevens**

Onze referentie : 2017012228.1.2  
 Analyse volgens norm : conform NEN 5707:2003 AS3000  
 Zeefmethode : Droge zeefmethode  
 Datum monstername : 6 april 2017  
 Datum aanlevering : 7 april 2017  
 Datum analyse : 10 april 2017

**Kiwa Inspection & Testing**

Hongkongstraat 5  
 3047 BR Rotterdam

T: +31 (0)88 998 38 00  
 E: info@kiwa-inte.com

[www.kiwa-inte.com](http://www.kiwa-inte.com)

**Monstergegevens**

Monsternummer : 631307  
 Monster omschrijving : PW3A

**Resultaten**

	Concentratie asbest t.o.v. totale monster (mg/kgds)	95% betrouwbaarheidsinterval	
		Ondergrens	Bovengrens
Totaal Serpentiinasbest <sup>1</sup>	-	-	-
Totaal Amfiboolasbest <sup>2</sup>	-	-	-
Totaal hechtgebonden	-	-	-
Totaal niet-hechtgebonden	-	-	-
<b>Gewogen concentratie*</b>	-	-	-

Massa monster (nat) : 10,85 kg  
 Massa monster (droog) : 8,58 kg  
 Droge stofgehalte : 79,1 %

fractie (mm)	percentage zeef fractie t.o.v. ds. (m/m)	percentage onderzocht (m/m)	soort asbest	soort materiaal	aantal deeltjes	materiaal hecht- gebonden (ja/nee)	concentratie asbest t.o.v. totale monster (mg/kgds)	95% betrouwbaar- heidsinterval		bepalings- grens (mg/kgds)
								onder- grens	boven- grens	
> 16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 - 16	17,4	100	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
4 - 8	21,6	100	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
2 - 4	15,6	100	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
1 - 2	12,0	20,0	-	-	-	-	n.a.	-	-	1,0
0,5 - 1	2,8	5,0	-	-	-	-	n.a.	-	-	1,0
< 0,5	30,5	0,4 (10 g)	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
<b>Totaal</b>	<b>100</b>					<b>Totaal</b>	<b>n.a.</b>	-	-	<b>2,0</b>

n.a. : niet aantoonbaar

<sup>1</sup> Serpentiinasbest : Chrysotiel

<sup>2</sup> Amfiboolasbest : Crocidoliet, Amosiet, Anthofylliet, Tremoliet en Actinoliet

\* De gewogen concentratie is de concentratie serpentiin asbest + 10 maal de concentratie amfibool asbest.

**Opmerking:** --

**Analysegegevens**

Onze referentie : 2017012228.1.2  
 Analyse volgens norm : conform NEN 5707:2003 AS3000  
 Zeefmethode : Droge zeefmethode  
 Datum monstername : 6 april 2017  
 Datum aanlevering : 7 april 2017  
 Datum analyse : 10 april 2017

**Kiwa Inspection & Testing**

Hongkongstraat 5  
3047 BR Rotterdam

T: +31 (0)88 998 38 00  
E: info@kiwa-inte.com

[www.kiwa-inte.com](http://www.kiwa-inte.com)

**Monstergegevens**

Monsternummer : 631308  
 Monster omschrijving : PB1B

**Resultaten**

	Concentratie asbest t.o.v. totale monster (mg/kgds)	95% betrouwbaarheidsinterval	
		Ondergrens	Bovengrens
Totaal Serpentiinasbest <sup>1</sup>	-	-	-
Totaal Amfiboolasbest <sup>2</sup>	-	-	-
Totaal hechtgebonden	-	-	-
Totaal niet-hechtgebonden	-	-	-
<b>Gewogen concentratie*</b>	-	-	-

Massa monster (nat) : 10,54 kg  
 Massa monster (droog) : 8,43 kg  
 Droge stofgehalte : 80,0 %

fractie (mm)	percentage zeef fractie t.o.v. ds. (m/m)	percentage onderzocht (m/m)	soort asbest	soort materiaal	aantal deeltjes	materiaal hecht- gebonden (ja/nee)	concentratie asbest t.o.v. totale monster (mg/kgds)	95% betrouwbaar- heidsinterval		bepalings- grens (mg/kgds)
								onder- grens	boven- grens	
> 16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 - 16	6,9	100	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
4 - 8	21,6	100	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
2 - 4	17,7	100	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
1 - 2	6,5	20,0	-	-	-	-	n.a.	-	-	1,1
0,5 - 1	2,5	5,0	-	-	-	-	n.a.	-	-	1,0
< 0,5	44,8	0,3 (10 g)	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
<b>Totaal</b>	<b>100</b>					<b>Totaal</b>	<b>n.a.</b>	-	-	<b>2,1</b>

n.a. : niet aantoonbaar

<sup>1</sup> Serpentiinasbest : Chrysotiel

<sup>2</sup> Amfiboolasbest : Crocidoliet, Amosiet, Anthofylliet, Tremoliet en Actinoliet

\* De gewogen concentratie is de concentratie serpentiin asbest + 10 maal de concentratie amfibool asbest.

**Opmerking:** --

**Analysegegevens**

Onze referentie : 2017012228.1.2  
 Analyse volgens norm : conform NEN 5707:2003 AS3000  
 Zeefmethode : Droge zeefmethode  
 Datum monstername : 6 april 2017  
 Datum aanlevering : 7 april 2017  
 Datum analyse : 10 april 2017

Kiwa Inspection & Testing  
 Hongkongstraat 5  
 3047 BR Rotterdam

T: +31 (0)88 998 38 00  
 E: info@kiwa-inte.com

[www.kiwa-inte.com](http://www.kiwa-inte.com)

**Monstergegevens**

Monsternummer : 631309  
 Monster omschrijving : PW2B

Resultaten	Concentratie asbest t.o.v. totale monster (mg/kgds)	95% betrouwbaarheidsinterval	
		Ondergrens	Bovengrens
Totaal Serpentijnasbest <sup>1</sup>	-	-	-
Totaal Amfiboolasbest <sup>2</sup>	-	-	-
Totaal hechtgebonden	-	-	-
Totaal niet-hechtgebonden	-	-	-
<b>Gewogen concentratie*</b>	-	-	-

Massa monster (nat) : 10,24 kg  
 Massa monster (droog) : 8,21 kg  
 Droge stofgehalte : 80,2 %

fractie (mm)	percentage zeeffractie t.o.v. ds. (m/m)	percentage onderzocht (m/m)	soort asbest	soort materiaal	aantal deeltjes	materiaal hecht- gebonden (ja/nee)	concentratie asbest t.o.v. totale monster (mg/kgds)	95% betrouwbaar- heidsinterval		bepalings- grens (mg/kgds)
								onder- grens	boven- grens	
> 16	< 0,1	100	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
8 - 16	13,0	100	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
4 - 8	23,7	100	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
2 - 4	21,7	100	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
1 - 2	8,9	20,0	-	-	-	-	n.a.	-	-	1,1
0,5 - 1	2,8	5,0	-	-	-	-	n.a.	-	-	1,0
< 0,5	29,7	0,4 (10 g)	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
<b>Totaal</b>	<b>99,9585885</b>					<b>Totaal</b>	<b>n.a.</b>	-	-	<b>2,1</b>

n.a. : niet aantoonbaar

<sup>1</sup> Serpentijnasbest : Chrysotiel

<sup>2</sup> Amfiboolasbest : Crocidoliet, Amosiet, Anthofylliet, Tremoliet en Actinoliet

\* De gewogen concentratie is de concentratie serpentijn asbest + 10 maal de concentratie amfibool asbest.

**Opmerking:** --



**Analysegegevens**

Onze referentie : 2017012228.1  
 Analyse volgens norm : conform NEN 5707:2003 AS3000  
 Zeefmethode : Natte zeefmethode  
 Datum monstername : 6 april 2017  
 Datum aanlevering : 7 april 2017  
 Datum analyse : 10 april 2017

**Kiwa Inspection & Testing**

Hongkongstraat 5  
3047 BR Rotterdam

T: +31 (0)88 998 38 00  
E: info@kiwa-inte.com

[www.kiwa-inte.com](http://www.kiwa-inte.com)

**Monstergegevens**

Monsternummer : 631310  
 Monster omschrijving : PW2A

**Resultaten**

	Concentratie asbest t.o.v. totale monster (mg/kgds)	95% betrouwbaarheidsinterval	
		Ondergrens	Bovengrens
Totaal Serpentineasbest <sup>1</sup>	-	-	-
Totaal Amfiboolasbest <sup>2</sup>	-	-	-
Totaal hechtgebonden	-	-	-
Totaal niet-hechtgebonden	-	-	-
<b>Gewogen concentratie*</b>	-	-	-

Massa monster (nat) : 10,98 kg  
 Massa monster (droog) : 8,35 kg  
 Droge stofgehalte : 76,0 %

fractie (mm)	percentage zeeffractie t.o.v. ds. (m/m)	percentage onderzocht (m/m)	soort asbest	soort materiaal	aantal deeltjes	materiaal hecht- gebonden (ja/nee)	concentratie asbest t.o.v. totale monster (mg/kgds)	95% betrouwbaar- heidsinterval		bepalings- grens (mg/kgds)
								onder- grens	boven- grens	
> 16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 - 16	0,2	100	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
4 - 8	0,2	100	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
2 - 4	0,2	100	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
1 - 2	0,2	100	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
0,5 - 1	0,1	100	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
< 0,5	99,2	0,1 (10 g)	-	-	-	-	n.a.	-	-	-
<b>Totaal</b>	<b>100</b>					<b>Totaal</b>	<b>n.a.</b>	-	-	<b>&lt; 0,1</b>

n.a. : niet aantoonbaar

<sup>1</sup> Serpentineasbest : Chrysotiel

<sup>2</sup> Amfiboolasbest : Crocidoliet, Amosiet, Anthofylliet, Tremoliet en Actinoliet

\* De gewogen concentratie is de concentratie serpentine asbest + 10 maal de concentratie amfibool asbest.

**Opmerking:** --

**Bijlage**

**6 Afvoerregistratie**

**Bijlage**

**6.1 Afvoer sterk verontreinigde grond**

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 afzender's gemachtigde personen. De donker gearceerde velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier)

# BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar afzender (handelaar/bemiddelaar))

Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

**1**

(primaire) ontdoener     ontvanger     handelaar     bemiddelaar

afzender ..... zie ontdoener

straat + nr .....

postc. + woonpl. ....

VIHB-nummer GR5052801111

**2**

factuuradres ..... B. Steenhuis Sloopwerken B.

postbus of straat + nr Postbus 26

postc. + woonpl. 9679-KG SCHERMDA

**3<sup>a</sup>**

ontdoener ..... Houtdrukkerij West J.

straat + nr ..... 9981-AA ULTHUITZEN

postc. + woonpl. ....

**4<sup>a</sup>**

uitbesteed vervoerder NTC - Verkeerspolitie

straat + nr Nieuwe Post

postc. + woonpl. ....

VIHB-nummer .....

**5**

getransporteerd door:  afzender     ontdoener     ontvanger     inzamelaar     vervoerder     uitbesteed vervoerder

ontvanger/inzamelaar/vervoerder ..... B. Steenhuis Sloopwerken B.

straat + nr ..... Onsterstraat 8

postc. + woonpl. .... 9679-KG SCHERMDA

VIHB-nummer GR5026201111

kenteken 3-3-83

**6**

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verv. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
<u>1100167749980</u>	<u>Grond algemeen</u>		<u>170504</u>	<u>402</u>		
	Parti nummer: <u>GB.15389 (3T - Asbest &gt;100 mg/kg ds)</u>					<u>26640</u>



T.:050-5416633  
 F :050-5490532  
 E :info@stainkoeln.nl  
 W :www.stainkoeln.nl

**3<sup>b</sup>**

locatie van herkomst ..... N. I. Verkeersweg 1

straat + nr ..... 9981-GH ULTHUITZEN

postc. + woonpl. ....

datum aanvang transport 6-4-2017

**4<sup>b</sup>**

locatie van bestemming ..... Afvalverwerking Staink

straat + nr ..... Winschoterweg 1

postc. + woonpl. .... 9723-GG GRONINGEN

datum ontvangst transport 6-4-2017

<p>Auteursrecht: sVa / Stichting Vervoeradres, Den Haag</p>	<p>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.</p> <p>In de vracht is verzekering niet begrepen</p>			<p>BC12774912</p>
	<p>handtekening afzender</p> <p><i>[Handwritten signature]</i></p>	<p>handtekening ontdoener</p> <p><i>[Handwritten signature]</i></p>	<p>handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief</p> <p><i>[Handwritten signature]</i></p>	
<p>handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief</p> <p><i>[Handwritten signature]</i></p>				



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 afzender's gemachtigde. Het is niet toegestaan de afzender's gegevens te kopiëren of te verspreiden. De afzender aanvaardt de aansprakelijkheid voor de juistheid van de ingevulde gegevens. De afzender aanvaardt de aansprakelijkheid voor de juistheid van de ingevulde gegevens.

# BEGELEIDINGSBRIEF

BEWIJS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar afzender (handelaar/bemiddelaar))

Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1  
 (primaire) ontdoener     ontvanger     handelaar     bemiddelaar  
 afzender ..... zie ontvanger  
 straat + nr .....  
 postc. + woonpl. ....  
 VIHB-nummer ..... GR5024267101

2  
 factuuradres ..... B. Steenhuis Sloopwerken B.  
 postbus of straat + nr ..... Postbus 76  
 postc. + woonpl. .... 9679-ZG SCHERMDA

3<sup>a</sup>  
 ontvanger ..... Gemeente Veenmond  
 straat + nr ..... Hoofdstraat West 1  
 postc. + woonpl. .... 9981-AA ULTHUIZEN

4<sup>a</sup>  
 uitbesteed vervoerder .....  
 straat + nr .....  
 postc. + woonpl. ....  
 VIHB-nummer .....

5  
 getransporteerd door:  afzender     ontvanger     ontvanger     inzamelaar     vervoerder     uitbesteed vervoerder  
 ontvanger/inzamelaar/vervoerder ..... B. Steenhuis Sloopwerken B.  
 straat + nr ..... Oudekerkstraat 8  
 postc. + woonpl. .... 9679-KM SCHERMDA

6

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
01111477111111	Grond algemeen		170504	AD2		

Partijnummer: GR.15389 (3T - Asbest >100 mg/kg ds)

5+20



T.:050-5416633  
 F.:050-5490532  
 E: info@stainkoeln.nl  
 W: www.stainkoeln.nl

3<sup>b</sup>  
 locatie van herkomst .....  
 straat + nr ..... Nijverheidsweg 1  
 postc. + woonpl. .... 9981-GH ULTHUIZEN  
 datum aanvang transport .....

4<sup>b</sup>  
 locatie van bestemming ..... Afvalverwerking Staink  
 straat + nr ..... Winschoterweg 1  
 postc. + woonpl. .... 9723-GG GRONINGEN  
 datum ontvangst transport ..... 6-4-17

VIHB-nummer ..... GR5024267101  
 kenteken .....  
 route-inzameling     ja     nee  
 routelijst bijsluiten (zie toelichting)  
 inzamelaarsregeling     ja     nee  
 repeterende vrachten     ja     nee  
 zie toelichting

Uitgave Beurtvaartadres  
 Tel. 088-55 22 111  
 beurtvaartadres.nl

Auteursrecht: sVa / Stichting Vervoeradres, Den Haag	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.		BC12774913
	handtekening afzender	handtekening ontvanger	



verwerkingsinrichting  
en bewerkingsinrichting  
voor afvalstoffen

Afvalverwerking Stainkoeln bv  
Winschoterweg 1  
9723 CG Groningen  
tel.: 050 - 541 66 33  
fax: 050 - 549 05 32  
Handelsregister Utrecht nr. 30097382

@

PrintDatum : 06-04-2017  
Bonnummer : S115247  
Datum/tijd : 06-04-2017 13:28 / 13:31 Acceptant : JEANNET  
Kenteken : BN-BJ-83 BNBJ83 Contractnummer : GB.15389  
Vervoerder : 50464 B. Steenhuis Sloopwerken BV Rekeningnummer : 50464  
Klant : 50513 Gemeente Eemsumond  
Werk/Project :

Artikel : 4001 Grond algemeen Bewerking : Ingaand  
Lokatie : S00 Grondbank Algemeen Vol gewicht : 46.480 kg (H)  
AMvB stroom : 01V267715389 GB.15389 - Grond + Asbest - U Leeg gewicht : 19.840 kg  
Begeleidingsnr.: BC12774912 Netto gewicht : 26.640 kg

Op Koningsdag 27 april 2017 en vrijdag 28 april 2017 zijn wij gesloten!

de Stainkoeln is een publiek private  
samenwerking tussen Afvalverwijdering  
Regio Centraal Groningen (vergunning-  
houder en afvalsturing) en Afvalverwerking  
Stainkoeln bv (exploitatie en beheer)





verwerkingsinrichting  
en bewerkingsinrichting  
voor afvalstoffen

Afvalverwerking Stainkoeln bv  
Winschoterweg 1  
9723 CG Groningen  
tel.: 050 - 541 66 33  
fax: 050 - 549 05 32  
Handelsregister Utrecht nr. 30097382

@

PrintDatum : 06-04-2017  
Bonnummer : S115271  
Datum/tijd : 06-04-2017 14:59 / 15:12  
Kenteken : BN-BJ-83 BNBJ83  
Vervoerder : 50464 B. Steenhuis Sloopwerken BV  
Klant : 50513 Gemeente Eemswond  
Werk/Project :  
Acceptant : NLFENR  
Contractnummer : GB.15389  
Rekeningnummer : 50464

Artikel : 4001 Grond algemeen  
Lokatie : S00 Grondbank Algemeen  
AMvB stroom : 01V267715389 GB.15389 - Grond + Asbest - U  
Begeleidingsnr.: BC12774913  
Bewerking : Ingaand  
Vol gewicht : 23.740 kg  
Leeg gewicht : 18.620 kg  
Netto gewicht : 5.120 kg

Op Koningsdag 27 april 2017 en vrijdag 28 april 2017 zijn wij gesloten!

de Stainkoeln is een publiek private  
samenwerking tussen Afvalverwijdering  
Regio Centraal Groningen (vergunning-  
houder en afvalsturing) en Afvalverwerking  
Stainkoeln bv (exploitatie en beheer)

**Bijlage**

**6.2 Afvoer klasse Industrie grond**



# de Stainkoeln

Afvalverwerking Stainkoeln bv  
Winschoterweg 1  
9723 CG Groningen  
tel.: 050 - 541 66 33  
fax: 050 - 549 05 32  
Handelsregister Utrecht nr. 30097382

verwerkingsinrichting  
en bewerkingsinrichting  
voor afvalstoffen

PrintDatum : 07-04-2017  
Bonnummer : 5115384  
Datum/tijd : 07-04-2017 13:55 / 14:06  
Kenteken : BX-HB-71 BXHB71  
Vervoerder : 50464 B. Steenhuis Sloopwerken BV  
Klant : 50513 Gemeente Eemswond  
Werk/Project :  
Acceptant : JEANNET  
Contractnummer : GB.15388  
Rekeningnummer : 50464

Artikel : 4002 Grond BRL 9335  
Lokatie : 501 BRL 9335 Algemeen  
AMvB stroom : 01V267715388 GB.15388 - Grond Uithuizen -  
Begeleidingsnr.: BC04909904  
Bewerking : Ingaand  
Vol gewicht : 38.260 kg  
Leeg gewicht : 19.800 kg  
Netto gewicht : 18.460 kg

Op Koningsdag 27 april 2017 en vrijdag 28 april 2017 zijn wij gesloten!

de Stainkoeln is een publiek private  
samenwerking tussen Afvalverwijdering  
Regio Centraal Groningen (vergunning-  
houder en afvalsturing) en Afvalverwerking  
Stainkoeln bv (exploitatie en beheer)

De begele  
daartoe bv

Uitgave Beurtvaartadres  
Tel. 088-55 22 111  
beurtvaartadres.nl



Auteursrecht:  
sVa / Stichting Vervoeradres  
Den Haag

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

handtekening afzender

handtekening ondoener

handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

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



BC04909904

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

# BEGELEIDINGSBRIEF

INTERNE COPIE (D) / EXTRA BEWIJS VAN ONTVANGST (B2) (voor ontdoener)

Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1

1  (primaire) ontdoener 2  ontvanger 3  handelaar 4  bemiddelaar

afzender **B. Steenhuis Sloopwerken BV**

straat + nr **Oosterstraat 8**

postc. + woonpl. **9679 KM Scheemda**

VIHB-nummer **GR502626VIHX**

2

factuuradres **B. Steenhuis Sloopwerken BV**

postbus of straat + nr **Oosterstraat 8**

postc. + woonpl. **9679 KM Scheemda**

3<sup>a</sup>

ontdoener **B. Steenhuis Sloopwerken BV**

straat + nr **Oosterstraat 8**

postc. + woonpl. **9679 KM Scheemda**

4<sup>a</sup>

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 **B. Steenhuis Sloopwerken BV**

straat + nr **Oosterstraat 8**

postc. + woonpl. **9679 KM Scheemda**

3<sup>b</sup>

locatie van herkomst

straat + nr **Nijverheidsweg  
Wijkhuizen**

postc. + woonpl.

datum aanvang transport **7-4-17**

4<sup>b</sup>

locatie van bestemming

straat + nr **De Stainkoeln  
Winschoterweg 1**

postc. + woonpl. **9723 CG GRONINGEN**

datum ontvangst transport **7-4-17**

VIHB-nummer **GR502626VIHX**

kenteken **BX-MB-71**

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)
<b>01V267715300</b>	<b>Grond</b>				

**GB 15300**

Uitgave Beurtvaartadres  
Tel. 088-55 22 111  
rt. 5714  
www.beurtvaartadres.nl

 Auteursrecht: sVa / Stichting Vervoeradres Den Haag	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.		 <b>BC04909904</b>
	handtekening afzender	handtekening ontdoener	
handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief			