



## Locatie

Adres: Verkeersweg 55 en 55a  
Postcode, Plaats: 3842 LE Harderwijk

## Opdrachtgever

Naam: Wijori Ontwikkeling Harderwijk BV  
Adres: Kerkdennen 36  
Postcode, plaats: 3851 BB Ermelo

Contactpersoon: dhr. P. Lam  
(Raadhuisstaete Groep B.V.)  
Telefoonnummer: 0341 411900

## Uitvoering

Naam: Grondvitaal BV  
Adres: Voorthuizerstraat 256  
Postcode, plaats: 3881 SN Putten

Telefoonnummer: 0341 491323  
Fax: 0341 491806  
E-mailadres: [info@grondvitaal.nl](mailto:info@grondvitaal.nl)  
SCA certificaat: 07-D070121.01  
Uitvoeringsdatum: 24 januari 2017  
DIA: H. Hofsink (51E-281116-411038)

## Projectgegevens

Projectnummer: **AS17023**  
Versie: 01  
Revisiestatus: Definitief  
Geautoriseerd door: J.W. Mertens  
Autorisatiedatum: 27 januari 2017

## Omschrijving

Een bedrijfsgebouw met bovenwoning

## Actualiteit van het asbestinventarisatierapport

Indien bij de voorbereiding van het daadwerkelijk verwijderen het inventarisatierapport ouder is dan drie jaar, dan dient het inventarisatierapport getoetst te worden op de actualiteit. (§ 7.14.2)

## Uitvoering conform SC-540

## Doel rapportage

- Voor het verwijderen van uitsluitend in dit rapport onder type A geïnventariseerde asbesthoudende materialen.
- Voor het aansluitend uitvoeren van een type B onderzoek ter verificatie van de lijst van redelijk vermoedelijk aanwezig asbest in het voorgaande type A onderzoek.
- Voor het vaststellen van de gebruiksintegriteit van het gehele gebouw met een asbestinventarisatierapport type G.
- Voor de renovatie van een in de inleiding nader gespecificeerd deel van het onderzochte bouwwerk.
- Voor de renovatie van het gehele bouwwerk.
- Voor de sloop van het gehele bouwwerk.

## Soort onderzoek

- Asbestinventarisatie Type-A
  - Volledig
  - Onvolledig
- Asbestinventarisatie Type-B
- Asbestinventarisatie Type-G

## Omvang onderzoek

- Gehele gebouw of object
- Gedeelte van gebouw of object
- Representatieve steekproef
- Aanvulling op steekproef
- Onvoorzien aanwezig asbest

## Risicobeoordeling

- Risicobeoordeling ten behoeve van sloop en verbouw (SMA-rt)
- Risicobeoordeling in gebruiksfase (NEN 2991)

## INHOUDSOPGAVE

### 1 SAMENVATTING

### 2 OMSCHRIJVING UITGEVOERD ONDERZOEK

- 2.1 Doel van het onderzoek
- 2.2 Vooronderzoek historisch onderzoek
- 2.3 Uitvoering van het onderzoek
- 2.4 Geldigheidsduur

### 3 RESULTATEN ASBESTINVENTARISATIE

- 3.1 Resultaten laboratoriumonderzoek
- 3.2 Verwijderingsmethode
- 3.3 Conclusie en aanbeveling

Overzicht aangetroffen bronnen

## BIJLAGEN

- 1 Plattegronden
- 2 Bijlage F verplichtingen van de opdrachtgever
- 3 Certificering
- 4 Evaluatieformulier

**1 SAMENVATTING**

<b>Soort onderzoek en opzet</b>	Asbestinventarisatie conform SC-540
<b>Type</b>	A volledig
<b>Locatie</b>	Verkeersweg 55 en 55a 3842 LE Harderwijk
<b>Aanleiding</b>	Voornemen tot sloop van een bedrijfspand
<b>Geïventariseerde onderdelen</b>	Een bedrijfspand het gehele bouwwerk

resultaat asbestinventarisatie
<b><u>Er zijn geen asbestverdachte of asbesthoudende bronnen aangetroffen tijdens de asbestinventarisatie</u></b>
<b>Opmerking:</b>

De volgende bouw- en constructiedelen zijn niet geïventariseerd	beperking (reden)	Vervolgonderzoek noodzakelijk?
<b>Opmerking:</b>		
Tijdens de inventarisatie was het gebouw nog in gebruik waardoor het niet mogelijk was door middel van enige destructieve handeling onderzoek te verrichten achter bv. voorzetwanden of plafonds. Alhoewel er geen redelijk vermoeden bestaat dat er in de constructie verborgen asbesthoudende materialen aanwezig zijn, wordt het aanbevolen het gebouw aanvullend te inspecteren nadat deze buiten gebruik gesteld is.		

Niet direct waarneembaar (verborgen) asbest
Er bestaat geen redelijk vermoeden dat er in de constructie verborgen asbesthoudende materialen aanwezig kunnen zijn.

## 2 OMSCHRIJVING UITGEVOERD ONDERZOEK

### 2.1 Doel van het onderzoek

Het doel van deze asbestinventarisatie is, door middel van een uit te voeren visuele inspectie en eventueel monsternamen en analyse, het traceren van mogelijk asbesthoudende materialen in het te slopen gebouw cq. onderdelen van het gebouw.

### 2.2 Vooronderzoek historisch onderzoek

Tijdens het vooronderzoek zijn de hierna te noemen bronnen geraadpleegd waaruit de volgende voor het onderzoek van belang zijnde gegevens bekend zijn geworden:

	Bron	Informatie
-	Gemeente archief	
-	Plattegronden/tekeningen van de opdrachtgever	
x	Mondelinge informatie contactpersoon op locatie	Voor zover bekend bevinden zich in het bedrijfspand geen asbesthoudende materialen.
x	BAG-viewer	Bouwjaar van het bedrijfspand is 1965.
-	Spotzi	
<b>Conclusie</b>	Uit het vooronderzoek zijn geen aanwijzingen bekend geworden waaruit blijkt dat in het te onderzoeken gebouw asbesthoudende materialen aanwezig zijn.	

### 2.3 Uitvoering van het onderzoek

Uitvoering van het onderzoek heeft plaatsgevonden overeenkomstig **SC-540** en aanverwante normen en richtlijnen met betrekking tot het inventariseren van gebouwen en/of objecten en het nemen van monsters en de behandeling daarvan.

Grondvitaal BV beschikt over het SCA Procescertificaat Asbestonderzoek waaruit blijkt dat het bedrijf voldoet aan de eisen welke worden gesteld in het certificatieschema procescertificaat asbestinventarisatie onder certificaatnummer 07-D070121.01.

#### Partijdigheid:

Grondvitaal BV heeft op geen enkele wijze een relatie met de opdrachtgever en/of de onderzoekslocatie waarop het onderzoek betrekking heeft. In het kwaliteitssysteem van Grondvitaal BV is vastgelegd dat op beïnvloeding van medewerkers door derden niet wordt ingegaan. Bij poging tot beïnvloeding van het onderzoek en/of onderzoeksresultaten wordt het onderzoek gestaakt.

#### Visuele inspectie en monsterneming

De visuele inspectie is primair gericht op het waarnemen, signaleren en rapporteren van alle asbesthoudende en asbestverdachte materialen. Moeilijk bereikbare plaatsen (bijvoorbeeld spouw- en plafondruimten) worden indien noodzakelijk door middel van een endoscoop geïnspecteerd.

Van de asbestverdachte materialen worden monsters genomen waarbij in geval van herhaalde toepassing in meerdere ruimten van een asbestverdacht materiaal per materiaaltipe wordt bemonsterd. Door middel van schriftelijke registratie en fotoregistratie worden de bevindingen vastgelegd.

#### Asbestanalyse

Het laboratoriumonderzoek (indien noodzakelijk) wordt uitgevoerd door een RVA geaccrediteerd laboratorium. In het laboratorium worden de monsters voorbehandeld en vindt vervolgens het onderzoek plaats.

Veiligheidsmaatregelen

De visuele inspectie en het bemonsteren van asbestverdachte materialen wordt door deskundige medewerkers uitgevoerd. Tijdens de uitvoering is ten minste één medewerker in het bezit van een DIA-certificaat. Tijdens de uitvoering van de monsterneming mogen zich geen personen in de nabijheid bevinden die niet zijn beschermd door middel van de hiertoe verplichte beschermingsmiddelen.

De monsters worden direct in de door het laboratorium ter beschikking gesteld verpakkingsmateriaal bewaard en gemerkt. Tijdens het uitvoeren van de monsternaming wordt volgens de geldende voorschriften gewerkt (*asbestbeschermende kleding en volgelaatsmasker met aanblaasunit, puntbronafzuiging door middel van een stofzuiger met Hepa-filter en verdere benodigdheden*).

Rapportage

De bevindingen van het uitgevoerde onderzoek worden vastgelegd in een rapportage.

De eventueel aangetroffen asbesthoudende materialen worden in een risicoklasse ingedeeld. Het bepalen van de risicoklasse vindt plaats doormiddel van risicoclassificatieprogramma Sma-rt van de Stichting Certificatie Asbest. Het asbesthoudende materiaal wordt afhankelijk van asbestsoort, hechtgebondenheid, montagetechniek etc. ingedeeld in één van de onderstaande klassen.

Risicoklasse	Verwijderingsregime conform SC-530	
1	Licht regime, vergelijkbaar met de oude 'vrijstellingsregelingen'.	4.44*
2	Standaard regime	4.48*
3	Verzwaard regime conform SC530, uitsluitend voor verwijdering van 'risicovolle' niet hechtgebonden materialen zoals spuitasbest, leiding en ketelisolatie, brandwerend board en asbestkarton.	4.53a*
* artikelnummers uit het arbeidsomstandighedenbesluit		

Per risicoklasse zijn voorschriften hoe en met welke voorwaarden de asbesthoudende materialen verwijderd kunnen worden.

**2.4 Geldigheidsduur**

Indien bij de voorbereiding van het daadwerkelijk verwijderen het inventarisatierapport ouder is dan drie jaar, dan dient het inventarisatierapport getoetst te worden op de actualiteit. Veranderingen in het bouwwerk of object dienen dan te zijn beoordeeld op gevolgen voor de aanwezigheid van asbest, asbesthoudende producten etc. Deze dienen te zijn geregistreerd en te zijn toegevoegd aan het inventarisatierapport voordat verwijdering kan plaats vinden.

In geval er geen veranderingen zijn, of veranderingen zonder gevolgen, dient dit eveneens te worden geregistreerd en te zijn toegevoegd aan het inventarisatierapport voordat verwijdering kan plaats vinden.

**Bron: SC-540 §7.14.2***Toelichting*

*Deze termijn van drie jaar is ingevoerd om de opdrachtgever er op te duiden, dat veranderingen in de aard van gebouw door verbouwingen e.d. gevolgen kunnen hebben op de aanwezigheid van asbest, asbesthoudende producten, asbestbesmet materiaal of asbestbesmette constructieonderdelen in bouwwerken en objecten.*

### 3 RESULTATEN ASBESTINVENTARISATIE

#### 3.1 Resultaten laboratoriumonderzoek

Er zijn geen asbestverdachte of asbesthoudende materialen aangetroffen tijdens de asbestinventarisatie, derhalve zijn geen monsters genomen.

#### 3.2 Verwijderingsmethode

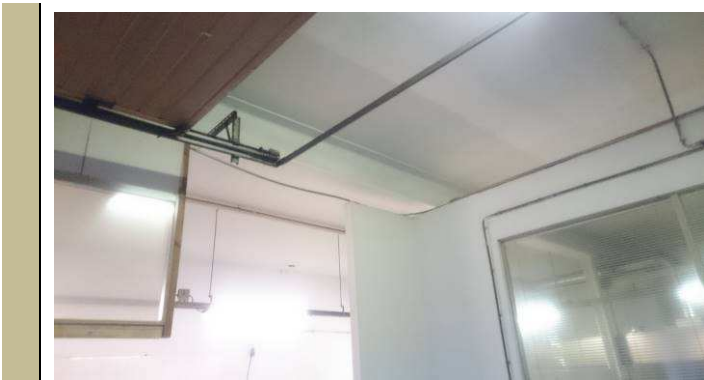
nr.	Aangetroffen materiaal	Monster-nummer	Verwijderingsmethode	Risicoklasse indeling
<b><u>Er zijn geen asbestverdachte of asbesthoudende bronnen aangetroffen tijdens de asbestinventarisatie</u></b>				
De vaststelling van de risicoklasse-indeling heeft plaatsgevonden met behulp van het gevalideerde systeem SMA-rt.				

#### 3.3 Conclusie en aanbeveling

Tijdens de uitgevoerde asbestinventarisatie zijn geen asbesthoudende materialen aangetroffen.

Algemene voorwaarden
Er zijn geen voorwaarden aan te geven op basis van de uitkomst van de asbestinventarisatie

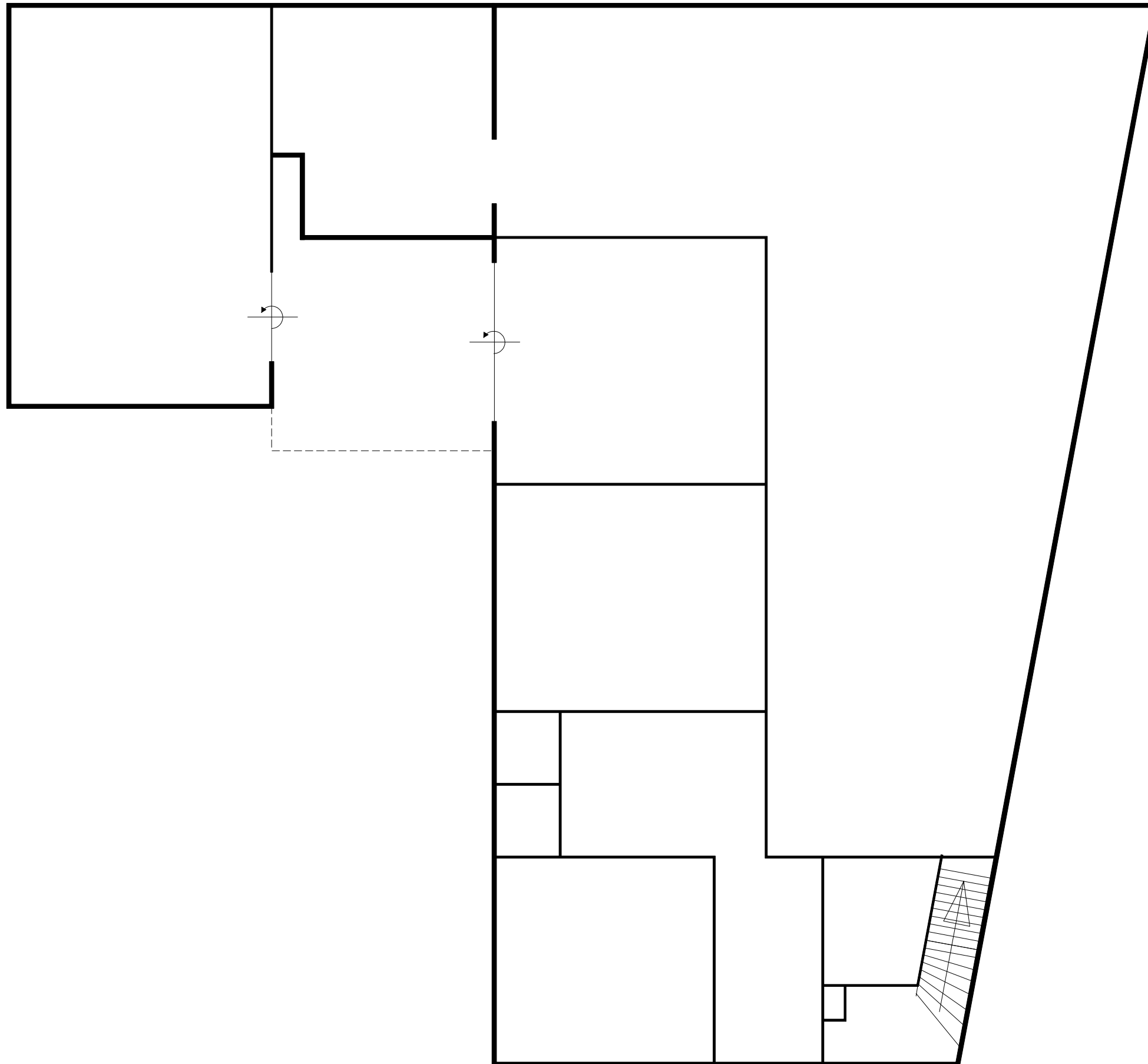
Niet direct waarneembaar (verborgen) asbest
Er bestaat geen redelijk vermoeden dat er in de constructie verborgen asbesthoudende materialen aanwezig kunnen zijn.



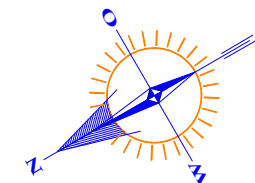
## **BIJLAGE 1 Plattegronden**



Gebouw A



Begane grond



<b>Legenda</b>	
① = bronnummer	✗ = uitgesloten bouw of constructiedeel
⊕ M1 = monsterpunt met nummer	▨ = valt buiten asbestinventarisatie
ROOD = asbesthoudend	
GROEN = asbestvrij	

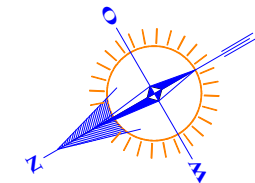
<b>GRONDVITAAL BV</b>		VOORTHUIZERSTRAAT 256 3881 SN PUTTEN TEL. 0341 491323 / FAX 491806
BODEMONDERZOEK / ASBESTINVENTARISATIE		
Locatieadres:	Verkeersweg 55 en 55A, 3842 LE Harderwijk	
Projectnummer:	AS17023	schaal: 1 : 100

# Gebouw A



dakterras

Verdieping

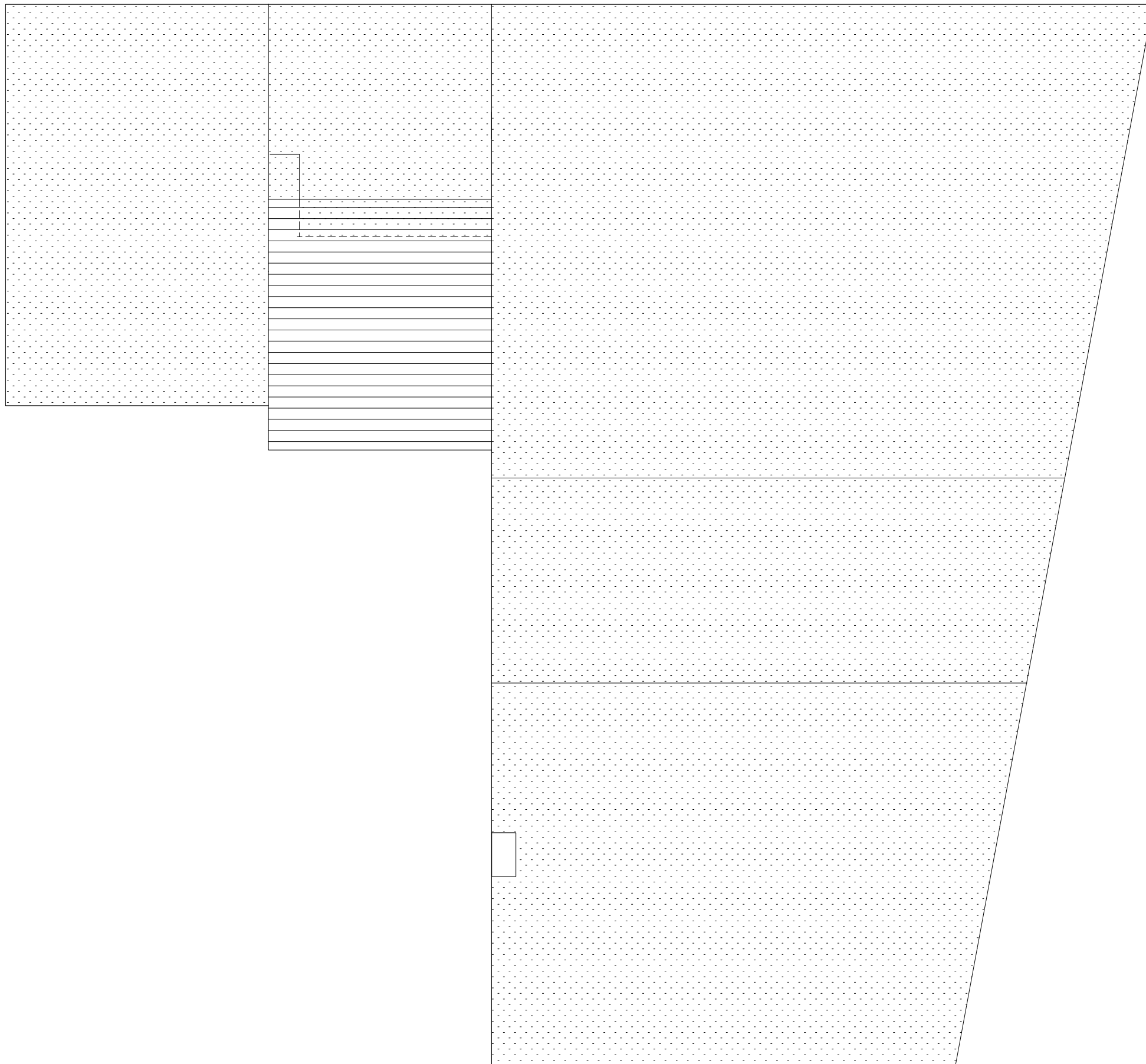


### Legenda

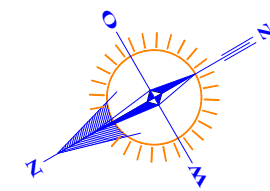
①	= bronnummer	✗	= uitgesloten bouw of constructiedeel
⊕ M1	= monsterpunt met nummer	▨	= valt buiten asbestinventarisatie
ROOD	= asbesthoudend		
GROEN	= asbestvrij		

<b>GRONDVITAAL BV</b>		VOORTHUIZERSTRAAT 256 3881 SN PUTTEN TEL. 0341 491323 / FAX 491806
Locatieadres:	Verkeersweg 55 en 55A, 3842 LE Harderwijk	
Projectnummer:	AS17023	schaal: 1 : 100

# Gebouw A



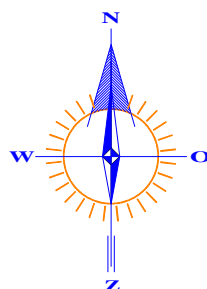
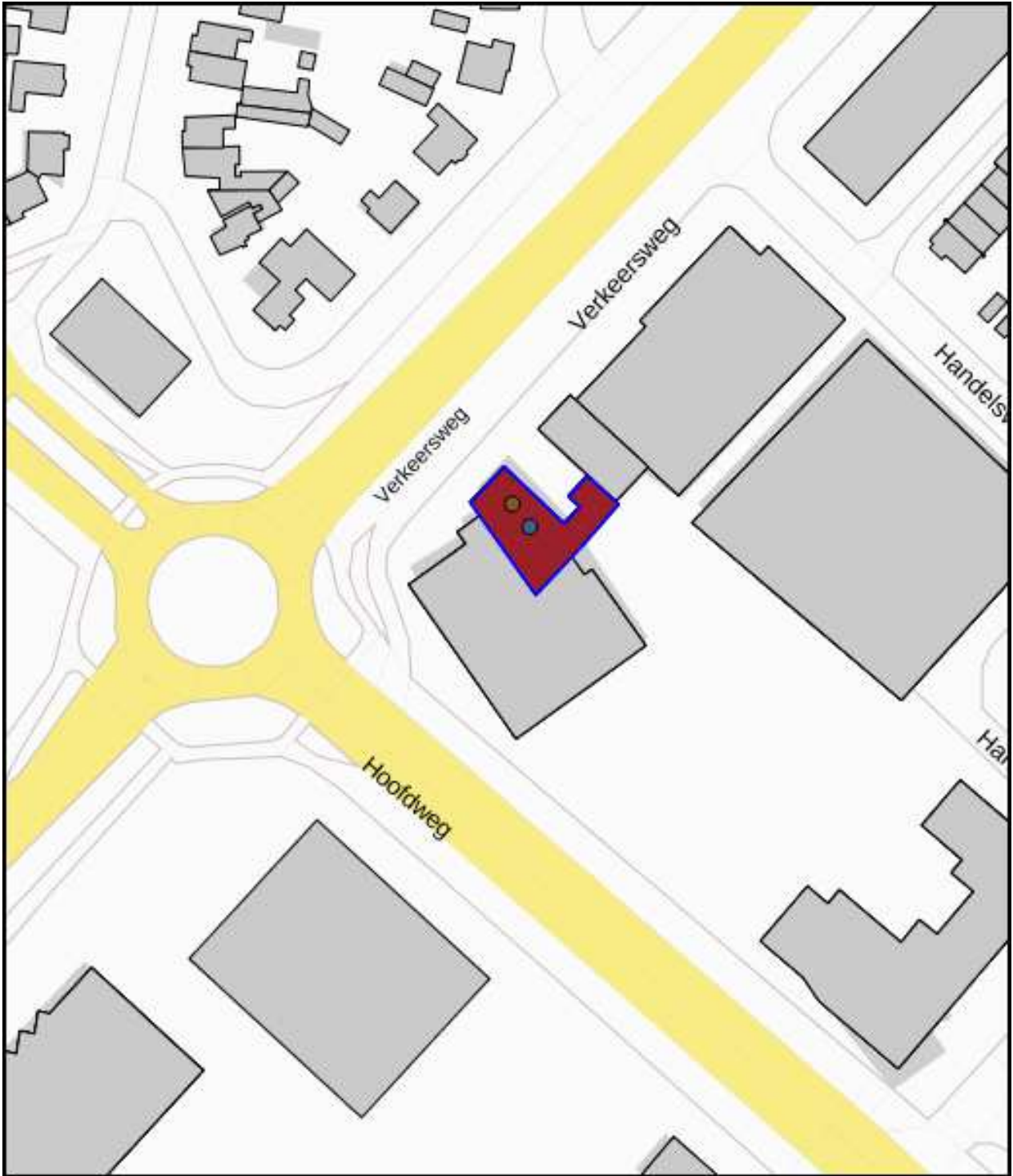
**Dakoverzicht**



<b>Legenda</b>	
① = bronnummer	✗ = uitgesloten bouw of constructiedeel
⊕ M1 = monsterpunt met nummer	▨ = valt buiten asbestinventarisatie
ROOD = asbesthoudend	
GROEN = asbestvrij	

<b>GRONDVITAAL BV</b>		VOORTHUIZERSTRAAT 256 3881 SN PUTTEN TEL. 0341 491323 / FAX 491806
BODEMONDERZOEK / ASBESTINVENTARISATIE		
Locatieadres:	Verkeersweg 55 en 55A, 3842 LE Harderwijk	
Projectnummer:	AS17023	schaal: 1 : 100



<b>GRONDVITAAL BV</b>		VOORTHUIZERSTRAAT 256
BODEMONDERZOEK / ASBESTINVENTARISATIE		3881 SN PUTTEN
		TEL. 0341 491323 / FAX 491806
Locatieadres:	Verkeersweg 55, 3842 LE Harderwijk	
Projectnummer:	AS17023	

**BIJLAGE 2**   **Bijlage F "verplichtingen van de opdrachtgever"**

### 1. Algemeen

De opdrachtgever heeft een wettelijke informatieplicht daar waar het gaat over de aanwezigheid van asbest in zijn bouwwerk/object, dat hij in eigendom / beheer heeft. Deze plicht heeft hij naar de gebruiker van het bouwwerk/object en zij die het bouwwerk/object respectievelijk onderhouden, renoveren, slopen of werkzaamheden erin uitvoeren.

Asbestverwijdering is onderhevig aan een gemeentelijke vergunning. Aan de vergunning ligt een asbestinventarisatierapport ten grondslag. Wie kan een vergunning aanvragen en wordt daarmee de houder van de vergunning?

1. De eigenaar van een bouwwerk;
2. Namens de eigenaar van het bouwwerk: het adviesbureau;
3. De gebruiker van een bouwwerk.

#### Toelichting:

- a) De houder van de vergunning blijft voor de gemeente verantwoordelijk en aanspreekpunt voor de rapportage als sanering. Is het niet volledig en dus niet geschikt voor afgifte omgevingsvergunning, dan spreekt de gemeente de aanvrager van de vergunning aan. Deze spreekt vervolgens het onderzoeksbureau aan. Dit geldt eveneens voor de asbestverwijdering.
- b) Als gewerkt wordt in strijd met de voorschriften, spreekt de gemeente de houder van de vergunning in eerste instantie aan, in tweede instantie de asbestverwijderaar.

De onder de punten 1 t/m 3 genoemde personen kunnen opdrachtgever zijn voor zowel de asbestinventarisatie, de asbestverwijdering, als de eindbeoordeling. Hij hoeft niet perse opdrachtgever te zijn voor de eindbeoordeling. Dit kan hij overlaten aan het verwijderingsbedrijf, hetgeen ook logisch is.

#### De opdrachtgever is degene die:

1. De opdracht tot inventarisatie verleent aan een bedrijf dat in het bezit is van een geldig certificaat voor asbestinventarisatie;
2. De omgevingsvergunning bij de Gemeente aanvraagt, implicerende de melding voor het voornemen tot slopen/ verwijderen;
3. De opdracht tot de eindbeoordeling van de uitgevoerde asbestverwijdering verleent aan een laboratorium c.q. inspectie-instelling dat/die daarvoor is geaccrediteerd;
4. De opdracht tot de asbestverwijdering verleent aan een asbestverwijderingsbedrijf dat in het bezit is van een geldig certificaat voor asbestverwijderen;
5. De Gemeente minimaal één week vóór uitvoering op de hoogte stelt van de juiste uitvoeringsdata en -tijdstippen;
6. De stortbon en het vrijgavebewijs van het asbestverwijderingsbedrijf ontvangt;
7. De Gemeente uiterlijk binnen twee weken na uitvoering een afschrift stuurt van de resultaten van de eindbeoordeling;
8. De facturen voor de verleende diensten (1 t/m 4) ontvangt en betaalt.

De opdrachtgever kan de zaken genoemd onder 1, 2, 3, 5 en 7 delegeren aan bijvoorbeeld het asbestverwijderingsbedrijf, doch blijft verantwoordelijk voor de aanwezigheid van de juiste papieren (inventarisatierapport en omgevingsvergunning) op het werk.

### 2. Asbestverwijderingsbesluit 2005

De verantwoordelijkheid van de opdrachtgever voor de juiste papieren (inventarisatierapport en omgevingsvergunning) op het werk vindt zijn wettelijke basis in Par. 2, Artikel 3 en 5 en Par. 4, Artikel 10 van het Asbestverwijderingsbesluit 2005. De door de opdrachtgever in te schakelen bedrijven voor asbestinventarisatie, asbestverwijdering en eindbeoordeling kunnen het werk alleen verrichten, wanneer zij in het bezit zijn van de wettelijk verplichte certificatie, respectievelijk accreditatie, vermeld in art. 4.54a, 4.54d en 4.55a van het Arbobesluit / Asbestverwijderingsbesluit 2005.'

### 3. Asbestinventarisatierapport

Ontleend aan Asbestverwijderingsbesluit 2005, Stb. 704 d.d. 16-12-2005 en Stb. 87 d.d. 20-02-2006

Paragraaf 2 – Asbestinventarisatie

Art. 3-1-b:

lid b: degene die geheel of gedeeltelijk doet (laat) afbreken of uit elkaar nemen (= dus de opdrachtgever) .... beschikt over een asbestinventarisatierapport.

Art. 3-2-b:

ook hier wordt weer gesproken over degene die asbest doet (laat) verwijderen (= dus de opdrachtgever) .... beschikt over een asbestinventarisatierapport.

Art. 5

Degene die de handelingen van par. 3 doet / laat verrichten (= dus de opdrachtgever), verstrekt vóórdát de handeling wordt verricht, een afschrift van het inventarisatierapport aan degene die de handeling verricht (= dus het asbestverwijderingsbedrijf).

Conclusie:

Art. 3 en 5 zijn heel duidelijk: De opdrachtgever beschikt over een inventarisatierapport en geeft een afschrift van dat rapport aan degene die het asbest verwijdert. Hoe de opdrachtgever aan dat rapport komt, staat niet vermeld. Hij moet er gewoon over beschikken, dus het zelf regelen. Zie ook art. 4.54a-1 t/m 5 en 4.54d-5 (toevoeging aan Arbo-besluit).

Aanvulling Arbeidsomstandighedenbesluit

Artikel 4.54a. Asbestinventarisatie

1. Voordat een handeling als bedoeld in artikel 4.54, eerste lid, onderdeel a, b of d, wordt aangevangen, wordt de aanwezigheid van asbest of asbesthoudende producten dan wel crocidoliet of crocidoliethoudende producten volledig geïnventariseerd en worden de resultaten hiervan opgenomen in een inventarisatierapport.
2. Het eerste lid is van toepassing indien werknemers worden of kunnen worden blootgesteld aan asbest of asbesthoudende producten dan wel crocidoliet of crocidoliethoudende producten.
3. De inventarisatie en het inventarisatierapport, bedoeld in het eerste lid, worden uitgevoerd, onderscheidenlijk opgesteld, door een bedrijf dat in het bezit is van een certificaat voor asbestinventarisatie dat is afgegeven door Onze Minister of een certificerende instelling.
4. Een afschrift van het inventarisatierapport wordt verstrekt aan het bedrijf, bedoeld in artikel 4.54d, eerste lid, die de handeling, bedoeld in artikel 4.54, eerste lid, onderdeel a, b, of d, verricht.
5. Het certificaat of een afschrift daarvan is op de arbeidsplaats aanwezig en wordt desgevraagd getoond aan een ambtenaar als bedoeld in artikel 24 van de wet.

Artikel 4.54d. Asbestverwijdering

1. De handelingen, bedoeld in artikel 4.54, eerste lid, met uitzondering van de handelingen, bedoeld in artikel 4.54b, onderdeel b tot en met i, worden verricht volgens een vooraf opgesteld werkplan als bedoeld in artikel 4.55 door een bedrijf dat in het bezit is van een certificaat voor asbestverwijdering, dat is afgegeven door Onze Minister of een certificerende instelling.
2. Bij een bedrijf als bedoeld in het eerste lid is in ieder geval een persoon als bedoeld in het derde lid werkzaam.
3. De handelingen, bedoeld in het eerste lid, worden verricht door of onder voortdurend toezicht van een persoon die in het bezit is van een certificaat van vakbekwaamheid voor het toezicht houden op het verwijderen van asbest en crocidoliet, dat is afgegeven door Onze Minister of een certificerende instelling.
4. Voorzover de handelingen, bedoeld in het eerste lid, mede worden verricht door een andere persoon dan de persoon, bedoeld in het derde lid, is deze andere persoon in het bezit van een certificaat van vakbekwaamheid voor het verwijderen van asbest en crocidoliet, dat is afgegeven door Onze Minister of een certificerende instelling.
5. Voordat wordt aangevangen met de handelingen, bedoeld in het eerste lid, is het bedrijf, bedoeld in het eerste lid, in het bezit van een afschrift van een inventarisatierapport als bedoeld in artikel 4.54a, eerste lid.
6. De certificaten, bedoeld in het eerste, derde en vierde lid, of afschriften daarvan en een afschrift van het inventarisatierapport, bedoeld in artikel 4.54a, eerste lid, zijn op de arbeidsplaats aanwezig en worden desgevraagd getoond aan een ambtenaar als bedoeld in artikel 24 van de wet.

Par. 4 – Bouwwerken

Art. 10:

Het is verboden om een bouwwerk te slopen zonder of in afwijking van de vergunning van B&W. Bij een aanvraag om een omgevingsvergunning moet een inventarisatierapport worden overlegd (art. 10j).

De houder van de omgevingsvergunning moet een afschrift van die vergunning ter hand stellen aan het bedrijf dat de sloop uitvoert.

## **BIJLAGE 3 Certificering**



Eerland Certification B.V.  
Postbus 275, 4190 CG Geldermalsen  
telnr. +31-345-585034  
faxnr. +31-345-585025



Certificaathouder:

## Grondvitaal B.V.

Adres:	Voorthuizerstraat 256 3881 SN PUTTEN	Datum uitgifte:	25-09-2014
Telefoonnr:	0341-491323	Vervaldatum:	25-09-2017
Faxnummer:	0341-491806	Datum eerste uitgifte:	01-07-2010
Contactpersoon:	Dhr. J.W. Mertens	KvK-nummer:	08062691
		e-mail :	<a href="mailto:info@grondvitaal.nl">info@grondvitaal.nl</a>

### Verklaring van uitgifte

Dit procescertificaat is op basis van het Ascert-Certificatieschema Procescertificaat Asbestinventarisatie SC-540, conform Eerland Certification B.V. Certificatiereglement afgegeven door Eerland Certification B.V.

In het certificatieschema SC-540 zijn de volgende wettelijke bepalingen verwerkt:

- Arbeidsomstandighedenbesluit artikel 4.54 a en 4.54 d
- Arbeidsomstandighedenregeling artikel 4.27

Eerland Certification B.V. verklaart, dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat het door de certificaathouder uit te voeren proces van inventariseren van aanwezige asbest, asbesthoudende producten en asbest besmet materiaal of asbest besmette constructieonderdelen in een bouwwerk of object, voorafgaand aan het geheel of gedeeltelijk afbreken van bouwwerken en/of objecten, het verwijderen van asbest of het opruimen van asbest na een incident, incl. de oplevering van het asbestinventarisatierapport volgens de eisen van het certificatieschema geschiedt.

Voor Eerland Certification B.V.



Egon Eerland  
Directie



Voor de geldigheid van dit procescertificaat wordt verwezen naar het SCA Certificaatregister op [www.ascert.nl](http://www.ascert.nl)

Certificerende instelling:	Eerland Certification B.V.	Certificaatnummer:	07-D070121
Aanwijzingsbeschikking:	ARBO/P&G/08/14505	SCA-code:	07-D070121.01

Eerland Certification B.V.  
Postbus 275, 4190 CG Geldermalsen  
telnr. +31-345-585034  
faxnr. +31-345-585025



## Wenken voor de gebruiker

1. Bij de uitvoering van toezicht door CI, AI, en/of gemeente dient de opdrachtgever de toezichthouder toegang te verlenen tot de projectlocatie.
2. De reguliere beoordelingen door de certificatie-instelling op de projectlocatie vinden altijd onaangekondigd plaats.
3. De resultaatgerichte beoordelingen op de projectlocatie, middels het inventarisatierapport, in aanwezigheid van de DIA vinden altijd aangekondigd plaats.
4. De opdrachtgever stelt (ver-)bouw- en/of constructiebeschrijvingen beschikbaar aan het asbestinventarisatiebedrijf.
5. Indien de periode vanaf vrijgavedatum van het ter beschikking staande inventarisatierapport tot aan de verwijderingsdatum meer dan 3 jaar is, dient een aantoonbare vaststelling van de actuele betrouwbaarheid op het voorkomen van asbest in het bouwwerk of object beschikbaar te zijn (zie SC-540 par. 17.4.2).
6. Indien er bij asbestverwijdering sprake blijkt te zijn van onvolledige en/of onjuiste uitgevoerde asbestinventarisatie dient de opdrachtgever, nadat het asbestverwijderingsbedrijf dit heeft geconstateerd en gemeld aan de opdrachtgever, het inventarisatiebedrijf daarvan op de hoogte te stellen (zie SC-530 par. 7.14.3);
7. Bij klachten dient contact opgenomen te worden met de certificaathouder en in geval van ernstige klachten met de certificatie-instelling (zie ook de klachtenprocedure zoals omschreven in certificatieschema SC-540 par. 4.7).
8. Voor gegeven inventarisatiesituaties met onverwachte grote asbestblootstellingsrisico's dient de opdrachtgever de adviezen van het inventarisatiebedrijf op passende wijze op te volgen.
9. (Zie ook SC-540 par. 7.6.5 en par. 7.16.3.4).

Egon Eerland  
Directie



Stichting  
Certificatie  
Asbest

**Ascert**



Voor de geldigheid van dit procescertificaat wordt verwezen naar het SCA Certificaatregister op [www.ascert.nl](http://www.ascert.nl)

Certificerende instelling:	Eerland Certification B.V.	Certificaatnummer:	07-D070121
Aanwijzingsbeschikking:	ARBO/P&G/08/14505	SCA-code:	07-D070121.01

  
**IBEX**

IBEX CERTIFICATIE

ASCERT PERSOONSCERTIFICAAT

**DESKUNDIG  
INVENTARISEERDER ASBEST**

Dit ASCERT Certificaat van vakbekwaamheid DIA is op basis van het certificatieschema DIA SC-560 2011 versie 2 conform het IBEX Certificatie Reglement voor Persoonscertificatie uitgave maart 2012 afgegeven door IBEX Certificatie.

IBEX Certificatie verklaart dat de certificaathouder voldoet aan de eisen ten aanzien van het vakbekwaamheidsprofiel voor Deskundig Inventariseerder Asbest (DIA) vastgesteld in bovengenoemd certificatieschema.

Dit Certificaat van Vakbekwaamheid is na ondertekening geldig vanaf 28 november 2016 tot 28 november 2019

Aldus overeengekomen en getekend,

Namens IBEX Certificatie,

Certificaathouder  
H. Hofsink



Certificatiemanager  
M.C.J.L. Versteegt-Siebes

**GEGEVENS CERTIFICAATHOUDER**

- Naam H. Hofsink
- BSN 026318830
- Geboortedatum 29 maart 1957
- Geboorteplaats de Noordoostelijke Polder
- Ascet-code 51E-281116-411038
- Examendatum 29 september 2016
- Certificatiedatum 28 november 2016
- Geldig tot 28 november 2019

**DIT EXAMEN IS AFGENOMEN DOOR**

**IBEX Instituut voor Beroepsexamens**  
Nevelgaarde 50  
3436 ZZ NIEUWEGEIN  
Tel: 088 - 998 30 34  
Email: [info@ibex.nl](mailto:info@ibex.nl)  
[www.ibex.nl](http://www.ibex.nl)

Onderdeel van dit certificaat is een ondertekende certificatieovereenkomst.  
Dit certificaat bestaat uit twee bladzijden - nadruk verboden

IBEX bv is door de minister van SZW aangewezen als CKI conform de aanwijzingsbeschikking met kenmerk 2014-0000050020, d.d. 01-02-2014. IBEX Certificatie is een handelsnaam van IBEX bv. IBEX bv is ingeschreven bij de kamer van Koophandel voor Midden Nederland onder nummer 39060046.

IBEX Certificatie, Nevelgaarde 50, 3436ZZ Nieuwegein, tel: 088-9983046, email: [info@ibexcertificatie.nl](mailto:info@ibexcertificatie.nl)



## **BIJLAGE 4   Evaluatieformulier**

### Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie type A	
Naam inventarisatiebedrijf	
Contactpersoon	
Ascet-code	
Telefoonnummer	
Rapportnummer	
Vrijgavedatum	

2. Asbestinventarisatie type B	
Naam inventarisatiebedrijf	
Contactpersoon	
Ascet-code	
Telefoonnummer	
Rapportnummer	
Vrijgavedatum	

3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest	
Naam inventarisatiebedrijf	
Contactpersoon	
Ascet-code	
Telefoonnummer	
Rapportnummer	
Vrijgavedatum	

Omschrijving onvoorzien asbest		
Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid

Asbestverwijderingsbedrijf						
Naam asbestverwijderingsbedrijf						
Contactpersoon						
Handtekening						
Ascet-code						
Telefoonnummer						
Verzonden naar	1	2	3	4	5	6
Door (naam)						
Datum						
Paraaf						

Verzendlijst: 1= AIB type A; 2= AIB type B; 3= AIB onvoorzien; 4 = gemeente; 5 = eigenaar; 6 = opdrachtgever