

Regeling uniforme saneringen

melding sanering

categorie immobiel (art. 1.2.a)

 Alleen basisgegevens in te vullen door bevoegd gezag

Behandelnummer

Dossier

Datum van ontvangst

1 Locatienaam

2 Straat en nummer

3 Postcode

4 Plaats/gemeente

5 Kadastrale gegevens:

Korte Gijselaars en Koorherkhof

Middelburg

kadastraal perceel 1 kadastraal perceel 2 kadastraal perceel 3 kadastraal perceel 4

a. Gemeente

b. Sectie

c. Nummer

d. Oppervlakte kadastrale
perceel (in m²)

e. Oppervlakte van de te
saneren locatie (in m²)

L
21,92
1100
680

Recente kadastrale gegevens (kaart met eigendomsverhoudingen
niet ouder dan 3 maanden) verplicht toevoegen als bijlage.

1 Gegevens **saneerder** (adres volledig invullen bij **M**)

Naam organisatie/bedrijf

Naam contactpersoon

Telefoonnummer

E-mail

Gemeente Middelburg
de heer J. Gabriëls
0118 675335 Faxnummer

2 Saneerder is

- ☒ Eigenaar van de bij A ingevulde kadastrale percelen
☐ Erfpachter van de bij A ingevulde percelen
☐ Gemachtigde ten aanzien van de percelen

Document(en) waaruit machtiging
blijkt verplicht als bijlage toevoegen

Gegevens eigenaar/erfpachter volledig invullen
bij **M**, indien afwijkend van saneerder

- | | | |
|---|--|-----|
| 1 Er is sprake van een landbodem? | ☒ Ja | Nee |
| 2 De verontreiniging is veroorzaakt voor 1 januari 1987 ? | ☒ Ja | Nee |
| 3 De sanering blijft beperkt tot de perceelsgrens/-grenzen van eigenaar/erfpachter ? | ☒ Ja | Nee |
| 4 Het betreft een immobiele verontreinigingssituatie ? | ☒ Ja | Nee |
| 5 Het betreft een verontreiniging met stoffen zoals bedoeld in Bijlage 6 van de Regeling onder categorie Immobiel | ☒ Ja | Nee |

 Slechts één keuzemogelijkheid aankruisen

- | | | |
|--|---|--|
| Welk type saneringsaanpak is van toepassing? | 1. Open ontgraving t.b.v. volledige verwijdering | Invullen onder H
(H1) |
| | 2. Aanbrengen van een isolatielaag (leeftlaag of afdeklaag) | (H2 en/of H3) |
| | ☒ 3. Open ontgraving in combinatie met isolatielaag | (H1 incl. H2 en/of H3)
of (H1 incl. H4) |
| | 4. Open ontgraving in combinatie met aanbrengen aanvullaag | (H4) |

- 1 De saneringslocatie is gelegen in een beschermingsgebied ? Ja ☒ Nee

Huidig Toekomst

- 2 Het gebruik van de saneringslocatie is:
(meerdere opties zijn mogelijk)
- | |
|---------------------|
| Wonen met moestuin |
| Wonen met siertuin |
| Wonen zonder tuin |
| Volkstuin |
| Bedrijven, kantoren |
| Industrie |
| Recreatie |
| Braakliggend |

vervolg zie volgende pagina

		Huidig	Toekomst
2 Het gebruik van de saneringslocatie is: (meerdere opties zijn mogelijk)	Openbaar groen Weiland Infrastructuur/verkeer (glas)Tuinbouw Akkerbouw Natuurgebied Openbare gebouwen School	X	X
1 Is er een vooronderzoek uitgevoerd conform NVN 5725 ?	Ja X Nee Zo nee, vermeld andersoortig vooronderzoek		
2 Is er een verkennend vooronderzoek uitgevoerd conform NEN 5740 ?	Ja X Nee Zo nee, vermeld andersoortig verkennend onderzoek <i>Asbestonderzoek</i>		
3 Is er onderzoek uitgevoerd naar aanwezigheid van asbest ?	Ja X Nee Zo ja, is dit uitgevoerd conform NEN 5707 Ja Nee Indien niet conform NEN 5707, vermeld andersoortig of eventueel aanvullend asbestonderzoek		
4 Is er een nader onderzoek uitgevoerd conform de Richtlijn nader onderzoek, deel 1 van SDU	Ja X Nee		

Alle onderzoeksrapporten
verplicht als bijlage toevoegen



1 Oorzaak van de verontreiniging

eeuwenlange antropogene beïnvloeding

2 UBI-code verontreinigende activiteiten

Code

Periode van

tot

UBI-omschrijving

3 Aard van de verontreinigingen

lood

4 Onderzoeksstrategie verkennend onderzoek

in de geest van het VKB-protocol 1001 en de onderzoeksstrategie van de gemeente Middelburg

5 Gebruikt analysepakket

NEN 5740 (oud)

6 Kwaliteit grond is voor vier maatgevende stoffen voor de sanering met de hoogste gehalten in (mg/kg.ds)

stof

max. concentratie

1

lood

1500

2

3

4

7 Blijft de verontreinigings-situatie beperkt tot de saneringslocatie ?

Ja

☒ Nee

Niet onderzocht/onbekend

8 Gemiddelde diepte freatisch grondwater onder het maaiveld

N.V.A.

meter

9 Is de kwaliteit van het grondwater onderzocht ?

Ja, ga naar volgende vraag

☒ Nee, ga naar onderdeel H

10 Kwaliteit grondwater is voor vier maatgevende stoffen voor de sanering met de hoogste gehalten in (µg/l)

stof

max. concentratie

1

2

3

4

H.1 Saneren door middel van open ontgraving

- 1 Het oppervlakte dat wordt ontgraven bedraagt m²
- 2 Dit oppervlakte is kleiner dan oppervlakte de te saneren locatie Ja **Indien ja, dan ook H.2 of H.3 invullen**
Nee
- 3 Maximale ontgravingsdiepte t.o.v. huidig maaiveld is ? meter
- 4 Er wordt gesaneerd tot aan het niveau van ten hoogste de achtergrondwaarde van tabel 1 van bijlage B, Regeling bodemkwaliteit Ja **Indien ja, ga naar vraag 7**
Nee
- 5 Er wordt gesaneerd tot aan het niveau van ten hoogste de generieke Maximale Waarden van tabel 1 van Bijlage B, Regeling bodemkwaliteit voor de geldende bodemfunctieklaas Ja
Nee
- 6 Er wordt gesaneerd tot ten hoogste de vastgestelde Lokale Maximale Waarden voor de met de sanering te realiseren bodemfunctie Ja
Nee
- 7 Er wordt ontgraven tot onder de heersende grondwaterstand Ja **Indien ja, ook onderdeel I.4 invullen**
Nee
- 8 De hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven is m³
- 9 Er vindt opslag van verontreinigde grond in een tijdelijk depot plaats ? Ja **Zo ja, voorzieningen aangeven op tekening (zie onderdeel L)**
Nee
- 10 Toekomstig maaiveld-niveau t.o.v. bestaand maaiveld wordt meter

LET OP: Ga nu door met onderdeel I indien bovenstaande vraag 2 met nee is beantwoord.



H.2 Aanbrengen isolatielaag in de vorm van leeflaag

- 1 Het oppervlakte dat wordt voorzien van een leeflaag is m²
- 2 Is dit oppervlakte kleiner dan oppervlakte van de te saneren locatie ? Ja Indien ja, dan ook H.1, H.3 of H.4 invullen
Nee
- 3 Vindt er een ontgraving plaats t.b.v. het aanbrengen van de leeflaag ? Ja Nee
- 4 Indien ja, de ontgravingsdiepte bedraagt meter
- 5 Is de kwaliteit van de bodem op ontgravingsdiepte bekend ? Ja Nee
- 6 Wordt er ontgraven tot onder de heersende grondwaterstand ? Ja Indien ja, ook onderdeel I.4 invullen
Nee
- 7 De hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven is m³
- 8 Is er sprake van herschikken van verontreinigde grond ? Ja Indien ja, plaats van herschikken en wijze van isoleren aangeven op tekening
Nee
- 9 Vindt er opslag van verontreinigde grond in een tijdelijk depot plaats ? Ja Indien ja, voorzieningen aangeven op tekening (zie 'onderdeel L')
Nee

LET OP: Ga nu door met onderdeel I indien vraag 2 (op vorige pagina) met nee is beantwoord.



H.3 Aanbrengen van een isolatielaag in de vorm van een duurzame afdeklaag

- 1 Het oppervlakte dat wordt voorzien van afdeklaag is 680 m²
- 2 Is dit oppervlakte kleiner dan oppervlakte van de te saneren locatie ? Ja Indien ja, dan ook H.1, H.2 of H.4 invullen
Nee
- 3 Vindt er een ontgraving plaats t.b.v. aanbrengen van de afdeklaag ? X Ja Nee
- 4 Indien ja, de ontgravingsdiepte bedraagt 0,25 meter
- 5 Is de kwaliteit van de bodem op ontgravingsdiepte bekend ? X Ja Nee
- 6 Wordt er ontgraven tot onder de heersende grondwaterstand ? Ja Indien ja, ook onderdeel I.4 invullen
X Nee
- 7 De hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven is ? 170 m³ (170 = 680 m² x 0,25 m)
- 8 Wordt de ontgraving aangevuld voor het aanbrengen afdeklaag ? X Ja Nee
↳ met gebroken puin
- 9 Is er sprake van herschikken van verontreinigde grond ? Ja Indien ja, plaats van herschikken en wijze van isoleren aangeven op tekening
X Nee
- 10 Vindt er opslag van verontreinigde grond in een tijdelijk depot plaats ? Ja Indien ja, voorzieningen aangeven op tekening (zie onderdeel L)
X Nee

LET OP: Ga nu door met onderdeel I indien bovenstaande vraag 2 met nee is beantwoord.



H.4 Ontgraven tot tussenwaarde en aanbrengen aanvullaag

- | | | |
|---|-----|--|
| 1 Het oppervlakte dat wordt ontgraven bedraagt | | m ² |
| 2 Is dit oppervlakte kleiner dan oppervlakte van de te saneren locatie ? | Ja | Indien ja, dan ook H.2 of H.3 invullen |
| | Nee | |
| 3 Ontgravingsdiepte t.o.v. huidig maaiveld is | | meter |
| 4 Zijn de gehalten in de onderliggende bodem lager dan 0,5 maal de I-waarde ?
(dit moet uit onderzoeksrapport blijken) | Ja | Nee |
| 5 Wordt er ontgraven tot onder de gemiddeld hoogste grondwaterstand ? | Ja | Indien ja, ook onderdeel I.4 invullen |
| | Nee | |
| 6 De hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven is | | m ³ |
| 7 Wordt er een aanvullaag aangebracht tot niveau van huidig maaiveld ? | Ja | Nee |
| 8 Wat is de dikte van de aanvullaag ? | | cm |
| 9 Is er sprake van herschikken van verontreinigde grond ? | Ja | Indien ja, plaats van herschikken en wijze van isoleren aangeven op tekening |
| | Nee | |
| 10 Vindt er opslag van verontreinigde grond in een tijdelijk depot plaats ? | Ja | Indien ja, voorzieningen aangeven op tekening (zie onderdeel L) |
| | Nee | |

I.1 Termijn uitvoering en kosten

1 Worden de werkzaamheden ☒ Ja Nee
binnen 6 maanden na start
afgerond ?

2 Geplande einddatum alle *eind maart 2009*
saneringswerkzaamheden :

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

I.2 Grondverzet en afvoer

1 De hoeveelheden grond die worden verzet bedragen per soort (in m³ en in-situ gemeten):

	afvoeren	herschikken	hergebruik	aanvoeren	totaal
Sterk verontreinigd	170 m ³	m ³			
Matig verontreinigd	m ³			m ³	
Licht verontreinigd	m ³			m ³	
Schone grond	m ³			m ³	m ³

2 Vindt er afvoer van grond ☒ Ja Indien ja, bestemming van grond aangeven (adressen invullen bij M) m³
plaats ? Nee

Bestemming	Naam ontvanger verontreinigde grond	Hoeveelheid m ³ ton d.s.
Reiniger	<i>nog niet bekend</i>	
Stortplaats		
Toepassing elders		

3 Is er sprake van ☐ Ja Indien ja, plaats en hoeveelheden aangeven (in tabel en op tekening)
herschikken van grond
(met gehalten > I-waarde) ? ☒ Nee

Plaats	Kadastraal perceel	Kadastale nummer(s)	Hoeveelheid m ³
Onder leeflaag			
Onder afdeklaag/verhardingslaag			
Onder bebouwing			

4 Vindt er een grondaanvulling Ja ☒ Nee
plaats niet zijnde een
leeflaag ?

I.3 Informatie over isolatielaag en aanvulgrond

1 De isolatielaag die wordt aangebracht bestaat uit: (meerdere opties zijn mogelijk; plaats op tekening aangeven)

	Nummer kadastraal perceel uit vraag A5	Oppervlakte in m ²
☒ Afdeklaag/verharding	2192	680
☐ Leeflaag		
☐ Bebouwing		

2 Indien een afdeklaag/verharding wordt aangebracht; welke specificaties heeft deze laag:

Type	Nummer kadastraal perceel uit vraag A5	Oppervlakte in m ²
Asfalt		
Asfaltbeton		
Beton		
Stelconplaten		
Klinkers/tegels	2192	680
Ballastmateriaal minimaal 0,25m dik met geotextiel	2192	680
Splitbed minimaal 0,25m dik met geotextiel		

3 indien een leeflaag wordt aangebracht, welke dikte heeft deze laag

meter

indien de dikte niet over de hele saneringslocatie gelijk is, specificatie op tekening aangeven

4 De aard en de kwaliteit van de leeflaag of aanvullaag is

Kwaliteitsklasse	Generieke of Lokale Maximale Waarden	Herkomst	Soort (klei, zand, zavel)	Hoeveelheid m ³
Schoon (<A-waarde)				
Wonen				
Industrie				
Anders a.g.v. ligging in beschermingsgebied				

5 Wordt onder de leeflaag een signaleringslaag aangebracht ?

Ja Nee

Zo ja, door aanleg van:

Zo nee, waarom niet ?

I.4 Grondwateronttrekking

- 1 Is er bemaling voor ontgraving 'in den droge' nodig ? Ja
Nee **[Indien nee, ga naar onderdeel J]**
- 2 De wijze van bemaling is :
[onttrekkingsstelsel op tekening aangeven]
- 3 Duur van grondwater-onttrekking bedraagt weken
- 4 De onttrekkingshoeveelheid per uur bedraagt m³
- 5 Wijze van reinigen (indien van toepassing)
- 6 Lozing vindt plaats op Riool
Oppervlakte water
Anders namelijk
- 7 Wordt de grondwater-kwaliteit gecontroleerd voor lozing ? Ja Nee
- 8 Blijft de beïnvloeding van de onttrekking beperkt tot de saneringslocatie (bij onder A genoemde percelen) Ja
Nee **[indien nee, in bijlage aangeven waarom onttrekking toch kan plaatsvinden]**

1 De volgende vergunningen zijn relevant en zijn/worden aangevraagd	Onttrekkingsvergunning	Ja	☒ Nee
	Lozingsvergunning	Ja	☒ Nee
	Aanlegvergunning	Ja	☒ Nee
	Kapvergunning	Ja	☒ Nee
	Bouwvergunning	Ja	☒ Nee
	Sloopvergunning	Ja	☒ Nee
	Vergunning i.h.k.v. monumentenwet	Ja	☒ Nee
	Andere namelijk		

2 De volgende meldingen zijn relevant en zijn/worden gedaan	Lozing op het gemeentelijk riool	Ja	☒ Nee
	Reinigbaarheid grond	Ja	☒ Nee
	Nutsbedrijven	☒ Ja	Nee
	Grondwateronttrekking	Ja	☒ Nee
	Wet milieubeheer (tijdelijk depot)	Ja	☒ Nee
	Ontheffing wegafzetting	Ja	☒ Nee
	Andere namelijk		

3 Zijn er anderen betrokken bij de werkzaamheden

Ja **Zo ja, geef naam en kruis aan of er overleg is geweest over het initiatief**

☒ Nee

Indien ja, naam belanghebbenden

Overleg over het initiatief

Adressen volledig vermelden bij M



Ja Nee

Ja Nee

Ja Nee

Ja Nee

Ja Nee

1 In standhouden leeflaag na sanering

Ja ☒ Nee

2 In standhouden duurzame afdeklaag na sanering

☒ Ja Nee

Ga naar onderdeel N 'Ondertekening' nadat alle relevante adressen zijn ingevuld onder M.



1 Bij het meldingsformulier zijn de volgende kaarten bijgevoegd (verplicht indien geen keuze optie staat aangegeven)	• Kaart met recente kadastrale gegevens en ingetekend contour	☒	Ja	
	• Situatietekening verontreinigde gebied, te saneren gebied en saneringslocatie	☒	Ja	
	• Kaart met de belangrijkste infrastructurele voorzieningen, zoals gebouwen, wegen, verhardingen en kabels/ leidingen	☒	Ja	
	• Kaart met de verontreinigingsgegevens	☒	Ja	
	• Bemonsteringskaart (onderzoek)	☒	Ja	
	• Kaart met aan te brengen isolatielaag	☒	Ja	Nee
	• Ontgravingstekening met eventuele tijdelijk(e) depot(s) inclusief dwarsprofielen		Ja	☒ Nee
	• Tekening met situering onttrekkingssysteem		Ja	☒ Nee
	• Tekening met situering in-situ systeem en relevante details		Ja	☒ Nee
2 Bijgevoegde rapporten (verplicht indien van toepassing)	• Kaart met plaatsaanduiding te herschikken grond		Ja	☒ Nee
	• Vooronderzoek conform NVN 5725		Ja	☒ Nee
	• Vooronderzoek anders dan NVN 5725		Ja	☒ Nee
	• Verkennend onderzoek conform NEN 5740		Ja	☒ Nee
	• Verkennend onderzoek anders dan NEN 5740	☒	Ja	Nee
	• Oriënterend onderzoek		Ja	☒ Nee
	• Nader onderzoek (deel 1)		Ja	
3 Overige van belang zijnde informatie, zoals	• Andere, nl.			
	• Machtigingsdocument (verplicht indien van toepassing)		Ja	☒ Nee
	• Reeds verleende beschikking (verplicht indien van toepassing)		Ja	☒ Nee
	• Overige			

Ga naar onderdeel **N** 'Ondertekening' nadat alle relevante adressen zijn ingevuld onder **M**.



Naam

Adres

Postcode en woonplaats

E-mail

Telefoon

Contactpersoon

Gemeente Middelburg

Postbus 6000

4330 LA Middelburg

0118 675 000

Telefax

de heer J. Gabriëls

Naam

Adres

Postcode en woonplaats

E-mail

Telefoon

Contactpersoon

Telefax

Voor de volgende adressen geldt, invullen indien bij de melding bekend.

Naam

Adres

Postcode en woonplaats

E-mail

Telefoon

Contactpersoon

Telefax

Naam

Adres

Postcode en woonplaats

E-mail

Telefoon

Contactpersoon

Telefax

Naam

Adres

Postcode en woonplaats

E-mail

Telefoon

Contactpersoon

Telefax

Naam

Adres

Postcode en woonplaats

E-mail

Telefoon

Telefax

Contactpersoon

Naam

Adres

Postcode en woonplaats

E-mail

Telefoon

Telefax

Contactpersoon

Naam

Adres

Postcode en woonplaats

E-mail

Telefoon

Telefax

Contactpersoon

Naam

Adres

Postcode en woonplaats

E-mail

Telefoon

Telefax

Contactpersoon

Naam

Adres

Postcode en woonplaats

E-mail

Telefoon

Telefax

Contactpersoon

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

Ondertekening saneerder (eigenaar/ erfpachter/ gemachtigde)

Naam (in blokletters)

J. Gabriëlse

Datum

28-11-2008

Handtekening



Ondertekening eigenaar/erfpachter (indien niet zijnde de saneerder)

Naam (in blokletters)

Plaats

Datum

Handtekening



A

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.