

**Melding Immobiel**  
BUS Sanering

**Leyweg 289-299 te Den Haag**

Buro S/L  
Breedveldsingel 70  
3055 PL Rotterdam  
tel: 010 - 841 48 82

[www.buro-sl.nl](http://www.buro-sl.nl)  
[info@buro-sl.nl](mailto:info@buro-sl.nl)

IBAN: NL62 RABO 0122 6483 58  
BTW nr: 180886071B01  
KvK nr: 24459399

## Melding Immobiel BUS sanering

Leyweg 289-299 (vml. oogziekenhuis) te Den haag



**Opdrachtgever:** Gemeente Den Haag, Dienst Stedelijke Ontwikkeling  
Afdeling Grondzaken  
Postbus 12655  
2500 DP Den Haag  
Contactpersoon: dhr. C.P. Suijkens

**Project:** 2016012  
**Datum:** 26 april 2016  
**Projectleider:** Drs. J.P. de Lange



# Melding Immobil BUS sanering

## Administratieve gegevens (invullen door overheid)

Datum van ontvangst  dag  maand  jaar

Behandelnummer

Dossier

## 1 Saneringslocatie

1.1 Locatiennaam

1.2 Adres

Postcode  Plaats

### 1.3 Kadastrale gegevens

Kadastrale gemeente	Secctie	Nummer	Oppervlakte kadastraal perceel	Oppervlakte te saneren locatie	Naam eigenaar / erfpachter
Kadastraal perceel 1			m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
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

> De saneerder is opdrachtgever van de sanering

Contactpersoon

2.2 Saneerder is

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

> Indien saneerder anders dan de eigena(a)r(en)/erfpachter(s), documenten waaruit machtiging blijkt verplicht als bijlage toevoegen. Gebruik hiervoor het standaard machtigingsformulier.

Anders, namelijk

> NAW-gegevens saneerder en eigena(a)r(en)/erfpachter(s) volledig invullen bij 1.2

## 3 Afbakening reikwijdte

3.1 Is er sprake van een landbodem?  ja  nee

3.2 De verontreiniging is veroorzaakt voor 1 januari 1987 (voor asbest 1 juli 1993)?  ja  nee

3.3 Het betreft een immobiele verontreinigingssituatie?  ja  nee

3.4 Het betreft een verontreiniging met stoffen zoals bedoeld in bijlage 6 van de Regeling onder de categorie Immobiel  ja  nee

> Indien alle vragen met 'ja' zijn beantwoord, wordt voldaan aan de reikwijdtecriteria die gelden voor werkzaamheden die met dit formulier gemeld kunnen worden. Indien één of meerdere vragen met nee beantwoord zijn, wordt niet voldaan aan de criteria en kan geen gebruik gemaakt worden van dit formulier. Zie voor meer informatie het stroomschema op de website of neem contact op met het bevoegd gezag.

## 4 Situering en gebruik saneringslocatie

4.1 De saneringslocatie is gelegen in een beschermingsgebied?  ja  nee

4.2 Zo ja, welk soort beschermingsgebied

4.3 Het gebruik van de saneringslocatie

Gebruik	Huidig	Toekomstig
(Wonen met) moestuin of volkstuin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wonen met (sier)tuin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Plaatsen waar kinderen spelen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Natuur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Landbouw	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Groen met natuurwaarden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Overig (openbaar) groen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bebouwing (incl. wonen zonder tuin)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Infrastructuur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bedrijfsterrein, industrie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Overig namelijk,	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 5 Uitgevoerd bodemonderzoek

- 5.1 Is er een vooronderzoek uitgevoerd conform NEN 5725?  ja  nee \_\_\_\_\_
- 5.2 Is er een verkennend onderzoek uitgevoerd conform NEN 5740?  ja  nee \_\_\_\_\_
- 5.3 Is er asbest onderzoek uitgevoerd conform NEN 5707?  ja  nee \_\_\_\_\_
- 5.4 Is er een nader onderzoek uitgevoerd conform NTA 5755 danwel de Richtlijn nader onderzoek, deel 1 van SDU?  ja  nee \_\_\_\_\_
- 5.5 Is er andersoortig onderzoek uitgevoerd?  ja  nee \_\_\_\_\_

> De hierboven bedoelde onderzoeksrapporten, voor zover relevant en actueel, als bijlage toevoegen.

## 6 Verontreinigingssituatie

- |  | Stof  | Max. Concentratie mg/kg |
|--|-------|-------------------------|
| 6.1 Vier maatgevende stoffen voor de sanering, die in de <b>grond</b> voorkomen in een gehalte groter dan de interventiewaarde zijn (in mg/kg.ds). | _____ | _____                   |
|  | _____ | _____                   |
|  | _____ | _____                   |
|  | _____ | _____                   |
- > Indien asbest voorkomt boven de interventiewaarde, vermeld dan het gewogen gehalte.

- 6.2 Wordt tot onder het grondwaterniveau ontgraven?  ja  nee > Zo nee, ga door naar blok 7 \_\_\_\_\_

- 6.3 Is de kwaliteit van het grondwater onderzocht?  ja  nee \_\_\_\_\_

- |  | Stof  | Max. Concentratie ug/l |
|--|-------|------------------------|
| 6.4 Vier maatgevende stoffen, die in het <b>grondwater</b> voorkomen in een gehalte groter dan de tussenwaarde zijn (in ug/l): | _____ | _____                  |
|  | _____ | _____                  |
|  | _____ | _____                  |
|  | _____ | _____                  |



## 7 Aanleiding en type saneringsaanpak

7.1 Wat is de aanleiding voor de werkzaamheden?

---

7.2 Welke type saneringsaanpak is van toepassing? (meerdere aanpakken mogelijk\*)

ontgraving tot niveau terugsaneerwaarde (blok 8a)

aanbrengen van een leeflaag (blok 8b)

\* Binnen de categorie immobiel is het mogelijk om binnen de saneringslocatie te kiezen voor één of voor meerdere saneringsaanpakken (voorbeeld een gedeelte van de locatie wordt gesaneerd door middel van een leeflaag en een ander deel wordt gesaneerd door middel van een duurzame verhardingslaag). In dat geval kruist u meerdere saneringsaanpakken aan en vult u meerdere onderdelen van blok 8 in. Geef in dat geval duidelijk op een tekening aan voor welke delen van de saneringslocatie welke saneringsaanpak wordt toegepast. Alleen de saneringsaanpak ontgraving dunne stedelijke topklaag en aanbrengen van een aanvullaag (blok 8d) kan niet in combinatie met een andere aanpak worden gekozen.

aanbrengen van een duurzame aaneengesloten afdeklaag (blok 8c)

ontgraving dunne stedelijke topklaag en aanbrengen van een aanvullaag (blok 8d)

### Toelichting:

#### Ontgraving tot niveau terugsaneerwaarde

Bij deze saneringsaanpak is de doelstelling om binnen de saneringslocatie de verontreiniging te verwijderen tot een bepaalde terugsaneerwaarde. De terugsaneerwaarde wordt bepaald door de vastgestelde bodemfunctieklasse of door Lokale Maximale Waarden die door een gemeente in het kader van het Besluit bodemkwaliteit zijn vastgesteld. Indien geen bodemfunctieklassekaart is vastgesteld of de locatie niet is ingedeeld op de kaart, geldt de Achtergrondwaarde als terugsaneerwaarde. Zie ook art. 3.1.2 van de Regeling uniforme saneringen.

#### Aanbrengen van leeflaag

Bij deze saneringsaanpak worden contactmogelijkheden met de verontreiniging voorkomen door de aanleg van een leeflaag bestaande uit een laag van grond (standaarddikte 1,0 m) van voldoende kwaliteit. Een afwijkende leeflaagdikte van minimaal 50 centimeter is toegestaan in geval van bijzondere situaties waarbij als gevolg van de situering van het gebied waarbinnen de saneringslocatie is gelegen al beperkingen in het gebruik gelden (zie voor meer informatie de Handreiking uniforme saneringen). De kwaliteitseis van de leeflaag wordt bepaald door de vastgestelde bodemfunctieklasse of door Lokale Maximale Waarden die door een gemeente in het kader van het Besluit bodemkwaliteit zijn vastgesteld. Indien geen bodemfunctieklassekaart is vastgesteld of de locatie niet is ingedeeld op de kaart, geldt de Achtergrondwaarde als kwaliteitseis. Afhankelijk van de ligging van het toekomstig maaiveld kan voorafgaand aan de aanleg van de leeflaag onderliggende verontreinigde grond worden ontgraven of herschikt. Zie ook de artikelen 3.1.3 en 3.1.4 van de Regeling uniforme saneringen.

#### Aanbrengen van een duurzame aaneengesloten afdeklaag

Bij deze saneringsaanpak worden contactmogelijkheden met de verontreiniging voorkomen door de aanleg van een duurzame aaneengesloten afdeklaag bestaande uit beton, asfalt, asfaltbeton, stelconplaten of bestrating met klinkers of tegels. Ook een vloer van aan te leggen bebouwing wordt als isolatielaag gezien. Op spoorwegterreinen kan de afdeklaag ook bestaan uit een laag ballastmateriaal of een splitbed. Afhankelijk van de ligging van het toekomstig maaiveld kan voorafgaand aan de aanleg van de leeflaag onderliggende verontreinigde grond worden ontgraven of herschikt. Zie ook de artikelen 3.1.3 en 3.1.4 van de Regeling uniforme saneringen.

#### Ontgraving dunne stedelijke topklaag en aanbrengen van een aanvullaag

Deze saneringsaanpak is alleen mogelijk in stedelijke gebieden waarvoor geen gebiedsspecifiek toetsingskader is vastgesteld. Daarnaast moet sprake zijn van een dunne verontreinigde topklaag (niet dikker dan 50 cm) en moet de bodemlaag daaronder een kwaliteit hebben die voor alle stoffen voldoet aan het kwaliteitsniveau 0,5 maal de interventiewaarden. De saneringsaanpak bestaat uit het ontgraven van de verontreinigde grond tot de terugsaneerwaarde (0,5 maal de interventiewaarde) en vervolgens aanbrengen van aanvulgrond in een dikte van minimaal 50 cm. De kwaliteit van de aanvulgrond moet overeenkomen met de bijbehorende bodemfunctieklasse. Zie ook art. 3.1.5 van de Regeling uniforme saneringen.

## 8 Saneringsaanpak

> Onderstaande vragenblokken hoeven alleen ingevuld voor zover van toepassing

### 8a Ontgraving tot niveau terugsaneerwaarde

8a.1 De oppervlakte die wordt ontgraven bedraagt

---

 m<sup>2</sup>

8a.2 Maximale ontgravingsdiepte t.o.v. huidig maaiveld

---

 meter

8a.3 Er wordt gesaneerd tot ten hoogste het niveau van:

de achtergrondwaarde van tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit

de generieke maximale waarden van de bodemfunctieklasse Wonen uit tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit

de generieke maximale waarden van de bodemfunctieklasse Industrie uit tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit

de door de gemeente vastgestelde Lokale Maximale Waarde (gebiedsspecifiek beleid)

> Let op: de terugsaneerwaarde wordt bepaald door de bodemfunctieklassekaart danwel Lokale Maximale Waarden (LMW's) die door de gemeente vanuit het Besluit bodemkwaliteit is vastgesteld. Zie artikel 3.1.5 van de Regeling uniforme saneringen. Zijn geen LMW's vastgesteld, is de locatie niet ingedeeld op een bodemfunctieklassekaart of ontbreekt een bodemfunctieklassekaart, dan is de achtergrondwaarde de terugsaneerwaarde. Neem contact op met de gemeente voor meer informatie over de bodemfunctieklassekaart of LMW's.

8a.4 De hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven is  m<sup>3</sup>

Kwaliteitsklasse <sup>1</sup>	Herkomst	Soort (klei, zand, zavel)	Hoeveelheid
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> m <sup>3</sup>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> m <sup>3</sup>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> m <sup>3</sup>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> m <sup>3</sup>

<sup>1</sup> <AW2000, Wonen, Industrie of <Lokale Maximale Waarden

8a.6 Vindt er opslag van verontreinigde grond in een tijdelijk depot plaats?  ja  nee

## 8b Aanbrengen van leeflaag

8b.1 De oppervlakte die wordt voorzien van een leeflaag is  m<sup>2</sup>

8b.2 Indien ontgraving plaatsvindt t.b.v. het aanbrengen van de leeflaag, wat is de hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven?  m<sup>3</sup>

8b.3 Wat is de dikte van de leeflaag?  m

> *Let op: de dikte van de leeflaag moet minimaal 1,0 m zijn. Alleen onder bijzondere omstandigheden mag de leeflaagdikte geringer zijn (zie hiervoor de Handreiking uniforme saneringen).*

8b.4 Is de kwaliteit van de bodem op ontgravingsdiepte bekend?  ja  nee

Kwaliteitsklasse <sup>1</sup>	Herkomst	Soort (klei, zand, zavel)	Hoeveelheid
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> m <sup>3</sup>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> m <sup>3</sup>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> m <sup>3</sup>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> m <sup>3</sup>

<sup>1</sup> <AW2000, Wonen, Industrie of <Lokale Maximale Waarden

8b.6 Wordt er onder de leeflaag een signaleringslaag aangebracht?  ja  nee

Zo ja, door aanleg van

Zo nee, waarom niet?

8b.7 Is er sprake van herschikken van grond?  ja  nee

8b.8 Vindt er opslag van verontreinigde grond in een tijdelijk depot plaats?  ja  nee

## 8c Aanbrengen van duurzame aaneengesloten afdeklaag

8c.1 De oppervlakte die wordt voorzien van een afdeklaag is  m<sup>2</sup>

8c.2 Indien ontgraving plaatsvindt t.b.v. het aanbrengen van de afdeklaag, wat is de hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven?  m<sup>3</sup>

8c.3 Wordt de ontgraving aangevuld voor het aanbrengen van de afdeklaag?  ja  nee

	Materiaal	Oppervlakte
8c.4	<input type="checkbox"/> Asphalt	m <sup>2</sup>
	<input type="checkbox"/> Asphaltbeton	m <sup>2</sup>
	<input type="checkbox"/> Beton	m <sup>2</sup>
	<input type="checkbox"/> Stelconplaten	m <sup>2</sup>
	<input type="checkbox"/> Klinkers/tegels	m <sup>2</sup>
	<input type="checkbox"/> Bebouwing	m <sup>2</sup>
	<input type="checkbox"/> Ballastmateriaal minimaal 0,25m dik met geotextiel	m <sup>2</sup>
	<input type="checkbox"/> Splitbed minimaal 0,25m dik met geotextiel	m <sup>2</sup>

8c.5 Is er sprake van herschikken van grond?  ja  nee

8c.6 Vindt er opslag van verontreinigde grond in een tijdelijk depot plaats?  ja  nee

#### 8d Ontgraven dunne stedelijke top laag en aanbrengen van een aanvullaag

8d.1 De oppervlakte die wordt ontgraven is | m<sup>2</sup>

8d.2 De ontgravingsdiepte ten opzichte van maaiveld is | m (max 0,5 m)

8d.3 Zijn de gehalten in de onderliggende bodem (> 0,5 m-mv) lager dan 0,5 maal de I-waarde?  ja  nee > Indien deze vraag met nee is beantwoord, kunt u geen gebruik maken van deze saneringsaanpak

8d.4 De hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven is | m<sup>3</sup>

8d.5 Wordt er een aanvullaag aangebracht tot niveau van huidig maaiveld?  ja  nee

8d.6 Wat is de dikte van de aanvullaag? | m > Let op: de dikte van de aanvullaag moet minimaal 0,5 m zijn

	Kwaliteitsklasse <sup>1</sup>	Herkomst	Soort (klei, zand, zavel)	Hoeveelheid
8d.7 De aard en kwaliteit van de leeflaag is:				m <sup>3</sup>
				m <sup>3</sup>
				m <sup>3</sup>
				m <sup>3</sup>

<sup>1</sup> <AW2000, Wonen, Industrie of <Lokale Maximale Waarden

8d.8 Is er sprake van herschikken van grond?  ja  nee

8d.9 Vindt er opslag van verontreinigde grond in een tijdelijk depot plaats?  ja  nee

## 9 Saneringsuitvoering

### 9a Termijn uitvoering en kosten

9a.1 Wat is de geplande startdatum? Dag maand jaar

> Aanvullend op deze melding dient tevens uiterlijk vijf werkdagen vantevoren een melding start sanering te worden gedaan bij het bevoegd gezag.

9a.2 Geplande einddatum alle saneringswerkzaamheden? Dag maand jaar

9a.3 De kosten (incl BTW) van de werkzaamheden bedragen €



# Melding Immobiel

**BUS sanering**  
Infrastructuur en Milieu

## gb Grondverzet aan- en afvoer

	Kwaliteitsklasse	Afvoeren	Herschikken	Hergebruik	Aanvoeren	Totaal ontgraven
gb.1 De hoeveelheden grond die worden verzet bedragen per soort (in m <sup>3</sup> ):	> i-waarde		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
	Industrie		m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
	Wonen		m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
	< AW2000		m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
	< Lokale Maximale Waarden		m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>

	Bestemming <sup>1</sup>	Naam ontvanger (indien bekend) of type bestemming	Hoeveelheid m <sup>3</sup>	Hoeveelheid ton d.s.
gb.2 De bestemming van de afgevoerde grond is (indien van toepassing):			m <sup>3</sup>	ton
			m <sup>3</sup>	ton
			m <sup>3</sup>	ton

<sup>1</sup> Reinger, Stortplaats, Toepassing elders (onder Bbk)

	Plaats	Hoeveelheid
gb.3 Waar wordt de grond herschikt (indien van toepassing)?	<input type="checkbox"/> Onder leeflaag	m <sup>3</sup>
	<input type="checkbox"/> Onder duurzaam aaneengesloten afdeklaag	m <sup>3</sup>
	<input type="checkbox"/> Onder bebouwing	m <sup>3</sup>

> Indien sprake van herschikken, plaats aangeven op tekening

## 10 Vergunningen en meldingen

10.1 De volgende vergunningen zijn relevant en zijn/worden aangevraagd	Watervergunning	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nvt
	Omgevingsvergunning	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nvt
	Aanlegvergunning	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nvt
	Andere, namelijk	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nvt

10.2 De volgende meldingen zijn relevant en zijn/worden gedaan	Lozing op gemeentelijk riool	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nvt
	Lozing op oppervlaktewater	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nvt
	Reinigbaarheid grond	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nvt
	KLIC (WION)	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nvt
	Grondwateronttrekking	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nvt
	Wet milieubeheer (tijdelijk depot)	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nvt
	Ontheffing wegafzetting	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nvt
	Andere, namelijk	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nvt

> NB: Vragen dienen enkel als checklist voor de saneerder. Bevoegd gezag Wbb hoeft een BUS melding niet op deze vragen te beoordelen.

## 11 Bijlagen

11.1 Bij de melding dienen de volgende bijlagen (in enkelvoud) te worden gevoegd, indien van toepassing:

> Indien bijgevoegd, vul aankruishokje in

Recente kadastrale kaart met daarop aangegeven de contour van de gesaneerde locatie, inclusief kadastraal uitreksel met eigendomsituatie  ja

Situatietekening(en) van de saneringslocatie met daarop aangegeven (voor zover relevant):

- Begrenzing van saneringslocatie  ja

- Belangrijkste infrastructurele voorzieningen, zoals gebouwen, wegen, verhardingen en kabels/leidingen  ja

- Ontgravingstekening (inclusief dwarsprofielen)  ja  nvt

- Ligging van depots voor tijdelijke opslag verontreinigde grond  ja  nvt

- Ligging van aan te brengen leeflaag, afdeklaag of aanvulllaag  ja  nvt

- Plaatsaanduiding van te herschikken grond  ja  nvt

Onderzoeksrapporten over de saneringslocatie:

- Vooronderzoek, al dan niet conform NEN 5725  ja  nvt

- Verkennend onderzoek, al dan niet conform NEN 5740  ja  nvt

- Asbest onderzoek, al dan niet conform NEN 5707  ja  nvt

- Nader onderzoek, conform NTA 5755 danwel de Richtlijn nader onderzoek, deel 1 van SDU  ja  nvt

- Andere onderzoeken, namelijk  ja  nvt

> Indien bijgevoegd geef aan welke

Overige van belang zijnde informatie

- Ondertekend machtigingsdocument  ja  nvt

- Overige, namelijk  ja  nvt

## 12 Contactgegevens

12.1 Saneerder (= opdrachtgever van de sanering)

(Bedrijfs)Naam

\_\_\_\_\_

Contactpersoon

\_\_\_\_\_

Straat \_\_\_\_\_ Huisnummer \_\_\_\_\_ Huisletter \_\_\_\_\_ Toevoeging \_\_\_\_\_

Postcode \_\_\_\_\_ Plaats \_\_\_\_\_

Telefoonnummer \_\_\_\_\_ E-mailadres \_\_\_\_\_

(Bedrijfs)Naam

\_\_\_\_\_

Contactpersoon

\_\_\_\_\_

Straat \_\_\_\_\_ Huisnummer \_\_\_\_\_ Huisletter \_\_\_\_\_ Toevoeging \_\_\_\_\_

Postcode \_\_\_\_\_ Plaats \_\_\_\_\_

Telefoonnummer \_\_\_\_\_ E-mailadres \_\_\_\_\_

12.2 Eigenaar, erfpachter (indien niet zijnde de saneerder)

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

# Melding Immobiel

**BUS sanering**  
Infrastructuur en Milieu

12.3 Melder (diegene die het formulier heeft ingevuld)

(Bedrijfs)Naam  
 \_\_\_\_\_

Contactpersoon  
 \_\_\_\_\_

Straat  
 \_\_\_\_\_

Huisnummer Huisletter Toevoeging  
 \_\_\_\_\_

Postcode Plaats  
 \_\_\_\_\_

Telefoonnummer E-mailadres  
 \_\_\_\_\_

12.4 Milieukundig begeleider (processturing, indien bekend)

(Bedrijfs)Naam  
 \_\_\_\_\_

Contactpersoon/projectleider  
 \_\_\_\_\_

Straat  
 \_\_\_\_\_

Huisnummer Huisletter Toevoeging  
 \_\_\_\_\_

Postcode Plaats  
 \_\_\_\_\_

Telefoonnummer E-mailadres  
 \_\_\_\_\_

Naam milieukundig begeleider  
 \_\_\_\_\_

Telefoonnummer E-mailadres  
 \_\_\_\_\_

12.5 Milieukundig begeleider (verificatie, indien bekend)

(Bedrijfs)Naam  
 \_\_\_\_\_

Contactpersoon  
 \_\_\_\_\_

Straat  
 \_\_\_\_\_

Huisnummer Huisletter Toevoeging  
 \_\_\_\_\_

Postcode Plaats  
 \_\_\_\_\_

Telefoonnummer E-mailadres  
 \_\_\_\_\_

Naam milieukundig begeleider  
 \_\_\_\_\_

Telefoonnummer E-mailadres  
 \_\_\_\_\_

12.6 Aannemer (indien bekend)

(Bedrijfs)Naam  
 \_\_\_\_\_

Contactpersoon  
 \_\_\_\_\_

Straat  
 \_\_\_\_\_

Huisnummer Huisletter Toevoeging  
 \_\_\_\_\_

Postcode Plaats  
 \_\_\_\_\_

Telefoonnummer E-mailadres  
 \_\_\_\_\_

## 12.7a 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

Contactpersoon/projectleider

Straat Huisnummer Huisletter Toevoeging

Postcode Plaats

Telefoonnummer E-mailadres

## 12.7b Overige betrokkenen 2

Rol

(Bedrijfs)Naam

Contactpersoon/projectleider

Straat Huisnummer Huisletter Toevoeging

Postcode Plaats

Telefoonnummer E-mailadres

## 12.7c Overige betrokkenen 3

Rol

(Bedrijfs)Naam

Contactpersoon/projectleider

Straat Huisnummer Huisletter Toevoeging

Postcode Plaats

Telefoonnummer E-mailadres

## 12.7d Overige betrokkenen 4

Rol

(Bedrijfs)Naam

Contactpersoon/projectleider

Straat Huisnummer Huisletter Toevoeging

Postcode Plaats

Telefoonnummer E-mailadres

# Melding Immobiel

**BUS sanering**  
Infrastructuur en Milieu

12.7e Overige betrokkenen 5

Rol

(Bedrijfs)Naam

Contactpersoon/projectleider

Straat Huisnummer Huisletter Toevoeging

Postcode Plaats

Telefoonnummer E-mailadres

## 13 Ondertekening

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

13.1 Ondertekening saneerder  
(opdrachtgever van de sanering)

> Indien melding gedaan door gemachtigde namens saneerder, dient het meldingsformulier tevens ondertekend te worden door de saneerder en de eigenaar. Ook is het mogelijk een machtigingsformulier mee te zenden, waarmee de saneerder en eigenaar (of eigenaren) de gemachtigde machtigt voor het indienen en ondertekenen van dit formulier. Indien er sprake is van meerdere eigenaren, dienen meerdere machtigingsdocumenten overlegd te worden.

Naam (in blokletters)

Datum Plaats

Handtekening

13.2 Ondertekening eigenaar/erfpachter  
(indien niet zijnde de saneerder)

Naam (in blokletters)

Datum Plaats

Handtekening

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

Naam (in blokletters)  
K. DE LANGE

Datum Plaats  
2 6 0 4 2 0 1 6 Rotterdam

Handtekening

## Bijlagen

1. Ondertekend machtigingsformulier
2. Kadastrale gegevens (kadastrale kaart en bericht)
3. Tekening verontreinigingssituatie
4. Tekening saneringslocatie met ontgravingsplan



**Bijlage 1. Ondertekend machtigingsformulier**



# Standaard machtigingsformulier BUS formulieren

## 1 Eigenaar/erfpachter geeft akkoord aan saneerder

> Indien de saneringslocatie bestaat uit percelen die in eigendom zijn van meerdere eigenaren, kan deze machtiging meerdere keren worden gebruikt. Iedere eigenaar dient het meldings- of evaluatieformulier danwel het machtigingsdocument te ondertekenen.

1.1 Ondertekening machtiging

naam contactpersoon

Eigenaar/erfpachter van de locatie | van

naam bedrijf naam contactpersoon

geeft aan akkoord te zijn dat

naam bedrijf

van | optreedt als saneerder van de voorgenomen

naam locatie

werkzaamheden onder een BUS melding op de locatie |

Datum

Handtekening

## 2 Saneerder machtigt een derde partij tot ondertekening en indienen van BUS melding of evaluatie

2.1 Ondertekening machtiging

naam contactpersoon naam bedrijf

| C.P. Suijkens van | Gemeente Den Haag / DSO/ GZ | machtigt

naam contactpersoon naam bedrijf

| K. de Lange van | Buro S/L

tot het ondertekenen en indienen van het meldingsformulier en/of evaluatieverslag voor een BUS sanering op de locatie

naam locatie

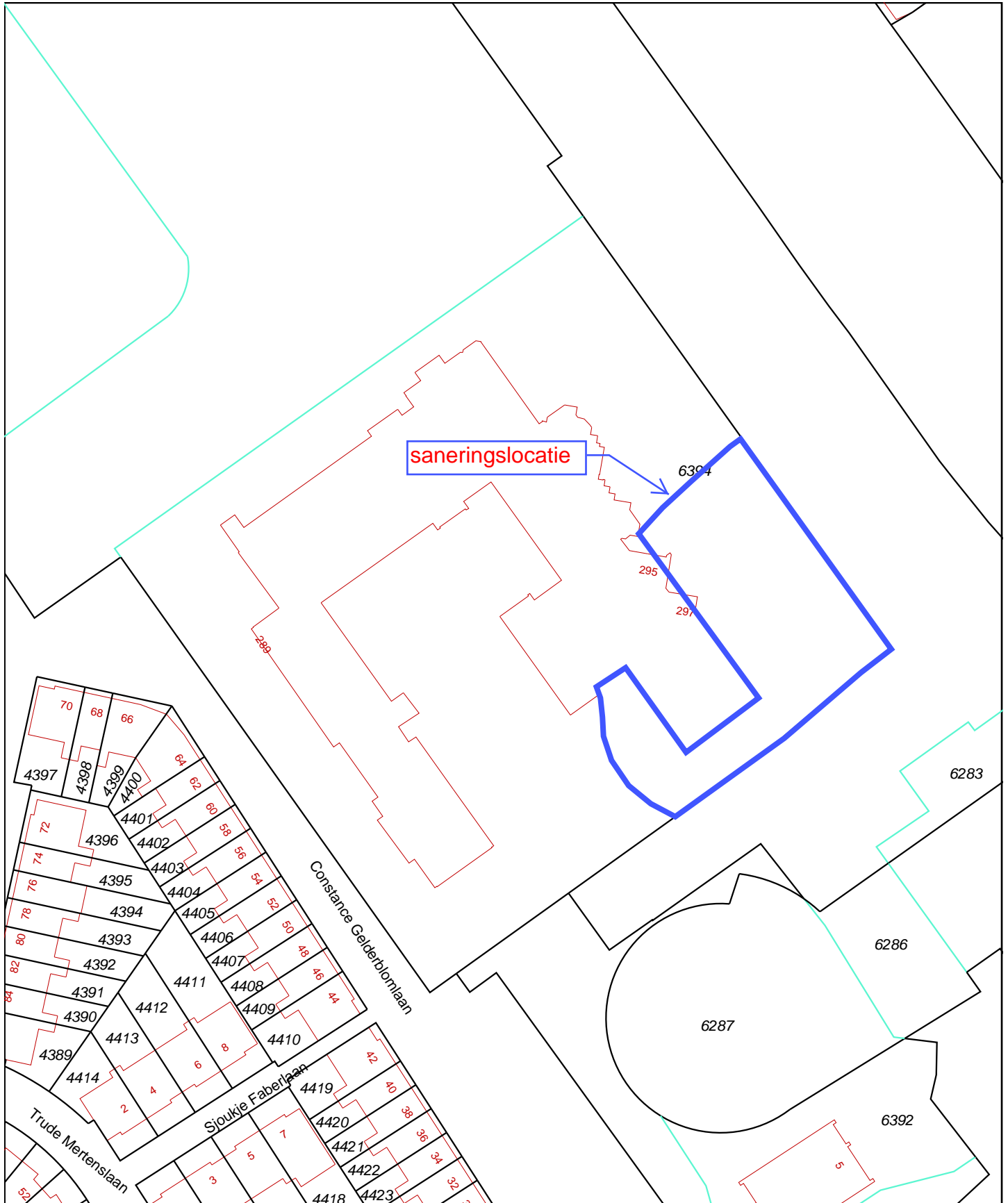
| Leyweg 289-299 te Den Haag

Datum

| 2 5 0 4 2 0 1 6 |

Handtekening

**Bijlage 2. Kadastrale gegevens (kadastrale kaart en bericht)**



<p>12345 25</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Vastgestelde kadastrale grens</li> <li>— Voorlopige kadastrale grens</li> <li>— Administratieve kadastrale grens</li> <li>— Bebouwing</li> <li>— Overige topografie</li> </ul> <p>Voor een eensluidend uittreksel, Apeldoorn, 22 april 2016 De bewaarder van het kadaster en de openbare registers</p>	<p>Deze kaart is noordgericht</p> <p>Perceelnummer Huisnummer</p> <p>Schaal 1:1000</p> <p>Kadastrale gemeente Sectie Perceel</p>	<p>LOOSDUINEN M 6394</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.






0 m 125 m 625 m

Deze kaart is noordgericht.

Schaal 1: 12500

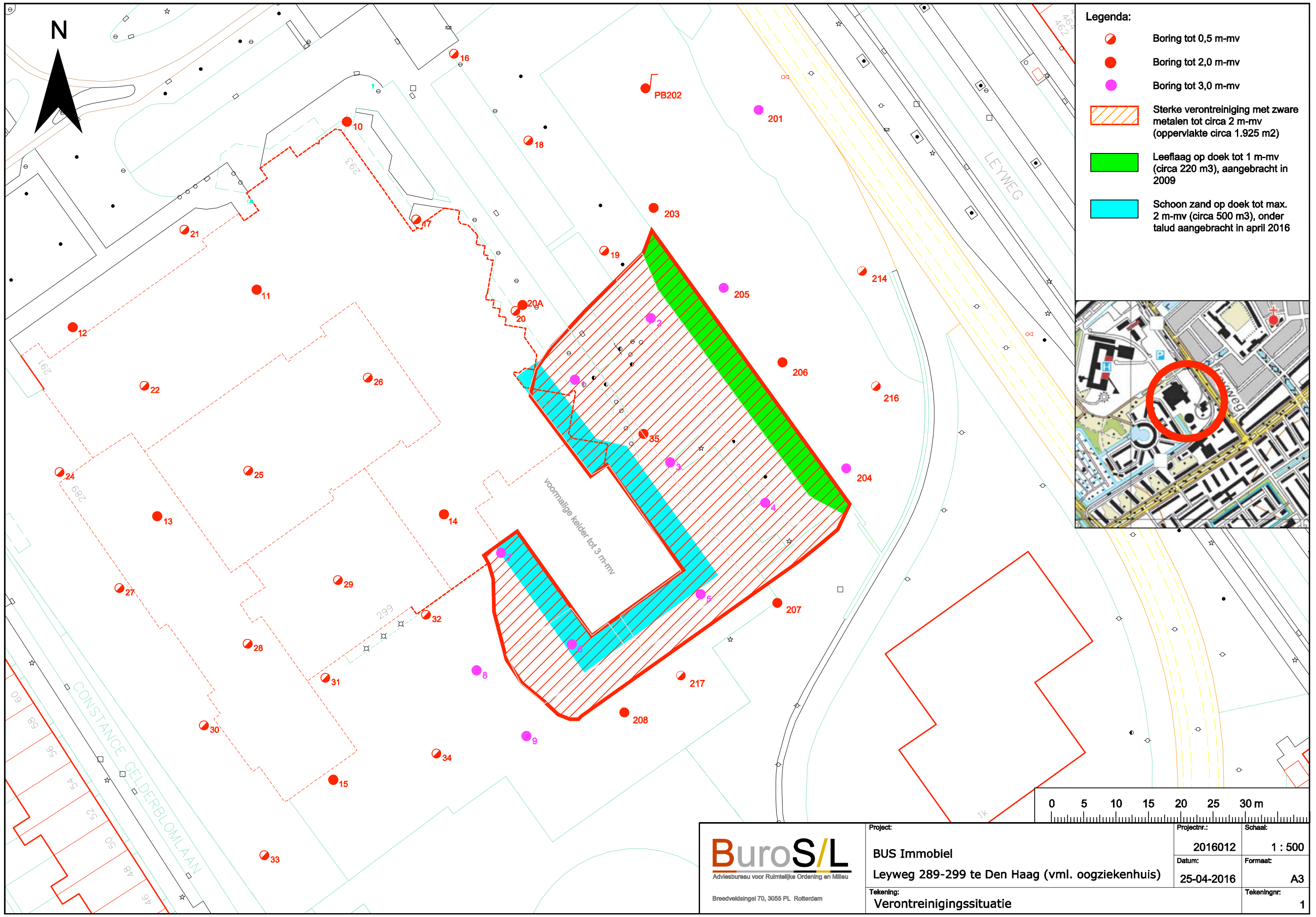
 Hier bevindt zich Kadastraal object LOOSDUINEN M 6394  
Leyweg, 'S-GRAVENHAGE  
CC-BY Kadaster.



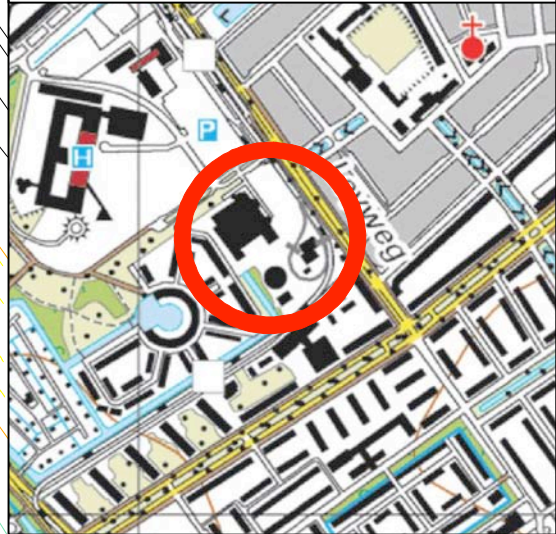
<p><b>BEBOUWING</b> a bebouwd gebied b gebouwen c hoogbouw d kas</p> <p><b>WEGEN</b> autosnelweg hoofdweg met gescheiden rijbanen hoofdweg regionale weg met gescheiden rijbanen regionale weg lokale weg met gescheiden rijbanen lokale weg weg met losse of slechte verharding onverharde weg straat/overige weg voetgangersgebied fietspad pad, voetpad weg in aanleg</p> <p>viaduct aquaduct tunnel vaste brug beweegbare brug brug op pijlers</p>	<p><b>SPOORWEGEN</b> spoorweg: enkelspoor spoorweg: meersporig a station b spoorweg in tunnel tramweg a sneltram b sneltramhalte a metro bovengronds b metrostation</p> <p><b>HYDROGRAFIE</b> waterloop: smaller dan 3 m waterloop: 3-6 m breed waterloop: breder dan 6 m a schutsluis b stuwen c koedam a duiker b grondduiker c afsluitbare duiker</p> <p><b>BODEMGEBRUIK</b> a grasland met sloten b akkerland met greppels c boomgaard d fruitkwekerij e boomkwekerij f grasland met populierenopstand g loofbos h naaldbos i gemengd bos j griend k heide l zand m drasland, moeras n rietland o dodenakker, begraafplaats p overig bodemgebruik</p>	<p><b>OVERIGE SYMBOLEN</b> a religieus gebouw b toren, hoge koepel c religieus gebouw met toren d markant object e watertoren f vuurtoren a gemeentehuis b postkantoor c politiebureau d wegwijzer a kapel b kruis c vlampijp d telescoop a windmolen b waterradmolen c windmotor d windturbine a oliepompijninstallatie b seinmast c zendmast a hunebed b monument c gemaal a kampeertrein b sportcomplex c ziekenhuis a Pl b Gp c . a paal b grenspunt c boom schietbaan afrastrering hoogspanningsleiding met mast muur geluidswering</p>
--	---	--


### **Bijlage 3. Tekening verontreinigssituatie**



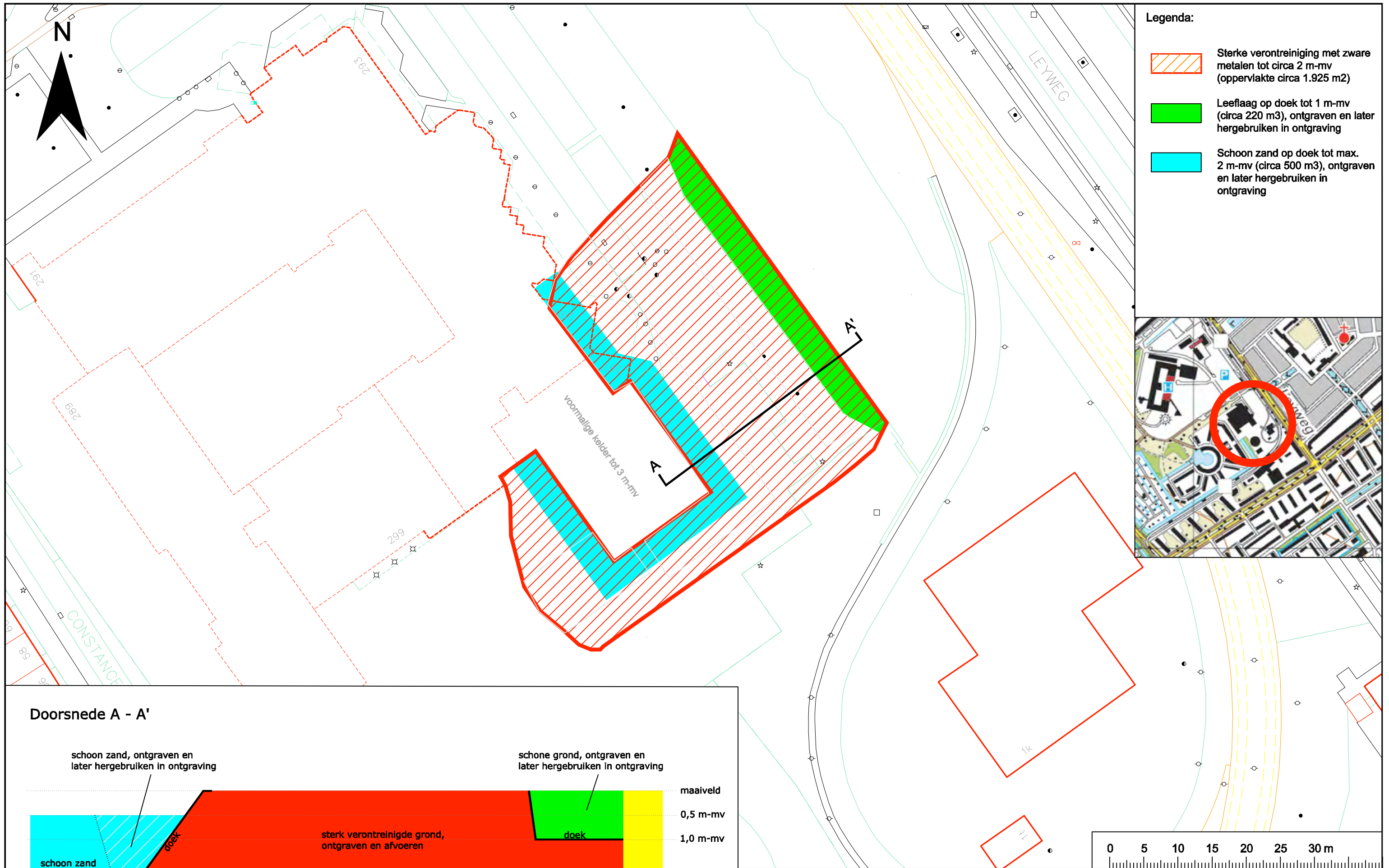


- Legenda:**
- Boring tot 0,5 m-mv
  - Boring tot 2,0 m-mv
  - Boring tot 3,0 m-mv
  - Sterke verontreiniging met zware metalen tot circa 2 m-mv (oppervlakte circa 1.925 m2)
  - Leeflaag op doek tot 1 m-mv (circa 220 m3), aangebracht in 2009
  - Schoon zand op doek tot max. 2 m-mv (circa 500 m3), onder talud aangebracht in april 2016

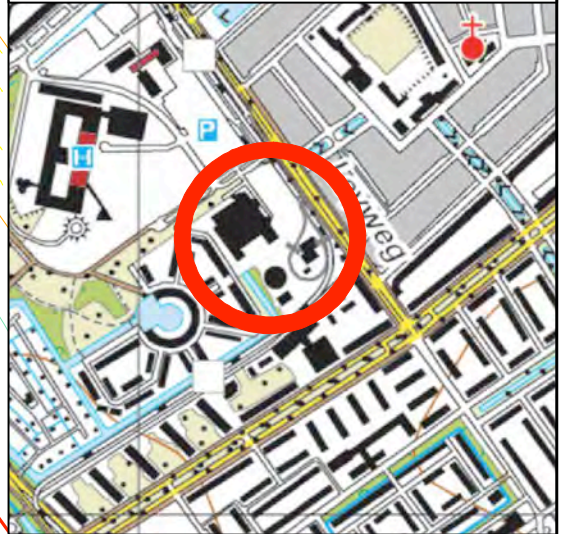


 Adviesbureau voor Ruimtelijke Ordening en Milieu Breedveldsingel 70, 3055 PL Rotterdam	Project:	BUS Immobiel	
		Leyweg 289-299 te Den Haag (vml. oogziekenhuis)	
	Tekening:	Verontreinigingssituatie	
	Projectnr.:	2016012	Schaal: 1 : 500
	Datum:	25-04-2016	Formaat: A3
			Tekeningnr.: 1

## **Bijlage 4. Tekening saneringslocatie met ontgravingsplan**



- Legenda:**
- Sterke verontreiniging met zware metalen tot circa 2 m-mv (oppervlakte circa 1.925 m<sup>2</sup>)
  - Leeflaag op doek tot 1 m-mv (circa 220 m<sup>3</sup>), ontgraven en later hergebruiken in ontgraving
  - Schoon zand op doek tot max. 2 m-mv (circa 500 m<sup>3</sup>), ontgraven en later hergebruiken in ontgraving



**Doorsnede A - A'**



 Adviesbureau voor Ruimtelijke Ordening en Milieu <small>Breedveldsingel 70, 3055 PL Rotterdam</small>	Project: <b>BUS Immobiel</b> <b>Leyweg 289-299 te Den Haag (vml. oogziekenhuis)</b>	Projectnr.: <b>2016012</b>	Schaal: <b>1 : 500</b>
	Tekening: <b>Ontgravingsplan</b>	Datum: <b>25-04-2016</b>	Formaat: <b>A3</b>