



Ministerie van Infrastructuur en Milieu

Melding Immobiel BUS sanering

Administratieve gegevens (invullen door overheid)

Datum van ontvangst	dag	maand	jaar
Behandelnummer	nummer		
Dossier			

1 Saneringslocatie

1.1 Locatienaam	Ruigeweg				
1.2 Adres	Straat		Huisnummer	Huisletter	Toevoeging
	Ruigeweg				
	Postcode	Plaats			
		Burgerbrug			

1.3 Kadastrale gegevens

Kadastrale gemeente	Sectie	Nummer	Oppervlakte kadastraal perceel	Oppervlakte te saneren locatie	Naam eigenaar / erfpachter
Kadastraal perceel 1	Zijpe	F	1250	19750 m ²	750 m ² HHNK
Kadastraal perceel 2				m ²	m ²
Kadastraal perceel 3				m ²	m ²
Kadastraal perceel 4				m ²	m ²
Kadastraal perceel 5				m ²	m ²
Kadastraal perceel 6				m ²	m ²
Kadastraal perceel 7				m ²	m ²
Kadastraal perceel 8				m ²	m ²
Kadastraal perceel 9				m ²	m ²
Kadastraal perceel 10				m ²	m ²
Kadastraal perceel 11				m ²	m ²

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

2 Saneerder

- 2.1 Contactgegevens saneerder
- (Bedrijfs)Naam Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier
- Contactpersoon de heer S. van Hees
- 2.2 Saneerder is ☒ Eigenaar van één of meerdere van de percelen ☐ Erfpachter van één of meerdere van de percelen
- ☐ Anders, namelijk _____
- > Indien saneerder anders dan de eigena(a)r(en)/erfpachter(s), documenten waaruit machtiging blijkt verplicht als bijlage toevoegen. Gebruik hiervoor het standaard machtigingsformulier.
- > 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
- > 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 | ☐ | ☐ |
| 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 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 grond voorkomen in een gehalte groter dan de interventiewaarde zijn (in mg/kg.ds). | PAK | 2600 |
| | minerale olie | 13000 |
| | | |
- 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 grondwater voorkomen in een gehalte groter dan de tussenwaarde zijn (in ug/l): | | |
| | | |
| | | |
| | | |

8

➤ Let op: de terugsanearwaarde wordt bepaald door de bodemfunctieklasskaart 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 bodemfunctieklasskaart of ontbreekt een bodemfunctieklasskaart, dan is de achtergrondwaarde de terugsanearwaarde. Neem contact op met de gemeente voor meer informatie over de bodemfunctieklasskaart of LMW's.

Melding Immobiel

BUS sanering
Infrastructuur en Milieu

8a.4 De hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven is	m ³		
	Kwaliteitsklasse ¹	Herkomst	Soort (klei, zand, zavel)
8a.5 De aard en kwaliteit van de aangevulde grond is:			Hoeveelheid m ³
			m ³
			m ³
			m ³

¹ <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 m²

8b.2 Indien ontgraving plaatsvindt t.b.v. het aanbrengen van de leeflaag, wat is de hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven? m³

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 ¹	Herkomst	Soort (klei, zand, zavel)	Hoeveelheid
8b.5 De aard en kwaliteit van de leeflaag is:				m ³
				m ³
				m ³
				m ³

¹ <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 750 m²

8c.2 Indien ontgraving plaatsvindt t.b.v. het aanbrengen van de afdeklaag, wat is de hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven? 375 m³

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

	Materiaal	Oppervlakte
8c.4 Uit welk materiaal bestaat de afdeklaag?	☐ Asphalt	m ²
	☐ Asphaltbeton	m ²
	☐ Beton	m ²
	☐ Stelconplaten	m ²
	☒ Klinkers/tegels	750 m ²
	☐ Bebouwing	m ²
	☒ Ballastmateriaal minimaal 0,25m dik met geotextiel	750 m ²
	☐ Splitbed minimaal 0,25m dik met geotextiel	m ²
8c.5 Is er sprake van beschikking 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 aanvulling		
8d.1 De oppervlakte die wordt ontgraven is	m ²	
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 ³	
8d.5 Wordt er een aanvulling aangebracht tot niveau van huidig maaiveld?	☐ ja ☐ nee	
8d.6 Wat is de dikte van de aanvulling?	m > Let op: de dikte van de aanvulling moet minimaal 0,5 m zijn	
8d.7 De aard en kwaliteit van de leeflaag is:	Kwaliteitsklasse ¹	Herkomst
		Soort (klei, zand, zavel)
		Hoeveelheid
		m ³
		m ³
		m ³
		m ³
¹ <AW2000, Wonen, Industrie of <Lokale Maximale Waarden		
8d.8 Is er sprake van beschikking 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

[2 3 0 7 2 0 1 4]

> 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

[1 3 0 8 2 0 1 4]

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

€ 10000,00

Melding Immobiel

BUS sanering
Infrastructuur en Milieu

9b Grondverzet aan- en afvoer

9b.1 De hoeveelheden grond die worden verzet bedragen per soort (in m³):

Kwaliteitsklasse	Afvoeren	Herschikken	Hergebruik	Aanvoeren	Totaal ontgraven
> i-waarde	m ³	375 m ³			375 m ³
Industrie	m ³		m ³	m ³	m ³
Wonen	m ³		m ³	m ³	m ³
< AW2000	m ³		m ³	m ³	m ³
< Lokale Maximale Waarden	m ³		m ³	m ³	m ³

9b.2 De bestemming van de afgevoerde grond is (indien van toepassing):

Bestemming ¹	Naam ontvanger (indien bekend) of type bestemming	Hoeveelheid m ³	Hoeveelheid ton d.s.
		m ³	ton
		m ³	ton
		m ³	ton

¹ Reinger, Stortplaats, Toepassing elders (onder Bbk)

9b.3 Waar wordt de grond herschikt (indien van toepassing)?

➤ Indien sprake van herschikken, plaats aangeven op tekening

Plaats	Hoeveelheid
☐ Onder leeflaag	m ³
☐ Onder duurzaam aaneengesloten afdeklaag	m ³
☐ Onder bebouwing	m ³

10 Vergunningen en meldingen

10.1 De volgende vergunningen zijn relevant en zijn/worden aangevraagd

Watersvergunning	☐ ja ☒ nvt
Omgevingsvergunning	☐ ja ☒ nvt
Aanlegvergunning	☐ ja ☒ nvt
Andere, namelijk	☐ ja ☒ nvt

10.2 De volgende meldingen zijn relevant en zijn/worden gedaan

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

Lozing op gemeentelijk riool	☐ ja ☒ nvt
Lozing op oppervlaktewater	☐ ja ☒ nvt
Reinigbaarheid grond	☐ ja ☒ nvt
KLIC (WION)	☒ ja ☐ nvt
Grondwateronttrekking	☐ ja ☒ nvt
Wet milieubeheer (tijdelijk depot)	☐ ja ☒ nvt
Ontheffing wegafzetting	☐ ja ☒ nvt
Andere, namelijk	☐ ja ☒ nvt

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 uittreksel 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

(Bedrijfs)Naam

Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier

Contactpersoon

Dhr. S. van Hees

Straat

Huisnummer

Huisletter

Toevoeging

Postbus

250

Postcode

Plaats

1 7 0 0 A G

Heerhugowaard

Telefoonnummer

E-mailadres

072-5827356

s.vanhees@hhnk.nl

(Bedrijfs)Naam

12.2 Eigenaar, erfpachter
(indien niet zijnde de saneerder)

Contactpersoon

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

Straat

Huisnummer

Huisletter

Toevoeging

Postcode

Plaats

Telefoonnummer

E-mailadres

Melding Immobiel

BUS sanering
Infrastructuur en Milieu

12.3 Melder (diegene die het formulier heeft ingevuld)	(Bedrijfs)Naam	HB Adviesbureau bv			
	Contactpersoon	Dhr. Hermelink			
	Straat	Huisnummer	Huisletter	Toevoeging	
	Postbus	9230			
	Postcode	Plaats			
	1 8 0 0 G E	Alkmaar			
	Telefoonnummer	E-mailadres			
	088-4720600	m.hermelink@hbadvies.nl			
	(Bedrijfs)Naam	HB Adviesbureau bv			
	Contactpersoon/projectleider	Dhr. M.I. Hermelink			
12.4 Milieukundig begeleider (processturing, indien bekend)	Straat	Huisnummer	Huisletter	Toevoeging	
	Postbus	9230			
	Postcode	Plaats			
	1 8 0 0 G E	Alkmaar			
	Telefoonnummer	E-mailadres			
	088-4720600	m.hermelink@hbadvies.nl			
	Naam milieukundig begeleider				
	nader te bepalen				
	Telefoonnummer	E-mailadres			
12.5 Milieukundig begeleider (verificatie, indien bekend)	(Bedrijfs)Naam	HB Adviesbureau bv			
	Contactpersoon	Dhr. M.I. Hermelink			
	Straat	Huisnummer	Huisletter	Toevoeging	
	Postbus	9230			
	Postcode	Plaats			
	1 8 0 0 G E	Alkmaar			
	Telefoonnummer	E-mailadres			
	088-4720600	m.hermelink@hbadvies.nl			
	Naam milieukundig begeleider				
	nader te bepalen				
12.6 Aannemer (indien bekend)	(Bedrijfs)Naam	Nader te bepalen			
	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
Postcode		Plaats	
Telefoonnummer		E-mailadres	

12.7b Overige betrokkenen 2

Rol			
(Bedrijfs)Naam			
Contactpersoon/projectleider			
Straat		Huisnummer	Huisletter
Postcode		Plaats	
Telefoonnummer		E-mailadres	

12.7c Overige betrokkenen 3

Rol			
(Bedrijfs)Naam			
Contactpersoon/projectleider			
Straat		Huisnummer	Huisletter
Postcode		Plaats	
Telefoonnummer		E-mailadres	

12.7d Overige betrokkenen 4

Rol			
(Bedrijfs)Naam			
Contactpersoon/projectleider			
Straat		Huisnummer	Huisletter
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.

Naam (in blokletters)

13.1 Ondertekening saneerder
(opdrachtgever van de sanering)

Datum

Plaats

> 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.

Handtekening

Naam (in blokletters)

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

Datum

Plaats

Handtekening

Naam (in blokletters)

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

dhr. M.I. Hermelink

Datum

Plaats

1 8 0 6 2 0 1 4 | Alkmaar

Handtekening

Kadastrale kaart(Zijpe sectie F nummer 1250) is te groot voor een afdruk op A4- of A3 formaat

Zoeken onroerende zaak via kaart

Onroerende zaken

adres

postcode

kadastrale aanduiding

kaart nederland

kaart woonplaats

Schepen

brandmerk

naam schip

Persoon

natuurlijk persoon

niet natuurlijk persoon

Brondocument

Overige producten

Downloadservice

Gebiedsinformatie

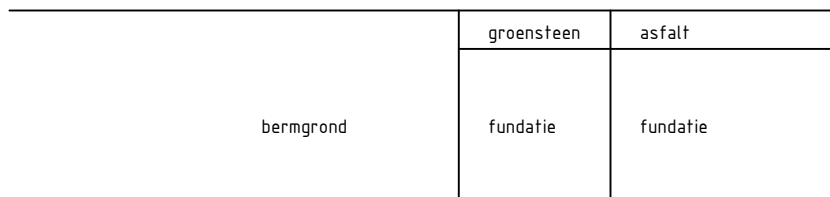
Buitenland

Energie label

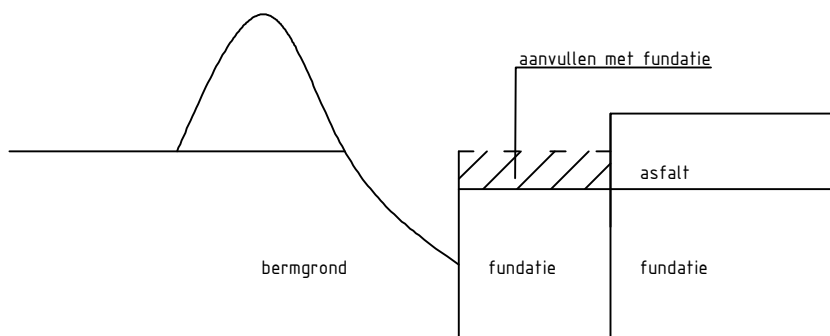
status productaanvragen

weakgesien

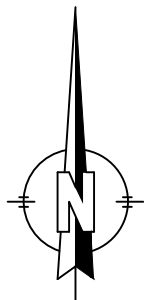
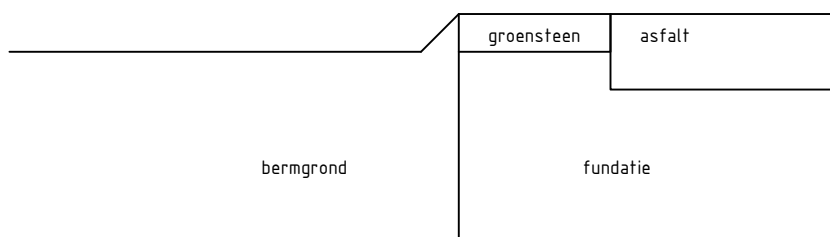
BESTAAND



TUSSENSTAP



EINDSITUATIE



Maten niet van tekening meten, doch geschreven maten aanhouden.

Waar niet anders aangegeven lengtematen in meters.

Alle hoogtematen t.o.v. N.A.P. (in m)

Wijz. Datum Get. Omschrijving wijziging

Project: **BERMENONDERHOUD 2014**

Onderdeel: **VERVANGEN/HERSTELLEN GROENSTEEN**

Opdrachtgever: **HHNK**

Get.: RRG Formaat: A4

Schaal: 1 : 200

Datum:

04-06-2014

Status:

VO

Tekeningnr.:

14HB0330-001

HB Adviesbureau bv
Infra • Milieu

www.hbadvies.nl, info@hbadvies.nl
Corneliusstraat 7, Postbus 9230, 1800 GE Alkmaar
Tel (072) 507 4950, Fax (072) 507 4979

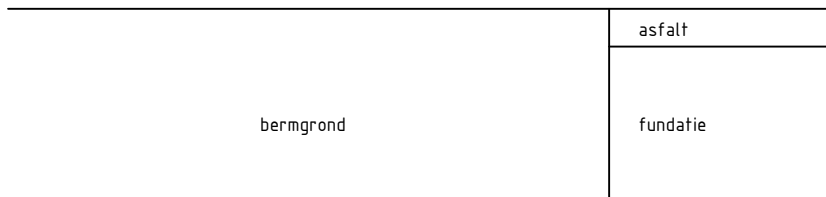


Deze tekening is eigendom van HB Adviesbureau bv., Postbus 9230 / 1800 GE Alkmaar. Zij mag noch gekopieerd, noch aan derden ter kopiering of namaking getoond worden zonder toestemming der vennootschap.

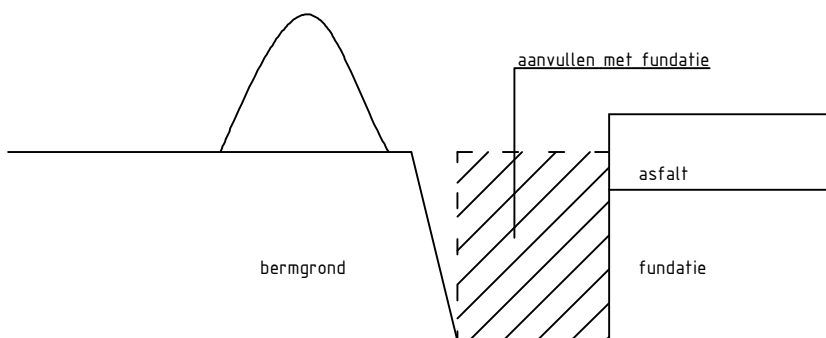
CADINFO: G:\PROJECTEN\2014\14HB0330\03 PRODUCTEN HB\03 TEKENINGEN\01 INFRA\14HB0330 AANLEG-VERVANGEN GROENSTEEN.DWG

Samenstelling

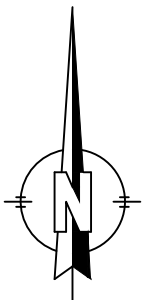
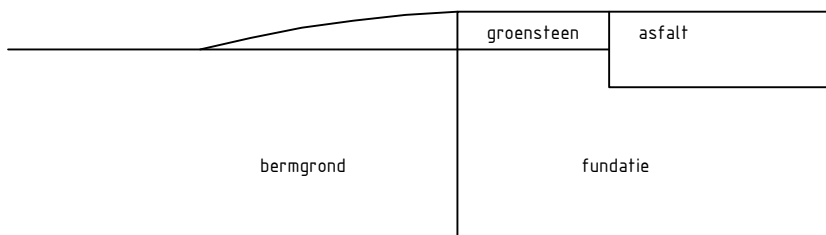
BESTAAND



TUSSENSTAP



EINDSITUATIE



Wijz.	Datum	Get.	Omschrijving wijziging

Project: **BERMENONDERHOUD 2014**

Afdeling:
INFRA
Gez.: Akk.:
Besteknr.:/Verslagnr.:

Onderdeel: **AANLEGGEN GROENSTEEN**

Opdrachtgever: **HHNK**

Get.: Formaat:
RRG A4

Schaal:
1 : 200

Datum:
04-06-2014

Status:
VO

Tekeningnr.:
14HB0330-002

HB Adviesbureau bv
Infra • Milieu
www.hbadvies.nl, info@hbadvies.nl
Corneliusstraat 7, Postbus 9230, 1800 GE Alkmaar
Tel (072) 507 4950, Fax (072) 507 4979



Deze tekening is eigendom van HB Adviesbureau bv., Postbus 9230 / 1800 GE Alkmaar. Zij mag noch gekopieerd, noch aan derden ter kopiering of namaking getoond worden zonder toestemming der vennootschap.