

Van: [redacted] <[redacted].nl>
Verzonden: vrijdag 1 december 2017 12:15
Aan: [redacted]
CC: [redacted]
Onderwerp: Plan van aanpak bodemonderzoek ACD Dordrecht
Bijlagen: 162452-onderzoeksopzet 20171201.pdf

Het heeft langer geduurd dan in eerste instantie de opzet was, excuses hiervoor.

Bij deze stuur ik u het onderzoeksplan/plan van aanpak voor de 0/eind- onderzoek van de voormalige locatie ACD te Dordrecht.

Zodra u aangeeft akkoord te zijn met de opzet gaan we dit verder in uitvoering nemen.

Alvast dank en een prettig weekend!

Met vriendelijke groet,

[redacted]
Bedrijfsleider vestiging Zwijndrecht

Mob: [redacted] | [redacted]

KWS

KWS Infra bv, kws.nl, KvK Utrecht 05062469

Ohmstraat 2-4, 3335 LT Zwijndrecht, Postbus 158, 3330 AD Zwijndrecht



P sta aub stil bij het milieu voordat u deze e-mail print.

Van: [redacted], [redacted] ([redacted]) [redacted] ozhz [redacted]

Verzonden: woensdag 13 september 2017 09:15

Aan: [redacted]

CC: [redacted]

Onderwerp: Plan van aanpak ACD Dordrecht

Geachte [redacted], ik heb gezien dat [redacted] mijn gegevens aan u doorgegeven heeft t.b.v. het maken van een afspraak om het Plan van aanpak door te nemen. In verband met een geplande korte vakantie is mijn eerste reële mogelijkheid daartoe 27 september. Zou die datum u schikken? Ik heb nog geen andere afspraken op die dag staan. Verdere opties zijn 29 september, 4 en 5 oktober.

Hoor graag wanneer het u schikt

Met vriendelijke groet

_____ (_____)

p.s. ik ben tot en met 18 september i.e.g. telefonisch bereikbaar.
Gezien mijn beperkte aanwezigheid bij de OZHZ lees ik niet altijd tijdig mijn mails..

De informatie verzonden met dit emailbericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde. Gebruik van deze informatie door anderen dan de geadresseerde is verboden. Openbaarmaking, vermenigvuldiging, verspreiding en/of verstrekking van deze informatie aan derden is niet toegestaan. Afzender staat niet in voor de juiste en volledige overbrenging van de inhoud van een verzonden email, noch voor tijdige ontvangst daarvan. Afzender attendeert erop dat de vertrouwelijkheid van informatie verzonden per email niet gewaarborgd is.

The information contained in this communication is confidential and may be legally privileged. It is intended solely for the use of the individual or entity to whom it is addressed and others authorised to receive it. If you are not the intended recipient you are hereby notified that any disclosure, copying, distribution or taking any action in reliance on the contents of this information is strictly prohibited and may be unlawful. Sender is neither liable for the proper and complete transmission of the information contained in this communication nor for any delay in its receipt. Please note that the confidentiality of e-mail communication is not warranted.

KWS Infra B.V.
Statutair gevestigd te Vianen
KVK-nr: 05062469



ONDERZOEKSOPZET

Inleiding

Onderhavige onderzoeksopzet is opgesteld ten behoeve van het uitvoeren van een eindsituatie onderzoek ter plaatse van de locatie Kilkade 14 te Dordrecht (gemeente Dordrecht, sectie L, nummer(s) 2452).

De aanleiding tot het uitvoeren van het bodemonderzoek is het beëindigen van de asfalt-productie- activiteiten op de onderzoekslocatie en het uitbreiden van de op-/overslag van grondstoffen naar de onderzoekslocatie door overslag en handelsbedrijf Julianahaven, hierna te noemen "Julianahaven".

De doelstelling van het bodemonderzoek is het vaststellen van de eind-situatie van de milieu-hygiënische kwaliteit van de bodem na beëindiging van de asfaltproductie-activiteiten op de onderzoekslocatie, alsmede het vaststellen van de nulsituatie voor de geplande activiteiten (op- en overslag van grondstoffen) door "Julianahaven".

De onderzoekslocatie beperkt zich tot het op tekening 1 (zie bijlage) aangeduide deel van kadastraal perceel 2452 (het terreindeel waar tot voor kort de asfaltproductie heeft plaatsgevonden).

Huidige situatie

Het bedrijfsterrein is deels verhard met asfaltverharding en halfverharding (asfaltgranulaat) en deels onverhard. Binnen de inrichting vindt opslag plaats (in depots) van o.a. herbruikbare partijen asfaltgranulaat, ongebroken asfalt, zand, grind en steenslag. Deze materialen zijn in principe inert en derhalve wordt de opslag van deze stoffen niet als bodembedreigend beschouwd. De transportbewegingen (vrachtwagens, dumpers, shovels) en het laden, lossen kan door morsen/lekkages van olie-achtige verbindingen tot plaatselijke verontreiniging op maaiveld hebben geleid. Het oostelijke deel van het bedrijfsterrein was in gebruik voor het produceren van asfalt.

Het westelijk deel van de inrichting (perceel 2489) was in gebruik voor het breken van asfalt(puin) en wordt sinds 2016 verhuurd aan VSM ten behoeve van opslag en stalling van materieel. Ten behoeve van de verhuur aan VSM is op dit deel van het bedrijfsterrein in 2016 een nul-situatie onderzoek uitgevoerd. Dit terreindeel maakt geen deel uit van onderhavige onderzoeksopzet.



Vooronderzoek

Het bodemonderzoek wordt uitgevoerd conform de Nederlandse Norm (NEN) 5740, onderdeel van een dergelijk bodemonderzoek vormt een vooronderzoek, uit te voeren conform de NEN 5725. De bij eerder uitgevoerd vooronderzoek naar voren gekomen informatie wordt als input gebruikt voor het opstellen van een verantwoorde strategie voor het uit te voeren bodemonderzoek.

Het vooronderzoek bestaat uit het verzamelen van de volgende informatie over de te onderzoeken locatie:

- Voormalig bodemgebruik
- Huidig bodemgebruik
- Toekomstig bodemgebruik
- Bodemopbouw en geohydrologie
- (Financieel-)juridische situatie

Voor het verkrijgen van de overige informatie vindt een bureaustudie plaats en een locatie-inspectie voorafgaand aan de veldwerkzaamheden.

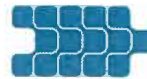
Op de locatie Kilkade 14-18 zijn, voor zover ons bekend in het verleden de volgende bodemonderzoeken uitgevoerd.

Onderzoeken die op perceelnummers 2489 en 2452 hebben plaatsgevonden:

1. Nulsituatie bodemonderzoek Kilkade 14 te Dordrecht, Aveco de Bondt, werknr. 00.4001.01, d.d. 24 oktober 2000;
2. Tweede fase nulsituatie bodemonderzoek Kilkade 14 te Dordrecht, Aveco de Bondt. Werknr: 01.4001.02, d.d. 25 juni 2001;
3. Verkennend bodemonderzoek Kilkade 14 te Dordrecht, Aveco de Bondt, werknr. 02.4001.10, d.d. 4 december 2002.
4. Milieukundig bodemonderzoek ACD-terrein aan de Kilkade 18 te Dordrecht, Aveco de Bondt, werknr. 160356, d.d. 7 april 2016;

Ad. 1

Ter plaatse van de opslag afvalstoffen (deellocatie A) zijn in de bovengrond licht verhoogde gehalten aan zink, PAK en minerale olie aangetoond. Ter plaatse van de gasolietanks (deellocatie B) is in de bovengrond een sterk verhoogd gehalte aan minerale olie gemeten. In het grondwater is een lichte concentratie aan xylenen gemeten. Ter plaatse van de bitumentanks (deellocatie C) zijn geen boringen verricht als gevolg van de aanwezige verhardingslagen. Uit bemonstering van een bestaande peilbuis ter plaatse van de bitumentanks zijn destijds licht verhoogde gehalten aan arseen, cadmium en naftaleen gemeten. Ter plaatse van de voormalige mobiele asfaltcentrale zijn voor arseen in grond en grondwater gehalten boven de interventiewaarden gemeten. Deze verhoogde gehalten kunnen niet vanuit het huidige gebruik of voormalige gebruik van de locatie als asfaltcentrale worden verklaard.



Ad. 2

In 2001 zijn op verzoek van de Milieudienst Zuid-Holland Zuid de deellocaties C, E en F aanvullend onderzocht. Ter plaatse van deellocatie C (huidige bitumentanks) zijn in de laag van 0,5-1,0 m-mv sterk verhoogde gehalten aan minerale olie gemeten. Ook in het grondwater is een sterk verhoogd gehalte aan minerale olie gemeten. Een nader onderzoek naar de omvang van het mogelijk geval van ernstige bodemverontreiniging is geadviseerd.

Ad 3.

Het in 2002 door Aveco de Bondt uitgevoerd verkennend bodemonderzoek heeft zich beperkt tot de contour van destijds geplande nieuwbouw. Dit betreft een deel van het perceel 2489 ten westen van de huidige onderzoekslocatie, waar zover bekend geen verdachte (bedrijfs)activiteiten hebben plaatsgevonden. Ter plaatse van boring 11 is in de grondlaag onder de verharding (0,5-1,0 m-mv) een sterk verhoogd gehalte aan minerale olie gemeten. In boring 2 is de laag van 0,2 - 0,7 m-mv matig verontreinigd met minerale olie. In het grondwater van peilbuis 11 is een licht verhoogd gehalte aan 1,1,1, trichloorethaan en minerale olie gemeten. De (sterke) minerale olie verontreiniging is niet volledig afgeperkt. Een nader onderzoek is voor zover bekend niet uitgevoerd.

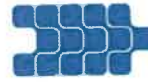
Ad 4.

Het in 2016 door Aveco de Bondt uitgevoerd verkennend bodemonderzoek [4] heeft zich beperkt tot het westelijk deel van het terrein van de voormalige asfaltcentrale (perceel 2489 geheel en 2542 gedeeltelijk) en was gericht op het vaststellen van de nulsituatie tbv geplande verhuur aan VSM. Op de onderzochte plekken waar geen verharding met asfaltgranulaat aanwezig is, zijn in de bovengrond maximaal licht verhoogde gehalten aan PAK en PCB's gemeten. In de verhardingslaag is een minerale olie gehalte van 1.300 mg/kgds gemeten, het PAK gehalte ligt beneden de hergebruiksnorm van 75 mg/kg d.s. Plaatselijk zijn in de grond onder de verhardingslaag (asfaltgranulaat) licht tot sterk verhoogde gehalten aan minerale olie aanwezig. De omvang van de sterke verontreiniging met minerale olie in de grond is niet in kaart gebracht.

Onderzoeksstrategie

Op basis van de beschikbare informatie over de onderzoekslocatie zijn de volgende (verdachte) deellocaties naar voren gekomen:

- A: Opslag afvalstoffen: Grond verdacht voor zware metalen, PAK en minerale olie;
Grondwater verdacht voor minerale olie, VAK en VOCL.
- B: Gasolietank: Grond verdacht voor minerale olie en VAK;
Grondwater verdacht voor minerale olie en VAK.
- C: Bitumen tanks: Grond minerale olie en VAK;
Grondwater verdacht voor minerale olie en VAK.
- O: Overig terreindeel: Onverdacht gezien huidige opslag van inerte materialen.



Aangezien in de voorafgaande onderzoeken op alle deellocaties een breed analysepakket (destijds NEN-pakketten grond en grondwater) is uitgevoerd in grond en grondwater, wordt dit ten behoeve van het eindsituatie-onderzoek eveneens voorgesteld. In overleg tussen u en de Omgevingsdienst is aangegeven dat het wenselijk is om de resultaten van het nulsituatieonderzoek uitgevoerd in 2000, te kunnen vergelijken met huidig eindsituatieonderzoek. Per 1 juli 2008 (met de invoering van het Besluit bodemkwaliteit) heeft zich een wijziging voorgedaan in het stoffenpakket voor zowel landbodem als grondwater. Voorgesteld wordt om de NEN 5740- pakketten ten behoeve van het eindsituatie- onderzoek aan te vullen op de ontbrekende (oude) parameters chroom, arseen en EOX voor zowel de grond als het grondwater.

Nulsituatie tbv op- en overslag activiteiten "Julianahaven"

De geplande op- en overslag op het overig terreindeel gaat plaatsvinden op de deellocatie waar op dit moment ook al op- en overslag van zand/grind plaatsvindt. Gezien de inerte samenstelling van de stoffen, welke bovendien voorzien moeten zijn van kwaliteitsgegevens, wordt de opslag niet als verdacht beschouwd. In verband met mogelijk gebruik van shovels, transportvoertuigen, mobiele brandstoftanks (bovengrondse) wordt de deellocatie wel als potentieel verdacht voor minerale olie beschouwd. Voorgesteld wordt om de bovengrond (verdachte laag) en het grondwater op standaardpakketten grond en grondwater te onderzoeken tbv vaststellen nulsituatie.

Gezien de geplande activiteiten (opslag grondstoffen) vindt geen afperking van de eerder vastgestelde bodemverontreinigingen plaats. De activiteiten zijn niet verdacht voor verontreiniging met minerale olie. Tevens zijn de activiteiten niet verdacht voor asbest-verdachte materialen. Asbest- onderzoek in huidige halfverharding / puinbijmenging wordt niet zinvol geacht.

Voornoemde onderzoeksstrategieën zijn samengevat in tabel 1.



tabel 1: Overzicht onderzoekswerkzaamheden

Eindsituatieonderzoek	Strategie	Boringen		Analyses	
(deel)locatie A. Opslag afvalstoffen (stibvang / olieafscheider)	Strategie VEP	3	x 0,5 m-mv ³	1	x Standaardpakket grond ¹
(oppervlak ca. 40 m ²)		1	x 2,0 m-mv ³		
		1	Peilbuis	1	x Standaardpakket grondwater ²
(deel)locatie B. Gasolietank (voorheen 2 x 10.000 ltr, nu 1 tank)	Strategie VEP	1	x 0,5 m-mv ³	1	x Standaardpakket grond en VAK
(oppervlak ca. 200 m ²)		1	Peilbuis	1	x Standaardpakket grondwater ²
(deel)locatie C. Bitumen tanks (voorheen 4 stuks, nu 2 verticale tanks)	Strategie VEP	3	x 0,5 m-mv ³	1	x Standaardpakket grond en VAK
(oppervlak ca. 150m ²)		1	x 2,0 m-mv ³		
		1	Peilbuis	1	x Standaardpakket grondwater ²
Nul-situatieonderzoek	Strategie	Boringen		Analyses	
(deel)locatie O. Overig terreindeel	Strategie NUL	10	x 0,5 m-mv ³	2	x Standaardpakket bovengrond ¹
(oppervlak ca. 3.240 m ²)		3	x 2,0 m-mv ³		
		1	Peilbuis	1	x Standaardpakket grondwater ²

¹⁾ Standaard pakket grond (AS3000): Droogrest, lutum, organische stof, metalen (barium, cadmium, kobalt, koper, kwik, lood, molybdeen, nikkel en zink); som-PCB; som-PAK; minerale olie (C10 - C40). Dit pakket wordt aangevuld met de parameters: arseen, chroom en EOX bij enkel het eindsituatie- onderzoek.

²⁾ Standaard pakket grondwater (AS3000): Metalen (barium, cadmium, kobalt, koper, kwik, lood, molybdeen, nikkel en zink); minerale olie (C10 - C40); vluchtige aromatische koolwaterstoffen en vluchtige gehalogeneerde koolwaterstoffen. Bij het eindsituatie- onderzoek wordt dit pakket uitgebreid met de parameters arseen, chroom en EOX.

³⁾ Hier moet gelezen worden tot 0,5 m- beneden onderkant funderingslaag of 2,0 m- beneden onderkant funderingslaag.

Rapportage

De onderzoeksgegevens worden verwerkt in een rapport. De resultaten van de analyses worden getoetst aan de streefwaarden voor grondwater en de interventiewaarden voor grond en grondwater volgens de Circulaire bodemsanering per 1 juli 2013. Daarnaast worden de achtergrondwaarden voor grond gehanteerd volgens de Regeling Bodemkwaliteit. De toetsing wordt uitgevoerd en gevalideerd door de Bodem Toets- en Validatieservice (BoToVa). In relatie tot de doelstelling van het onderzoek zal een conclusie worden geformuleerd en worden aanbevelingen gedaan. In de bijlagen van het rapport worden onder meer een situatietekening van de onderzoekslocatie en de analysecertificaten van de uitgevoerde analyses opgenomen. De eindrapportage wordt digitaal als pdf verstrekt.



Uitvoeringsrichtlijn / certificatie / Kwalibo

De werkzaamheden worden verricht conform ons procescertificaat op basis van de BRL SIKB 2000. De procescertificaten staan op naam van Aveco de Bondt bv, geregistreerd onder Kamer van Koophandel nr. 30169759. Met het voor akkoord tekenen van deze offerte verklaart Aveco de Bondt dat de volgens Kwalibo als kritische functie omschreven (veld)werkzaamheden worden uitgevoerd door of onder directe leiding van een daartoe gecertificeerde monsternemer. Daarnaast is door Aveco de Bondt getoetst en bij deze geborgd dat sprake is van een externe functiescheiding zoals bedoeld in Kwalibo. Voornoemde is nader toegelicht in de bijlage "Kwaliteitsborging".

De opdrachten voor de analyses worden verstrekt aan het laboratorium van ALcontrol. ALcontrol is geaccrediteerd volgens NEN-EN-ISO/IEC 17025:2005. Het laboratorium is erkend voor 'Analyse voor milieuhygiënisch onderzoek' (AS3000).

Veiligheidsmaatregelen

Gezien de eventueel te verwachten verontreinigingen op de locatie, zal volstaan kunnen worden met de standaard persoonlijke beschermingsmiddelen die in het bezit zijn van de veldmedewerkers. Van de aanvrager zijn geen specifieke locatie gebonden veiligheidsvoorschriften bekend.



KWALITEITSBORGING

Erkenningen Kwalibo

De veldwerkzaamheden worden uitgevoerd conform de eisen uit het Besluit Bodemkwaliteit. Hoofdstuk 2 van dit besluit beschrijft de kwaliteitsborging in het bodembeheer, ook wel bekend als Kwalibo. Het onderdeel Kwalibo geeft regels voor de uitvoering van werkzaamheden in de (water)bodemsector en stelt eisen aan de uitvoerders en de bodemintermediairs.

Bodemintermediairs mogen alleen onder Kwalibo werkzaamheden verrichten als zij daarvoor zijn erkend. Rijkswaterstaat Leefomgeving beheert de erkenningen. Een erkenning is een beschikking, afgegeven in het kader van het Besluit bodemkwaliteit, waarin staat dat de bodemintermediair voldoet aan de gestelde voorwaarden. Bevoegd gezag mag alleen gegevens accepteren van een erkende intermediair.

De kwaliteitseisen zijn vastgelegd in beoordelingsrichtlijnen, protocollen en andere documenten. Daarin is beschreven hoe een bodemintermediair bepaalde werkzaamheden moet uitvoeren. Aveco de Bondt borgt dat de veldwerkzaamheden, monsterneming en/of milieukundige begeleiding worden uitgevoerd door of onder directe leiding van een erkend medewerker conform onze procescertificaten:

- Monsterneming voor partijkeuringen, waarbij de uitgevoerde processen voldoen aan de beoordelingsrichtlijn SIKB 1000 "Monsterneming voor partijkeuringen".
- Veldwerk bij milieuhygiënisch bodemonderzoek, waarbij de uitgevoerde processen voldoen aan de beoordelingsrichtlijn SIKB 2000 "Veldwerk bij milieuhygiënisch bodemonderzoek".
- Milieukundige begeleiding van (water)bodemsaneringen en nazorg, waarbij de uitgevoerde processen voldoen aan de beoordelingsrichtlijn SIKB 6000 "Milieukundige begeleiding en evaluatie van bodemsanering".

De procescertificaten staan op naam van Aveco de Bondt bv, geregistreerd onder Kamer van Koophandel nr. 30169759.

Functiescheiding (integriteit)

Bodemintermediairs moeten onafhankelijk zijn van hun opdrachtgevers om hun integriteit te borgen. Dit moet voorkomen dat eigenaren van bijvoorbeeld verontreinigde locaties of initiatiefnemers tot bijvoorbeeld een bodemsanering op een ongewenste wijze de bodemintermediairs beïnvloeden. De eis van verplichte functiescheiding betreft alleen de relatie opdrachtgever (indien eigenaar) versus bodemintermediair.

Functiescheiding is verplicht voor de onder de voornoemde procescertificaten uit te voeren zogeheten kritische functies. Conform de daartoe in het kwaliteitssysteem van Aveco de Bondt bv opgenomen procedure wordt bij iedere (potentiële) opdracht voor de uitvoering van één van deze kritische functies, gecontroleerd of van functiescheiding sprake is. In onze offertes en rapportages wordt het resultaat van deze toets weergegeven.

Van: [REDACTED]
Verzonden: woensdag 13 juni 2018 07:44
Aan: asbest
CC: [REDACTED]
Onderwerp: Melding van wijziging planning asbestverwijdering Kilkade 18, 3316BC Dordrecht (A17.201)
Bijlagen: szw-melding-994850.xml; Asbest invent kantoor KWS aanvulling B 11-2017.pdf

L.S.,

Ondergenoemde gecertificeerde asbestverwijderaar heeft zijn eerder afgegeven planning voor asbestverwijderingswerkzaamheden gewijzigd en doet daarvan bij dezen melding.

Conform de afspraken over gebruik LAVS betreft dit de enige wijze van melden.

Zie onderstaand de details:

1 Arbeidsinspectie

Adres: Postbus 820

Postcode en plaats: 3500 AV Utrecht

E-mailadres: [REDACTED]

2 Certificatie-instelling van het asbestverwijderingsbedrijf

Naam: [REDACTED]

Contactpersoon: [REDACTED]

Adres: Stationsweg 2

Postcode en plaats : 4191KK Geldermalsen

Telefoonnr.: [REDACTED]

Faxnr:

E-mailadres: [REDACTED]

3 Asbestverwijderingsbedrijf

Naam: Van Groningen Sloopwerken B.V

Contactpersoon: [REDACTED]

Adres: Pascal 32

Postcode en Plaats : 3241MB Middelharnis

Telefoonnr.: [REDACTED]

Faxnr: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

4 Houder omgevingsvergunning voor het slopen

Naam: Van Groningen Sloopwerken B.V

Contactpersoon: [REDACTED]

Adres: Pascal 32

Postcode en Plaats : 3241MB Middelharnis

5 Aantal asbestwerkers

DTA: 1

DAV: 1

6 Plaats waar de asbestverwijdering wordt uitgevoerd (de locatie) Omschrijving projectlocatie: KANTOOR

Adres: Kilkade 18
Postcode: 3316BC
Plaats: Dordrecht

7 Periode asbestverwijderingswerk

Aanvangsdatum en tijdstip: 13-06-2018 07:44 Einddatum en tijdstip: 22-06-2018 15:30

Toelichting: Validatiemeting ; Nee

Validatie uitgevoerd : Nee

Terugschalen : Nee

Afwijken werkplan : Nee

Beoordeeld door deskundige :

Naam deskundige :

Certificaatnummer deskundige :

Hoeveel m² asbestdak : nvt

Overige opmerkingen : 14:20 12-6 geen werkzaamheden ivm aantreffen asbest verdacht materiaal, hervatting volgt. Tot nader bericht geen werkzaamheden

LET OP KILKADE 14-16 IS GEEN GEMEENTECODE VAN BEKEND VANDAAR GEMELD OP KILKADE 18

8 Type locatie:

Locatie is niet in gebruik

9 Asbestinventarisatie type A

Naam asbestinventarisatiebedrijf : Sanitas

Contactpersoon : ██████████

Ascercode :

Datum asbestinventarisatierapport : 10-11-2017 Welke risicoklasse(n) zijn van toepassing?

Risicoklasse : 2 Bron: Buizen/B02 1.0 m Risicoklasse : 2 Bron: Buizen/B01 7.5 m

10. Asbestinventarisatie type B

N.v.t.

Deze email betreft een door LAVS geautomatiseerde berichtverzending.

Mocht u dit soort meldingen ten onrechte ontvangen, gelieve dan een reply op deze email met een korte toelichting van de situatie te sturen.

Wij zullen op basis van uw informatie de situatie beschouwen en corrigeren.

asbestvolgsysteem.nl

Van:
Verzonden:
Aan:
Onderwerp:
Bijlagen:

woensdag 13 juni 2018 07:45
asbest
Asbestmelding 994850, Kilkade 18, Dordrecht, Van Groningen Sloopwerken B.V
Z-16-311575
Asbest_994850.pdf; Asbest_994850.xml

Hierbij zend de Inspectie SZW u een melding Asbestverwijdering door, ter verwerking in uw administratie.

Dit bericht is verzonden door een automatische postbus. Vragen en reacties die u naar deze postbus stuurt worden niet beantwoord.

De Inspectie SZW werkt aan eerlijk, gezond en veilig werk en bestaanszekerheid voor iedereen. Ze doet dit op basis van risico- en omgevingsanalyses. Toezicht en opsporing worden daar ingezet waar de meest hardnekkige problemen zitten en het effect het grootst is.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.
This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

Asbestinventarisatierapport

Kantoorpand/ asfaltlaboratorium
Kilkade 14-16
Dordrecht



Projectnummer: 16.01269/1/1 (Versie 2) Alle voorgaande versies zijn hiermee komen te vervallen
Datum uitvoering: 26-05-2016, 10-11-2017

Projectleider (DIA-code) _____
Technisch verantwoordelijke _____
DIA-code: _____

Volledigheid onderzoek: Geschikt voor uitsluitend de verwijdering van het in dit rapport genoemde asbesthoudende materiaal
Geschikt voor volledige renovatie of totaalsloop

Omvang onderzoek: Het gehele bouwwerk of het gehele object

Risicobeoordeling: Risicobeoordeling t.b.v. sloop en verbouw (SMA-rt)

Opdrachtgever: KWS Infra bv
Contactpersoon: _____
Ordernummer: _____

Datum rapportage: 16-11-2017
Onderzoek geldig t/m: 09-06-2019

Sjabloon versie R6, 18-03-2013



SANITAS MILIEUKUNDIG ADVIESBUREAU B.V.

Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
Zuideinde 68
2991LK Barendrecht
Tel: _____
Eerland certificaat nr.: 07-D070093
SCA-code cert. 07-D070093.01

VOORWOORD

Een asbestinventarisatie is een onderzoek met als doel het in kaart brengen van asbesthoudende toepassingen in een bouwwerk of object, binnen een vooraf afgestemde scope, eventueel met gebruik van handgereedschap (zonder of met licht destructief onderzoek).

Aan de inventarisatie is een risicoklasse indeling voor verwijdering toegevoegd. Deze inventarisatie is alleen geschikt als risico-inventarisatie in het kader van blootstelling wanneer deze wordt aangevuld met een risicobeoordeling conform NEN 2991.

Dit onderzoek is uitgevoerd conform bijlage XIIIa van de Arbeidsomstandighedenregeling, zodat met dit rapport, indien noodzakelijk, een omgevingsvergunning aangevraagd kan worden of een asbestmelding kan worden ingediend bij het bevoegd gezag en een eventuele asbestsanering kan worden uitgevoerd.

Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V. is gecertificeerd voor het SCA procescertificaat SC 540 (asbest inventariseren) door Eerland onder nummer 07-D070093.01.

Alle door de opdrachtgever of derden aangebrachte veranderingen en/of toevoegingen aan de rapportage vallen niet meer onder de verantwoording van Sanitas Milieukundig Adviesbureau BV (SMA), tenzij deze gegevens door SMA aantoonbaar zijn gevalideerd. Dit geldt ook voor via het internet werkende systemen van gegevensuitwisseling.

Alleen aan het originele complete rapport kunnen rechten worden ontleend.

Vermenigvuldiging of publicatie van dit rapport mag alleen in zijn geheel en na schriftelijke goedkeuring van Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.

Op al onze aanbiedingen, overeenkomsten en werkzaamheden zijn onze leveringsvoorwaarden van toepassing, die zijn gedeponeerd bij de KvK te Rotterdam.

PROJECTGEGEVENS

Project:
Object: Kantoorpand/ asfaltlaboratorium
Adres: Kilkade 14-16
Plaats: Dordrecht

Opdrachtgever:
Naam: KWS Infra bv
Adres: Postbus 158
Plaats: Zwijndrecht
Contactpersoon: _____
Telefoonnummer: _____

Uitvoering:
Naam: Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
Adres: Zuideinde 68
Plaats: 2991 LK Barendrecht
Telefoonnummer: _____
Faxnummer: _____

Projectnummer: 16.01269/1/1 (Versie 2) Alle voorgaande versies zijn hiermee komen te vervallen
Datum uitvoering: 26-05-2016, 10-11-2017
Projectleden: N.v.t.

Laboratorium:
Naam: Sanitas Laboratorium Services B.V.

Rapportagecontrole en autorisatie:
Opgesteld door: _____
Gecontroleerd door: _____ **Projectleider**
Office coördinator

Datum: 16-11-2017

Technisch eindverantwoordelijk _____ **Operationeel Manager**

Ondanks de zorgvuldige wijze van voorbereiding en uitvoering van deze inventarisatie kan niet worden gegarandeerd dat alle asbesthoudende bronnen, mede gelet op het feit dat meer dan 3500 toepassingen bekend zijn, zijn opgemerkt. Tijdens renovatie of sloopwerkzaamheden dient men alert te blijven op asbestbronnen die niet in het uitgevoerde onderzoek zijn gedetecteerd. Ofschoon de werkzaamheden door Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V. naar beste inzicht en vermogen en overeenkomstig de eisen van goed vakmanschap worden uitgevoerd, kan Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V. derhalve geen garanties geven met betrekking tot de resultaten. Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V. neemt derhalve door het aangaan van enige overeenkomst een inspanningsverplichting op zich en in geen geval een resultaatsverplichting. In voorkomend geval zal Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V., indien nodig, met spoed een aanvullend onderzoek en hierbij benodigde rapportage verzorgen teneinde risico's door onverhoopte emissie van asbestvezels te voorkomen.

Conform de huidige wet- en regelgeving is de geldigheidsduur van deze inventarisatie rapportage beperkt tot 3 jaar na uitvoer van het onderzoek. Na deze periode dient, voorafgaand aan het aanvragen van een omgevingsvergunning cq het indienen van een asbestmelding en alle mogelijke werkzaamheden, een aanvullende beoordeling op locatie plaats te vinden door Sanitas Milieukundig Adviesbureau BV ten aanzien van de mogelijke veranderingen in de situatie ontstaan in de tussenliggende periode.

SAMENVATTING

Tijdens het onderzoek zijn de volgende asbesthoudende bronnen aangetroffen.

Asbesthoudende bronnen:

Monster	Locatie	Bron	Totale hoeveelheid +/- *	Hecht gebonden	Analyse	Risico klasse
M-001	Op het dak (niveau 3m +), t.h.v. cv-ruimte.	Buis		Ja	Chrysotiel 15-30% en Amosiet 0,1-2%	2,2

* Totale hoeveelheid betreft de bemonsterde bron en de eventuele overige vindplaatsen

Opmerkingen bij tabel asbesthoudende bronnen

Alle overige vindplaatsen van de bemonsterde bronnen zijn opgenomen in hoofdstuk 3.1.

Adviezen aangaande de asbesthoudende bronnen zijn opgenomen in hoofdstuk 4 van deze rapportage.

Alle (overige) bemonsterde bronnen die na analyse door het laboratorium van Sanitas Laboratorium Services BV conform NEN5896 als niet asbesthoudend zijn beoordeeld, zijn opgenomen in hoofdstuk 3.1 van deze rapportage.

Uitsluitingen en vermoedelijke asbestbronnen

Locatie	Vermoedelijke asbestbron	Reden niet geïnventariseerd	Aanvullend onderzoek
Onder het maaiveldniveau	Niet van toepassing	Valt buiten de scope van dit onderzoek.	Niet van toepassing

Opmerkingen bij tabel uitsluitingen en vermoedelijke asbestbronnen

Wanneer op/aan de bovenstaande locaties (sloop-)werkzaamheden dienen plaats te vinden, dient overeenkomstig aanvullend onderzoek uitgevoerd te worden voorafgaand aan deze (sloop-)werkzaamheden. De vergunningverlener verplicht in dat geval in de omgevingsvergunning minimaal tot de aanvullende inventarisatie van de vermoedelijke asbestbronnen. In alle andere gevallen is aanvullend onderzoek niet noodzakelijk. Het asbestinventarisatierapport zal kunnen dienen als basis voor de aanvraag van een omgevingsvergunning en/of het indienen van een asbestmelding.

Technische installaties

Locatie	Merk / type / bouwjaar	Asbesthoudend / asbestverdacht	Saneringsmethode	Risico klasse*
CV-ruimte, een cv-ketel.	Nefit, Ecomliner HR (visueel jonger dan 1993)	Niet asbestverdacht	N.v.t.	N.v.t.
Laboratorium, een boiler.	Daalderop (visueel jonger dan 1993)	Niet asbestverdacht	N.v.t.	N.v.t.

* Risicoklasse 1 geldt alleen indien de betreffende installatie in zijn geheel verwijderd kan worden, zonder beroering van de asbesthoudende toepassing(-en).

Specificatie van geschiktheid:

Specificatie van geschiktheid:

Geschikt voor uitsluitend de verwijdering van het in dit rapport genoemde asbesthoudende materiaal. Geschikt voor volledige renovatie of totaalsloop

INHOUDSOPGAVE

VOORWOORD	2
PROJECTGEGEVENS	3
SAMENVATTING	4
1 INLEIDING	6
1.1 Algemeen	6
1.2 Doel van het onderzoek	7
2 AANPAK VAN DE INSPECTIE	8
2.1 Desk research	8
2.2 Onderzoeksmethode	8
3 RESULTATEN VISUELE INSPECTIE EN MONSTERANALYSE	9
3.1 Bemonsterde bronnen	10
4 CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN	16

Bijlagen

- A** Situatietekeningen
- B** Analyserapport
- C** Risicoklasse indeling en saneringsadvies
- D** Evaluatieformulier
- E** SC-540: Bijlage G verplichtingen Opdrachtgever
- F** SC-540: Bijlage G verplichtingen Opdrachtgever
- G** Evaluatieformulier
- H** SC-540: Bijlage G verplichtingen Opdrachtgever
- I** Evaluatieformulier
- J** SC-540: Bijlage G verplichtingen Opdrachtgever
- K** Evaluatieformulier

1 INLEIDING

1.1 Algemeen

In opdracht van KWS Infra bv heeft Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V. een asbestinventarisatie type A uitgevoerd van;

Onderzoeksgegevens;

Bouwwerk/object	Bouwkundige eenheden	Adres	Plaats
Kantoorpand/ asfaltlaboratorium	N.v.t.	Kilkade 14-16	Dordrecht

Omschrijving van de opdracht:

Omschrijving van de opdracht
Er dient een asbestinventarisatie Type A plaats te vinden van een kantoorpand/asfaltlaboratorium naar de aanwezigheid van asbesttoepassingen.

Specificatie van geschiktheid;

Specificatie van geschiktheid:
Geschikt voor uitsluitend de verwijdering van het in dit rapport genoemde asbesthoudende materiaal. Geschikt voor volledige renovatie of totaalsloop

In dit rapport worden de resultaten behandeld van het uitgevoerde onderzoek. De inventarisatie voldoet aan de richtlijnen welke gesteld zijn in vigerende regelgeving. In deze rapportage worden de hoeveelheden, locaties, de wijze van bevestiging, conditie, risicoklasse indeling (incl. saneringsmethode) en adviezen vermeld van de eventueel aanwezige asbestbronnen met toevoeging van een beoordeling op locatie. Per bron zijn opmerkingen en eventuele overige vindplaatsen vermeld. Indien installaties, machines of verwarmingsketels aanwezig zijn, wordt voor de beoordeling van aanwezigheid van asbesthoudende bronnen gebruik gemaakt van "het handboek Asbest" van Intechnum of beschikbaar gestelde informatie. Installaties, machines of verwarmingsketels worden niet gedemonteerd. Aanwezige inventaris maakt geen vast onderdeel uit van het onderzoek en zal derhalve enkel globaal worden beoordeeld, tenzij deze expliciet onderdeel uitmaken van de opdracht.

Op de plattegrond(en) in bijlage A zijn de asbesthoudende bemonsterde bronnen weergegeven.

Het analyserapport van het geaccrediteerde laboratorium (accreditatie nummer L-568 van Sanitas Laboratorium Services B.V.) is opgenomen in bijlage B.

Voor de risicoklasse indeling asbesthoudende bronnen is gebruik gemaakt van het waarderingsstelsel SMA-rt op basis van het TNO rapport R2004/523 (zie bijlage C).

1.2 Doel van het onderzoek

Algemeen

Het doel van een asbestinventarisatie is het volledig in kaart brengen, identificeren en kwantificeren van alle van asbest, asbesthoudende producten, asbestbesmet materiaal of asbestbesmette constructiedelen (asbest, asbesthoudende producten, etc.) die aanwezig zijn in een bouwwerk, object of plaats waar een incident heeft plaatsgevonden en asbest is vrijgekomen. Het inventariseren van asbest, asbesthoudende producten, etc. in een bouwwerk of object gaat vooraf aan het geheel of gedeeltelijk afbreken ervan, aan het verwijderen van asbest, of aan het opruimen van asbest na een incident. Tevens wordt op grond van de aard van het aangetroffen asbest en/of de asbesthoudende producten, de wijze waarop deze in de constructie zijn bevestigd en de omgevingsomstandigheden ingedeeld in een risicoklasse.

Het onderzoek wordt uitgevoerd binnen de scope van de opdracht zoals vermeld in hoofdstuk 1.1, tabel; Onderzoeksgegevens en Omschrijving van de opdracht.

Specifiek

- Totaalsloop
- Renovatie van de volgende delen:
- Sanering van de volgende asbesthoudende bron(nen): Mogelijk asbesthoudende toepassingen
- Anders namelijk:

2 AANPAK VAN DE INSPECTIE

2.1 Desk research

Vooraf aan de inventarisatie is bureauonderzoek verricht naar de bouwhistorie van het object of bouwwerk. Hiertoe is de opdrachtgever verzocht alle relevante documenten en archieven (veelal via gemeentelijke instellingen) beschikbaar te stellen waarin de toepassing van asbesthoudende producten is beschreven. Onder relevante documenten wordt onder andere verstaan; bouwtekeningen, bestekken, informatie over verbouwingen en renovaties, eerder uitgevoerde onderzoeken en (deel)saneringen. Op basis van de beschikbare informatie is voorafgaande aan het onderzoek een asbestinventarisatieplan opgesteld.

In geval van onderhavig onderzoek is onderstaande informatie bekend.

Desk research;

	Ja/nee	Informatie
Informatie opdrachtgever (mondeling)	Ja	De basisinformatie is aangeleverd door de opdrachtgever. Er dient een asbestinventarisatie Type A plaats te vinden van een kantoorpand/asfaltlaboratorium naar de aanwezigheid van asbesttoepassingen.
Gem. instelling	Nee	Niet van toepassing.
Interview personen	Ja	Uit het gesprek met [redacted] (projectmanager bij KWS Infra bv) is gebleken dat het kantoren pand en asfaltlaboratorium tot aan het maaiveld gesloopt gaat worden. [redacted] heeft toestemming verleend voor het uitvoeren van een destructief onderzoek, behoudens het dak 'niveau 8,5 +Peil'.
Tekeningen/bestekken	Ja	Opdrachtgever heeft tekeningen ter beschikking gesteld, hierop zijn geen asbestverdachte en/ of asbesthoudende materialen aangegeven. Werkelijke situatie is anders dan op tekening aangegeven.
Eerder uitgevoerde onderzoeken (incl. uitvoerende partij, SCA-code, identificatienummer en uitgiftedatum)	Nee	Voor zover bekend (informatie opdrachtgever) zijn er geen eerdere onderzoeken in het verleden uitgevoerd.
Bouwwerk/object is asbestverdacht	Ja	Bouwjaar 1966 (bron: BAG-viewer, Kadaster). Ten tijde van de bouw bestonden er nog geen beperkingen of een verbod op het gebruik van asbesthoudende materialen (vanaf 1 juli 1993 geldt er in Nederland een totaalverbod op asbesthoudende materialen). Gezien het jaartal mag aangenomen worden dat in het bouwwerk asbesttoepassingen zijn verwerkt.
Overig	Ja	Ten tijde van het onderzoek was pand niet in gebruik. Op 10 november 2017 heeft er aanvullend onderzoek plaatsgevonden naar het dak 'niveau 8,5 + Peil'. Door het aanvullende onderzoek wat heeft plaatsgevonden is de versie van deze rapportage gewijzigd naar versie 2.

2.2 Onderzoeksmethode

Voor het onderzoek is gebruik gemaakt van de werkvoorschriften zoals opgenomen in het kwaliteitshandboek van Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V..

Destructief onderzoek

Destructief onderzoek	Volgens opdracht;
Ja	Opdrachtgever



3 RESULTATEN VISUELE INSPECTIE EN MONSTERANALYSE

Schematische beschrijving van het gebouw binnen de scope van de opdracht;
Visuele Inspectie 1

Bestaande situatie	Het betreft een pand met kantoren en een asfaltlaboratorium medio jaren '60. De gevels zijn steeds gemetseld. Ter hoogte van de 1e verdieping zijn de gevels gedeeltelijk voorzien van niet asbestverdachte gevelpui. Kozijnen zijn uitgevoerd van hout. De kozijnen in de glassponning zijn voorzien van twee soorten niet asbesthoudende kit (M-002 en M-003). Langs de kozijnen, in de spouw en achter de borstweringen zijn er geen asbestverdachte toepassingen waargenomen. Constructieve vloeren zijn uitgevoerd van beton. Op de betonnen vloeren zijn diverse niet asbestverdachte toepassingen aanwezig zoals, tegelwerk, tapijt, vloerzeil, lijm- en foamresten. Het dak 'niveau 3m+' bestaat uit niet asbestverdachte- en niet asbesthoudende bitumineuze dakbedekkingen (M-004). De dakranden zijn voorzien van houten boeiboorden. Op het dak 'niveau 3m+' is een technische kast aanwezig die voorzien is van niet asbesthoudende coating (M-005). Op het dak 'niveau 3m+', t.h.v. cv-ruimte/ waslokaal, komen drie asbestcementbuizen (M-001, M-001-01 en M-001-02) de schoorsteen uit. In het plafond van de voormalige cv-ruimte op 2e verdieping is een asbestcementbuis (M-001-03) aanwezig die de schoorsteen (het dak 'niveau 8,5m+') in gaat. Verder zijn er diverse niet asbestverdachte voorzieningen aanwezig, zoals zuurkast, krijtbord en radiator.
Overige	Conform de gemaakte afspraak met opdrachtgever zijn de destructieve handelingen steekproefsgewijs uitgevoerd op diverse bouwdelen in het pand zoals, gevel, vloer, wand en plafond.

Visuele Inspectie 2

Bestaande situatie	Op 10 november 2017 heeft aanvullend onderzoek plaatsgevonden. Op het dak 'niveau 8.5m + Peil' is niet asbesthoudende bitumineuze dakbedekking (M-006) aangetroffen.
Overige	Niet van toepassing.

Bevindingen visuele inspectie naar aanleiding van informatie uit de desk research:

In overeenstemming met (de verwachtingen uit) het desk research zijn er ten tijde van het onderzoek asbesthoudende toepassingen aangetroffen.

3.1 Bemonsterde bronnen

Monsternummer	M-001	Bron:	Buis
Locatie	Op het dak (niveau 3m+), t.h.v. cv-ruimte.		
Hoeveelheid +/-	Ø0,1m'x2,9m'		
Bevestigingsmethode	Gemetseld		
Oppervlaktestructuur	Niet-vezelig		
Conditie			
Bereikbaarheid	Matig		
Analyseresultaat	Chrysotiel 15-30% en Amosiet 0,1-2%		
Hechtgebonden	Ja		
Risicoklasse conform SMA-rt	2,2		
Saneringsmethode	Buitensanering / Containment		
Certificaatnummer			

Overige vindplaatsen;

Nummer	Locatie	Totale hoeveelheid +/-	Bevestiging	Bereikbaarheid	Conditie	Risico klasse	Saneringsmethode
M-001-01	Op het dak (niveau 3m+), t.h.v. waslokaal	Ø0,1m'x2,9m'	Gemetseld	Matig		2,2	Buitensanering / Containment
M-001-02	Op het dak (niveau 3m+), t.h.v. cv-ruimte.	Ø0,2m'x1,7m'	Gemetseld	Matig		2,2	Buitensanering / Containment
M-001-03	Het dak (niveau 8,5+), t.h.v. voormalige cv-ruimte.	Ø0,2m'x1m' (zover als zichtbaar)	Gemetseld	Matig		2,2	Buitensanering / Containment

Overige vindplaatsen = materiaal identiek aan het bemonsterde materiaal, echter andere locatie

Voor advies ten aanzien van deze bron zie hoofdstuk 4.



M-001 Buis



M-001 Overzicht

Monsternummer	M-002	Bron:	Kit
Locatie	Linker zijgevel, t.h.v. entree, het raamkozijn: tussen glas en het kozijn.		
Hoeveelheid	10m ¹		
Bevestigingsmethode	Gekit		
Oppervlaktestructuur	Niet-vezelig		
Conditie			
Bereikbaarheid	Matig		
Analysesresultaat	Geen asbest		
Hechtgebonden	N.v.t.		
Risicoklasse conform SMA-rt	N.v.t.		
Saneringsmethode	N.v.t.		
Certificaatnummer			



M-002 Kit



M-002 Overzicht

Monsternummer	M-003	Bron:	Kit
Locatie	Linker zijgevel, t.h.v. kantoor (laboratorium)/ kantine, het raamkozijn: tussen glas en het kozijn.		
Hoeveelheid	52m ¹		
Bevestigingsmethode	Gekit		
Oppervlaktestructuur	Niet-vezelig		
Conditie			
Bereikbaarheid	Matig		
Analyseresultaat	Geen asbest		
Hechtgebonden	N.v.t.		
Risicoklasse conform SMA-rt	N.v.t.		
Saneringsmethode	N.v.t.		
Certificaatnummer			



M-003 Kit



M-003 Overzicht

Monsternummer	M-004	Bron:	Bitumen
Locatie	Op het dak (niveau 3m+), onder niet asbestverdachte dakbedekking.		
Hoeveelheid	76m ²		
Bevestigingsmethode	Gelijmd		
Oppervlaktestructuur	Niet-vezelig		
Conditie			
Bereikbaarheid	Slecht		
Analyseresultaat	Geen asbest		
Hechtgebonden	N.v.t.		
Risicoklasse conform SMA-rt	N.v.t.		
Saneringsmethode	N.v.t.		
Certificaatnummer			



M-004 Bitumen



M-004 Overzicht

Monsternummer	M-005	Bron:	Coating
Locatie	Op het dak (niveau 3m+), de technische kast.		
Hoeveelheid	7m ²		
Bevestigingsmethode	Gesmeerd		
Oppervlaktestructuur	Niet-vezelig		
Conditie			
Bereikbaarheid	Goed		
Analyseresultaat	Geen asbest		
Hechtgebonden	N.v.t.		
Risicoklasse conform SMA-rt	N.v.t.		
Saneringsmethode	N.v.t.		
Certificaatnummer			



M-005 Coating



M-005 Overzicht

Monsternummer	M-006	Bron:	Bitumen
Locatie	Op dak 'niveau 8,5 +Peil'		
Hoeveelheid	64 m2		
Bevestigingsmethode	Gelijmd		
Oppervlaktestructuur	Niet-vezelig		
Conditie	Niet beschadigd / Licht verweerd		
Bereikbaarheid	Slecht		
Analyseresultaat	Geen asbest		
Hechtgebonden	N.v.t.		
Risicoklasse conform SMA-rt	N.v.t.		
Saneringsmethode	N.v.t.		
Certificaatnummer	1742827/58/1.1		



Detail M-006



Overzicht M-006

4 CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN

Tijdens het onderzoek zijn diverse asbesthoudende bronnen aangetroffen.

Adviezen t.a.v. de asbesthoudende bronnen;

Monster	Bron	Advies	Onderbouwing/uitleg
M-001; M-001-01; M-001-02; M-001-03	Buis; Buis; Buis; Buis	A	Het betreft een hechtgebonden asbesthoudende toepassing. De kans op een asbest vezelemissie is, zonder bewerking, nihil.

Adviezen

A: Sanering niet direct noodzakelijk, echter wel voorafgaande aan sloop- of renovatiewerkzaamheden. Het opstellen van een beheersplan is aanbevolen.

Alle (overige) bemonsterde bronnen die na analyse door het laboratorium van Sanitas Laboratorium Services BV conform NEN5896 als niet asbesthoudend zijn beoordeeld, zijn opgenomen in hoofdstuk 3.1 van deze rapportage.

Uitsluitingen en vermoedelijke asbestbronnen

Locatie	Vermoedelijke asbestbron	Reden niet geïnventariseerd	Aanvullend onderzoek
Onder het maaiveldniveau	Niet van toepassing	Valt buiten de scope van dit onderzoek.	Niet van toepassing

Opmerkingen bij tabel uitsluitingen en vermoedelijke asbestbronnen

Wanneer op/aan de bovenstaande locaties (sloop-)werkzaamheden dienen plaats te vinden, dient overeenkomstig aanvullend onderzoek uitgevoerd te worden voorafgaand aan deze (sloop-)werkzaamheden. De vergunningverlener verplicht in dat geval in de omgevingsvergunning minimaal tot de aanvullende inventarisatie van de vermoedelijke asbestbronnen. In alle andere gevallen is aanvullend onderzoek niet noodzakelijk. Het asbestinventarisatierapport zal kunnen dienen als basis voor de aanvraag van een omgevingsvergunning en/of het indienen van een asbestmelding.

Technische installaties

Locatie	Merk / type / bouwjaar	Asbesthoudend / asbestverdacht	Saneringsmethode	Risico klasse*
CV-ruimte, een cv-ketel.	Nefit, Ecomliner HR (visueel jonger dan 1993)	Niet asbestverdacht	N.v.t.	N.v.t.
Laboratorium, een boiler.	Daalderop (visueel jonger dan 1993)	Niet asbestverdacht	N.v.t.	N.v.t.

* Risicoklasse 1 geldt alleen indien de betreffende installatie in zijn geheel verwijderd kan worden, zonder beroering van de asbesthoudende toepassing(-en).

Algemene opmerking

Het is wettelijk verplicht eerst het asbesthoudende materiaal uit een te slopen bouwwerk of object te verwijderen en vervolgens pas aan te vangen met de overige sloopwerkzaamheden. Bedrijven zijn bevoegd om asbest te verwijderen, ingedeeld in risicoklasse 2 en/of 2a, als ze in het bezit zijn van het SCA-procescertificaat asbestverwijdering (SC-530).

Men dient ten alle tijden alert te blijven op mogelijk onvoorzien asbesthoudend materiaal.



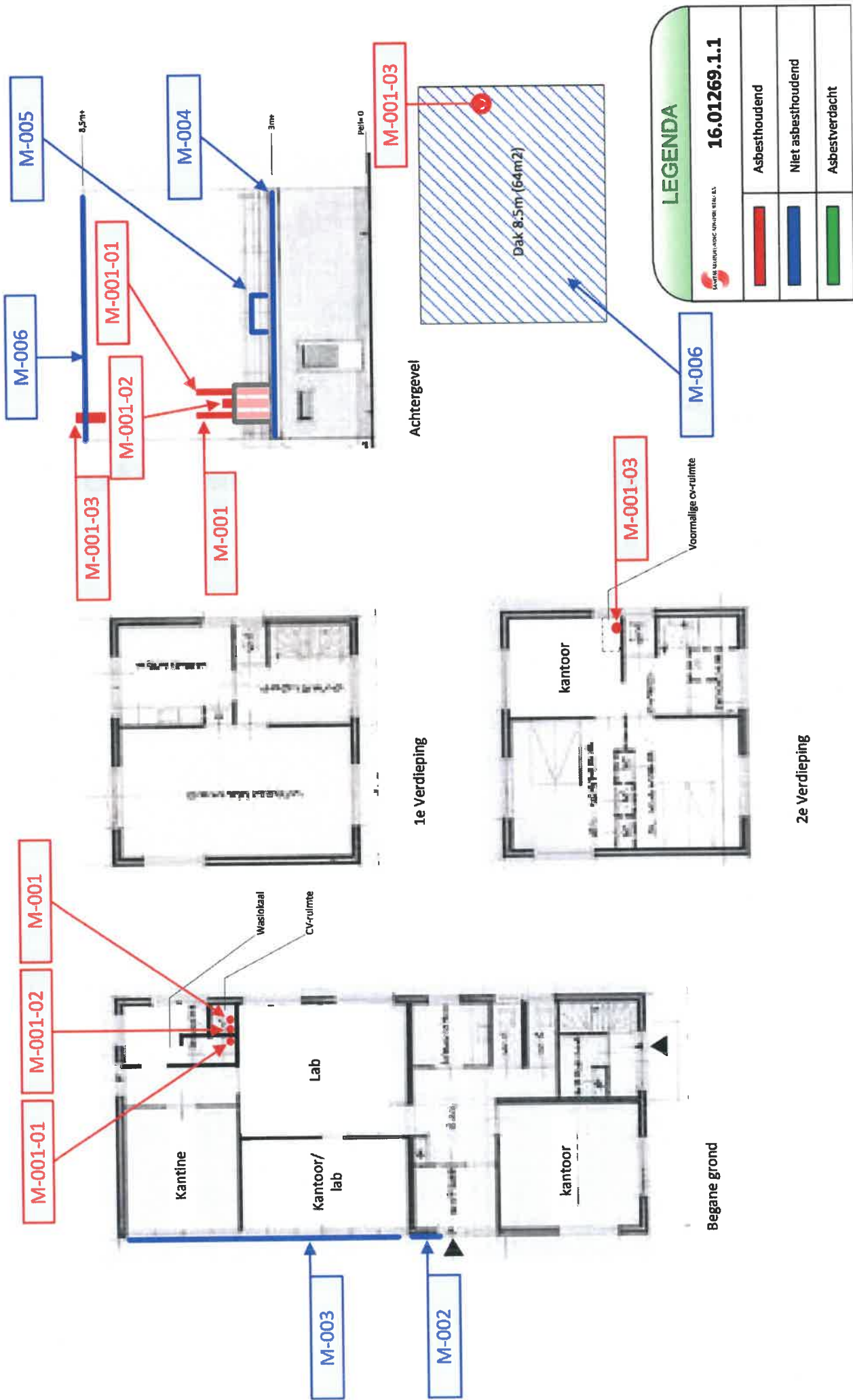
BIJLAGEN

Situatietekeningen

Analyserapport (indien van toepassing)

Risicoklasse indeling en saneringsadvies (indien van toepassing)

**Kilnade 14-16 te Dordrecht
(kantoorpand/ asfalt laboratorium)**



De tekening is een globale schets en niet op schaal getekend.

Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
 T.a.v.
 Postbus 414
 2991 AK Barendrecht
 NEDERLAND

RAPPORTAGE IDENTIFICATIE ASBEST

Document nr. : 1624436/125/1.1

Datum rapportage : 26-05-2016
 Datum analyse : 26-05-2016
 Datum ontvangst : 26-05-2016

Uw referentie : 16.01269/1/1
 Aantal monsters : 5
 Pagina : 1 van 1

Analyse methode : conform NEN 5896 (Polarisatie Microscopie) (Q)

Aangeboden door : Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
 Monstergegevens : Kilkade 16 Dordrecht (Kantoorpand/asfalt laboratorium)

M	Monsteromschrijving	Materiaal	Asbestsoort (m/m%)				HB
			CHR	AMO	CRO	OVE	
1	M-001; Op het dak (niveau 3m+), t.h.v. cv-ruimte.	Buis	15-30	0,1-2	-	-	Ja
2	M-002; Buiten t.h.v. entree/ linker zijgevel, het raamkozijn: tussen glas en het kozijn.	Kit	-	-	-	-	n.v.t.
3	M-003; Buiten t.h.v. kantoor/ linker zijgevel, het raamkozijn: tussen glas en het kozijn.	Kit	-	-	-	-	n.v.t.
4	M-004; Op het dak (niveau 3m+), onder niet asbestverdachte dakbedekking.	Bitumen	-	-	-	-	n.v.t.
5	M-005; Op het dak (niveau 3m+), de technische kast.	Coating	-	-	-	-	n.v.t.

Toelichting bij de tabel:

Aangetroffen asbest ingedeeld in klassen: <0,1 / 0,1-2 / 2-5 / 5-10 / 10-15 / 15-30 / 30-60 / >60

M = Monsternummer
 m/m% = gewichtsprocenten
 CHR = Chrysotiel
 AMO = Amosiet
 CRO = Crocidoliet
 OVE = Overige soorten (Tremoliet, Actinoliet, Anthofylliet)
 HB = Hechtgebonden (volgens NEN 5896, vigerende versie)
 pos = asbest aanwezig, echter niet in percentage uit te drukken
 n.v.t. = niet van toepassing
 - = Niet aantoonbaar (conc. < 0,1%)

Opmerkingen:

- Q = analyse valt onder de scope van de RVA Testen accreditatie onder nr. L568
- de resultaten hebben uitsluitend betrekking op de aangeboden monsters
- dit rapport mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd

Sanitas Laboratorium Services B.V.
 _____, Teammanager

RAPPORTAGE IDENTIFICATIE ASBEST

Document nr.

: 1742827/58/1.1

Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
 T.a.v. _____
 Postbus 414
 2991 AK Barendrecht
 NEDERLAND

Datum rapportage : 10-11-2017
 Datum analyse : 10-11-2017
 Datum ontvangst : 10-11-2017

Uw referentie : 16.01269/1/1
 Aantal monsters : 1
 Pagina : 1 van 1

Analyse methode : conform NEN 5896 (Polarisatie Microscopie) (Q)

Aangeboden door : Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
 Monstergegevens : Kijkade 14-16 Dordrecht (Kantoorpand/ asfaltlaboratorium)

M	Monsterschrijving	Materiaal	Asbestsoort (m/m%)				HB
			CHR	AMO	CRO	OVE	
1	M-006; Op dak 'niveau 8,5 +Peil'	Bitumen	-	-	-	-	n.v.t.

Toelichting bij de tabel:

Aangetroffen asbest ingedeeld in klassen: <0,1 / 0,1-2 / 2-5 / 5-10 / 10-15 / 15-30 / 30-60 / >60

M = Monsternummer
 m/m% = gewichtsprocenten
 CHR = Chrysotiel
 AMO = Amosiet
 CRO = Crocidoliet

OVE = Overige soorten (Tremoliet, Actinoliet, Anthofylliet)
 HB = Hechtgebonden (volgens NEN 5896, vigerende versie)
 pos = asbest aanwezig, echter niet in percentage uit te drukken
 n.v.t. = niet van toepassing
 - = Niet aantoonbaar (conc. < 0,1%)

Opmerkingen:

- Q = analyse valt onder de scope van de RVA Testen accreditatie onder nr. L568
- de resultaten hebben uitsluitend betrekking op de aangeboden monsters
- dit rapport mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd

Sanitas Laboratorium Services B.V.
 _____, Laborant

SMART 2014 Risicoclassificatie

Aangemaakt op 30 mei 2016 om 13h41 (566007)

Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.

SCA-code: 07-D070093.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbreekbaar onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [07-D070093.01-16.01269.1.1]; het inventarisatiebureau verklaart dat de invoer geheel overeenkomt met de werkelijke bron situatie.



Stichting
Certificatie
Asbest

Ascert

Identificatie

Adres	Kilkade 14/ 16, Dordrecht
Projectcode	16.01269.1.1
Projectnaam	Kantorenpannd/ asfaltlaboratorium
Broncode	M-001, M-001-01 en M-001-02
Bronnaam	Asbestcement buizen

Felten

Productspecificatie	Asbestcement buizen en kanalen
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	7,5 m ³
Percentage Chrysotiel	15 - 30 %
Percentage Amfibool	0.1 - 2 %
Analysecertificaatnummer	1624436/125/1.1

Situatie

Bevestiging	Ingemetseld
Binnen / buiten	Buiten
Beschadiging	Licht
Verweerdheid	Niet

Verwijdering

Handelling	Overig (als geheel verwijderen niet mogelijk is)
-------------------	--

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2
Gebruikte versie classificatiemodel	TNO 2.1 15042016 (ingangsdatum 15-04-2016)

Werkplanelementen

Openlucht RK2

Het werkgebied dient afgezet/gemarkeerd te worden.

Het SC 530 gecertificeerde bedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelmissie te voorkomen. Deze maatregelen dienen in een werkplan, opgesteld conform de SC 530, te worden opgenomen. Tijdens de werkzaamheden dient een volgelaatsmasker P3 met aangeblazen lucht te worden gedragen.

Er dient een eindcontrole door een RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie, te worden uitgevoerd.

SMART 2014 Risicoclassificatie

Aangemaakt op 30 mei 2016 om 13h41 (566010)

Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.

SCA-code: 07-D070093.01



Stichting
Certificatie
Asbest

Ascert

Deze risicoclassificatie maakt onverbreeklijk onderdeel uit van het asbestinventarisatie rapport [07-D070093.01-16.01269.1.1]; het inventarisatiebureau verklaart dat de invoer geheel overeenkomt met de werkelijke bron situatie.

Identificatie

Adres	Kilnade 14/ 16, Dordrecht
Projectcode	16.01269.1.1
Projectnaam	Kantoren pand/ asfaltlaboratorium
Broncode	M-001, M-001-01 en M-001-02
Bronnaam	Asbestcement buizen

Felten

Productspecificatie	Asbestcement buizen en kanalen
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	7,5 m ³
Percentage Chrysotiel	15 - 30 %
Percentage Amfibool	0.1 - 2 %
Analysecertificaatnummer	1624436/125/1.1

Situatie

Bevestiging	Ingemetseld
Binnen / buiten	Binnen
Beschadiging	Licht
Verweerdheid	Niet

Verwijdering

Handeling	Overig (als geheel verwijderen niet mogelijk is)
------------------	--

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2
Gebruikte versie classificatiemodel	TNO 2.1 15042016 (ingangsdatum 15-04-2016)

Werkplanelementen

Containment RK2

Voorafgaand aan de werkzaamheden dient een containment te worden ingericht conform SC -530.

Het SC 530 gecertificeerde bedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemissie te voorkomen. Deze maatregelen dienen in een werkplan, opgesteld conform de SC 530, te worden opgenomen. Tijdens de werkzaamheden dient een volgelaatsmasker P3 met aangeblazen lucht te worden gedragen.

Er dient een eindcontrole door een RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie en onderdeel luchtmetingen, te worden uitgevoerd.

SMART 2014 Risicoclassificatie

Aangemaakt op 30 mei 2016 om 13h41 (566012)

Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.

SCA-code: 07-D070093.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbreekbaar onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [07-D070093.01-16.01269.1.1]; het inventarisatiebureau verklaart dat de invoer geheel overeenkomt met de werkelijke bron situatie.



Stichting
Certificatie
Asbest

Ascort

Identificatie

Adres	Kilkade 14/ 16, Dordrecht
Projectcode	16.01269.1.1
Projectnaam	Kantoren pand/ asfaltlaboratorium
Broncode	M-001-03
Bronnaam	Asbestcement buizen en kanalen

Felten

Productspecificatie	Asbestcement buizen en kanalen
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	1 m ³
Percentage Chrysotiel	15 - 30 %
Percentage Amfibool	0.1 - 2 %
Analysecertificaatnummer	1624436/125/1.1

Situatie

Bevestiging	Ingemetseld
Binnen / buiten	Buiten
Beschadiging	Licht
Verweerdheid	Niet

Verwijdering

Handeling	Overig (als geheel verwijderen niet mogelijk is)
-----------	--

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2
Gebruikte versie classificatiemodel	TNO 2.1 15042016 (ingangdatum 15-04-2016)

Werkplanelementen

Openlucht RK2

Het werkgebied dient afgezet/gemarkeerd te worden.

Het SC 530 gecertificeerde bedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemisatie te voorkomen. Deze maatregelen dienen in een werkplan, opgesteld conform de SC 530, te worden opgenomen. Tijdens de werkzaamheden dient een volgelaatsmasker P3 met aangeblazen lucht te worden gedragen.

Er dient een eindcontrole door een RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie, te worden uitgevoerd.

SMART 2014 Risicoclassificatie

Aangemaakt op 30 mei 2016 om 13h41 (566014)

Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.

SCA-code: 07-D070093.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatie rapport [07-D070093.01-16.01269.1.1]; het inventarisatiebureau verklaart dat de invoer geheel overeenkomt met de werkelijke bron situatie.



Stichting
Certificatie
Asbest

Ascet

Identificatie

Adres	Kilcade 14/ 16, Dordrecht
Projectcode	16.01269.1.1
Projectnaam	Kantorenpan/ asfaltlaboratorium
Broncode	M-001-03
Bronnaam	Asbestcement buizen

Felten

Productspecificatie	Asbestcement buizen en kanalen
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	1 m ³
Percentage Chrysotiel	15 - 30 %
Percentage Amfibool	0.1 - 2 %
Analysecertificaatnummer	1624436/125/1.1

Situatie

Bevestiging	Ingemetseld
Binnen / buiten	Binnen
Beschadiging	Licht
Verweerdheid	Niet

Verwijdering

Handelling	Overig (als geheel verwijderen niet mogelijk is)
------------	--

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2
Gebruikte versie classificatiemodel	TNO 2.1 15042016 (ingangsdatum 15-04-2016)

Werkplanelementen

Containment RK2

Voorafgaand aan de werkzaamheden dient een containment te worden ingericht conform SC -530.

Het SC 530 gecertificeerde bedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemisatie te voorkomen. Deze maatregelen dienen in een werkplan, opgesteld conform de SC 530, te worden opgenomen. Tijdens de werkzaamheden dient een volgelaatsmasker P3 met aangeblazen lucht te worden gedragen.

Er dient een eindcontrole door een RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie en onderdeel luchtmetingen, te worden uitgevoerd.



Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie Type A	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

2. Asbestinventarisatie Type B	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

Omschrijving onvoorzien asbest		
Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid

Asbestverwijderingsbedrijf			
Naam			
ASCERT-code			
Contactpersoon	Handtekening		
Verzonden naar	1.	2.	3.
Door (naam)			
Datum			
Paraaf			
Verzonden naar	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

BIJLAGE G VERPLICHTINGEN OPDRACHTGEVER (I)

Informatief karakter

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 asbestinventarisatie rapport 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 (inventarisatie rapport en omgevingsvergunning) op het werk. 90

2. Asbestverwijderingsbesluit 2005

De verantwoordelijkheid van de opdrachtgever voor de juiste papieren (inventarisatie rapport 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. Asbestinventarisatie rapport

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 asbestinventarisatie rapport.**

Art. 3-2-b:

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

.... **beschikt over een asbestinventarisatie rapport.**

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.

91

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 G VERPLICHTINGEN OPDRACHTGEVER (I)

Informatief karakter

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. 90

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 vóórdat 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.

91

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.



Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie Type A	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

2. Asbestinventarisatie Type B	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

Omschrijving onvoorzien asbest		
Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid

Asbestverwijderingsbedrijf			
Naam			
ASCERT-code			
Contactpersoon		Handtekening	
Verzonden naar	1.	2.	3.
Door (naam)			
Datum			
Paraaf			
Verzonden naar	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

BIJLAGE G VERPLICHTINGEN OPDRACHTGEVER (I)

Informatief karakter

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 asbestinventarisatie-rapport 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 (inventarisatie-rapport en omgevingsvergunning) op het werk. 90

2. Asbestverwijderingsbesluit 2005

De verantwoordelijkheid van de opdrachtgever voor de juiste papieren (inventarisatie-rapport 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. Asbestinventarisatie-rapport

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 asbestinventarisatie-rapport.**

Art. 3-2-b:

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

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 verwijderd. 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.

91

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.

Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie Type A	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

2. Asbestinventarisatie Type B	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

Omschrijving onvoorzien asbest		
Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid

Asbestverwijderingsbedrijf		
Naam		
ASCERT-code		
Contactpersoon		
Verzonden naar	1.	Handtekening
Door (naam)		2. 3.
Datum		
Paraaf		
Verzonden naar	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

BIJLAGE G VERPLICHTINGEN OPDRACHTGEVER (I)

Informatief karakter

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. 90

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.

91

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.



Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie Type A		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

2. Asbestinventarisatie Type B		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

Omschrijving onvoorzien asbest

Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid

Asbestverwijderingsbedrijf

Naam			
ASCERT-code			
Contactpersoon	Handtekening		
Verzonden naar	1.	2.	3.
Door (naam)			
Datum			
Paraaf			
Verzonden naar	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

BIJLAGE G VERPLICHTINGEN OPDRACHTGEVER (I)

Informatief karakter

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. 90

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.

91

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.



Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie Type A		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

2. Asbestinventarisatie Type B		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

Omschrijving onvoorzien asbest		
Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid

Asbestverwijderingsbedrijf			
Naam			
ASCERT-code			
Contactpersoon	Handtekening		
Verzonden naar	1.	2.	3.
Door (naam)			
Datum			
Paraaf			
Verzonden naar	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

BIJLAGE G VERPLICHTINGEN OPDRACHTGEVER (I)

Informatief karakter

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. 90

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.

91

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.



Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie Type A	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

2. Asbestinventarisatie Type B	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

Omschrijving onvoorzien asbest		
Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid

Asbestverwijderingsbedrijf			
Naam			
ASCERT-code			
Contactpersoon		Handtekening	
Verzonden naar	1.	2.	3.
Door (naam)			
Datum			
Paraaf			
Verzonden naar	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



Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie Type A		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

2. Asbestinventarisatie Type B		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

Omschrijving onvoorzien asbest		
Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid

Asbestverwijderingsbedrijf			
Naam			
ASCERT-code			
Contactpersoon	Handtekening		
Verzonden naar	1.	2.	3.
Door (naam)			
Datum			
Paraaf			
Verzonden naar	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

BIJLAGE G VERPLICHTINGEN OPDRACHTGEVER (I)

Informatief karakter

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 asbestinventarisatie rapport 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 (inventarisatie rapport en omgevingsvergunning) op het werk. 90

2. Asbestverwijderingsbesluit 2005

De verantwoordelijkheid van de opdrachtgever voor de juiste papieren (inventarisatie rapport 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. Asbestinventarisatie rapport

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 asbestinventarisatie rapport.**

Art. 3-2-b:

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

.... **beschikt over een asbestinventarisatie rapport.**

Art. 5

Degene die de handelingen van par. 3 doet / laat verrichten (= dus de opdrachtgever), verstrekt vóórdat 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.

91

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.



Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie Type A		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

2. Asbestinventarisatie Type B		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

Omschrijving onvoorzien asbest		
Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid

Asbestverwijderingsbedrijf			
Naam			
ASCERT-code			
Contactpersoon		Handtekening	
Verzonden naar	1.	2.	3.
Door (naam)			
Datum			
Paraaf			
Verzonden naar	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

BIJLAGE G VERPLICHTINGEN OPDRACHTGEVER (I)

Informatief karakter

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. 90

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 verwijderd. 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.

91

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 G VERPLICHTINGEN OPDRACHTGEVER (I)

Informatief karakter

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 asbestinventarisatie-rapport 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. 90

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.

91

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.



Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie Type A		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

2. Asbestinventarisatie Type B		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

Omschrijving onvoorzien asbest		
Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid

Asbestverwijderingsbedrijf			
Naam			
ASCERT-code			
Contactpersoon	Handtekening		
Verzonden naar	1.	2.	3.
Door (naam)			
Datum			
Paraaf			
Verzonden naar	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



Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie Type A	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

2. Asbestinventarisatie Type B	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

Omschrijving onvoorzien asbest		
Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid

Asbestverwijderingsbedrijf			
Naam			
ASCERT-code			
Contactpersoon		Handtekening	
Verzonden naar	1.	2.	3.
Door (naam)			
Datum			
Paraaf			
Verzonden naar	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

BIJLAGE G VERPLICHTINGEN OPDRACHTGEVER (I)

Informatief karakter

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. 90

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 vóódat 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.

91

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.

Asbest verwijdering

Melding

U kunt d.m.v. een Referentienummer een eigen (project)code aan de melding meegeven.

Uw referentienummer [REDACTED]
Meldingsnummer 994850
Oorspronkelijke verzenddatum 13-06-2018 07:44:20

Gegevens melder

KvK nummer 23073790
Vestigingsnummer 000019657803
Naam bedrijf/instelling Van Groningen Sloopwerken B.V
SCA-code 07-C 070067.01
Naam melder [REDACTED]
Postcode [REDACTED]
Huisnummer [REDACTED]
Straatnaam [REDACTED]
Woonplaats [REDACTED]
Land [REDACTED]
Telefoonnummer [REDACTED]
Faxnummer [REDACTED]
E-mail adres [REDACTED]
Certificerende Instelling Normec Certification

Gegevens sloopmelding

Is de indiener van de sloopmelding dezelfde als de melder van deze asbestverwijdering?

Nee

KvK nummer 23073790
Vestigingsnummer 000019657803
Naam bedrijf /instelling Van Groningen Sloopwerken B.V
SCA-code 07-C 070067.01
Naam contactpersoon [REDACTED]
Postcode [REDACTED]
Huisnummer [REDACTED]
Straatnaam [REDACTED]
Woonplaats [REDACTED]
Land [REDACTED]
Telefoonnummer [REDACTED]
Faxnummer [REDACTED]
E-mailadres [REDACTED]
Code sloopmelding VERWIJDER-0114577

Datum sloopmelding

Gegevens hoofdaannemer asbestverwijderingswerk

Zijn de gegevens van de hoofdaannemer dezelfde als die van de melder?

Nee

KvK nummer 23073790
Vestigingsnummer 000019657803
Naam bedrijf /instelling Van Groningen Sloopwerken B.V
SCA-code 07-C 070067.01
Naam contactpersoon
Postcode
Huisnummer
Straatnaam
Woonplaats
Land
Telefoonnummer
FaxnummerAA
E-mailadres

Gegevens onderaannemer asbestverwijderingswerk

Wordt er gebruik gemaakt van een onderaannemer?

Nee

Locatie waar werkzaamheden plaatsvinden

Omschrijving

Kilkade 18, 3316BC Dordrecht

Postcode 3316BC
Huisnummer 18
Straatnaam Kilkade
Woonplaats Dordrecht
Telefoonnummer
E-mailadres

Periode dat werkzaamheden plaatsvinden

Bij een niet aansluitende werkperiode dient u in het opmerkingen veld aan te geven welke dagen u aan het werk bent.

13-06-2018 07:44 t/m 22-06-2018 15:30

Aantal asbestwerkers

DAV 1
DTA 1

Betreft werkzaamheden aan

Bouwwerk
Soort bouwwerk Anders
Namelijk KANTOOR

Is deze locatie bewoond of onbewoond?

Onbewoond

Asbest inventarisatie Type A

Naam bedrijf /instelling

SCA-code

Rapport-datum

Aantal pakdagen

Hoeveelheid en soort te verwijderen asbest materiaal Type A. Voer een of meer inventarisatieregels in en klik op Toevoegen. Risicoklasse 3 is niet meer toegestaan indien aanvang werkzaamheden op of na 1-2-2017 is.

<u>Risicoklasse</u>	<u>Hoeveelheid</u>	<u>Eenheid</u>	<u>Soort Materiaal</u>
2	1,0	m	Buizen / B02
2	7,5	m	Buizen / B01

Asbest inventarisatie Type B

Is er sprake van een asbestinventarisatie type B? Nee

Asbest inventarisatie gedeeltelijke verwijdering

Is er sprake van gedeeltelijke verwijdering? Nee

Calamiteit / Spoedsanering

Overige opmerkingen

Overige opmerkingen / toelichting

Validatiemeting: NValidatiemeting uitgevoerd: NTerugschalen: NAfwijking werkplan: NAfwijking beoordeeld: nullNaam deskundige beoordelaar: nullCertificaatnummer deskundige beoordelaar: nullHoeveelheid asbestdak: nvt14:20 12-6 geen werkzaamheden ivm aantreffen asbest verdacht materiaal, hervatting volgt. Tot nader bericht geen werkzaamheden
--

LET OP KILKADE 14-16 IS GEEN GEMEENTECODE VAN BEKEND VANDAAR GEMELD OP
KILKADE 18

Gegevens Gemeente

Wilt u de gegevens van de gemeenten ingeven? Nee

Gegevens Laboratorium/inspectie-instelling die eindcontrole uitvoert


Wilt u de gegevens van de laboratorium of de inspectie-instelling die de eindcontrole gaat uitvoeren ingeven? Nee

Datum acceptatie opleveringsrapport door opdrachtgever

Datum

Gegevens versturen melding

Het meldingsnummer is: 994850. Uw melding is verwerkt door de Inspectie SZW en:

- Automatisch doorgestuurd naar de Melder (_____).
- Automatisch doorgestuurd naar de Certificerende Instelling (_____).
- Automatisch doorgestuurd naar ILenT (_____).
- Automatisch doorgestuurd naar de gemeente DORDRECHT (_____ ozhz ).

Asbest verwijdering

Melding

U kunt d.m.v. een Referentienummer een eigen (project)code aan de melding meegeven.

Uw referentienummer [REDACTED]
Meldingsnummer 994849
Oorspronkelijke verzenddatum 13-06-2018 07:44:03

Gegevens melder

KvK nummer 23073790
Vestigingsnummer 000019657803
Naam bedrijf/instelling Van Groningen Sloopwerken B.V
SCA-code 07-C 070067.01
Naam melder [REDACTED]
Postcode 3241MB
Huisnummer 32
Straatnaam Pascal
Woonplaats Middelharnis
Land Nederland
Telefoonnummer [REDACTED]
Faxnummer [REDACTED]
E-mail adres [REDACTED]
Certificerende Instelling Normec Certification

Gegevens sloopmelding

Is de indiener van de sloopmelding dezelfde als de melder van deze asbestverwijdering?

Nee

KvK nummer 23073790
Vestigingsnummer 000019657803
Naam bedrijf /instelling Van Groningen Sloopwerken B.V
SCA-code 07-C 070067.01
Naam contactpersoon [REDACTED]
Postcode 3241MB
Huisnummer 32
Straatnaam Pascal
Woonplaats Middelharnis
Land Nederland
Telefoonnummer [REDACTED]
Faxnummer [REDACTED]
E-mailadres [REDACTED]
Code sloopmelding VERWIJDER-0114577

Datum sloopmelding

Gegevens hoofdaannemer asbestverwijderingswerk

Zijn de gegevens van de hoofdaannemer dezelfde als die van de melder?

Nee

KvK nummer 23073790
Vestigingsnummer 000019657803
Naam bedrijf /instelling Van Groningen Sloopwerken B.V
SCA-code 07-C 070067.01
Naam contactpersoon _____
Postcode 3241MB
Huisnummer 32
Straatnaam Pascal
Woonplaats Middelharnis
Land Nederland
Telefoonnummer _____
FaxnummerAA _____
E-mailadres _____

Gegevens onderaannemer asbestverwijderingswerk

Wordt er gebruik gemaakt van een onderaannemer?

Nee

Locatie waar werkzaamheden plaatsvinden

Omschrijving

Kilkade 18, 3316BC Dordrecht

Postcode 3316BC
Huisnummer 18
Straatnaam Kilkade
Woonplaats Dordrecht
Telefoonnummer
E-mailadres

Periode dat werkzaamheden plaatsvinden

Bij een niet aansluitende werkperiode dient u in het opmerkingen veld aan te geven welke dagen u aan het werk bent.

13-06-2018 07:44 t/m 13-06-2018 15:30

Aantal asbestwerkers

DAV 1
DTA 1

Betreft werkzaamheden aan

Bouwwerk
Soort bouwwerk Anders
Namelijk KANTOOR

Is deze locatie bewoond of onbewoond?

Onbewoond

Asbest inventarisatie Type A

Naam bedrijf /instelling

SCA-code

Rapport-datum

Aantal pakdagen

Hoeveelheid en soort te verwijderen asbest materiaal Type A. Voer een of meer inventarisatieregels in en klik op Toevoegen. Risicoklasse 3 is niet meer toegestaan indien aanvang werkzaamheden op of na 1-2-2017 is.

<u>Risicoklasse</u>	<u>Hoeveelheid</u>	<u>Eenheid</u>	<u>Soort Materiaal</u>
2	1,0	m	Buizen / B02
2	7,5	m	Buizen / B01

Asbest inventarisatie Type B

Is er sprake van een asbestinventarisatie type B? Nee

Asbest inventarisatie gedeeltelijke verwijdering

Is er sprake van gedeeltelijke verwijdering? Nee

Calamiteit / Spoedsanering

Overige opmerkingen

Overige opmerkingen / toelichting

Validatiemeting: N	Validatiemeting uitgevoerd:	NTerugschalen:
NAfwijking werkplan:	NAfwijking beoordeeld:	nullNaam deskundige
beoordelaar: null	Certificaatnummer deskundige beoordelaar: null	Hoeveelheid asbestdak:
nvt14:20 12-6 geen werkzaamheden ivm aantreffen asbest verdacht materiaal, hervatting volgt. Tot nader bericht geen werkzaamheden		

LET OP KILKADE 14-16 IS GEEN GEMEENTECODE VAN BEKEND VANDAAR GEMELD OP KILKADE 18

Gegevens Gemeente

Wilt u de gegevens van de gemeenten ingeven? Nee

Gegevens Laboratorium/inspectie-instelling die eindcontrole uitvoert

Wilt u de gegevens van de laboratorium of de inspectie-instelling die de eindcontrole gaat uitvoeren ingeven? Nee

Datum acceptatie opleveringsrapport door opdrachtgever

Datum

Gegevens versturen melding

Het meldingsnummer is: 994849. Uw melding is verwerkt door de Inspectie SZW en:

- Automatisch doorgestuurd naar de Melder ().
- Automatisch doorgestuurd naar de Certificerende Instelling ().
- Automatisch doorgestuurd naar ILeNT ().
- Automatisch doorgestuurd naar de gemeente DORDRECHT (ozhz)

Van: [REDACTED]
Verzonden: woensdag 13 juni 2018 07:44
Aan: asbest
Onderwerp: Kilkade 18, Dordrecht, Van Groningen Sloopwerken B.V
Bijlagen: Asbest_994849.pdf; Asbest_994849.xml

Hierbij zend de Inspectie SZW u een melding Asbestverwijdering door, ter verwerking in uw administratie.

Dit bericht is verzonden door een automatische postbus. Vragen en reacties die u naar deze postbus stuurt worden niet beantwoord.

De Inspectie SZW werkt aan eerlijk, gezond en veilig werk en bestaanszekerheid voor iedereen. Ze doet dit op basis van risico- en omgevingsanalyses. Toezicht en opsporing worden daar ingezet waar de meest hardnekkige problemen zitten en het effect het grootst is.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.
This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

Asbestinventarisatierapport

Kantoorpand/ asfaltlaboratorium
Kilkade 14-16
Dordrecht



Projectnummer: 16.01269/1/1 (Versie 2) Alle voorgaande versies zijn hiermee komen te vervallen
Datum uitvoering: 26-05-2016, 10-11-2017

Projectleider (DIA-code) _____
Technisch verantwoordelijke _____
DIA-code: _____ ;

Volledigheid onderzoek: Geschikt voor uitsluitend de verwijdering van het in dit rapport genoemde asbesthoudende materiaal
Geschikt voor volledige renovatie of totaalsloop

Omvang onderzoek: Het gehele bouwwerk of het gehele object

Risicobeoordeling: Risicobeoordeling t.b.v. sloop en verbouw (SMA-rt)

Opdrachtgever: KWS Infra bv
Contactpersoon: _____
Ordernummer: _____

Datum rapportage: 16-11-2017
Onderzoek geldig t/m: 09-06-2019

Sjabloon versie R6, 18-03-2013



SANITAS MILIEUKUNDIG ADVIESBUREAU B.V.

Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
Zuideinde 68
2991LK Barendrecht
Tel: _____
Eerland certificaat nr.: 07-D070093
SCA-code cert. 07-D070093.01

VOORWOORD

Een asbestinventarisatie is een onderzoek met als doel het in kaart brengen van asbesthoudende toepassingen in een bouwwerk of object, binnen een vooraf afgestemde scope, eventueel met gebruik van handgereedschap (zonder of met licht destructief onderzoek).

Aan de inventarisatie is een risicoklasse indeling voor verwijdering toegevoegd. Deze inventarisatie is alleen geschikt als risico-inventarisatie in het kader van blootstelling wanneer deze wordt aangevuld met een risicobeoordeling conform NEN 2991.

Dit onderzoek is uitgevoerd conform bijlage XIIIa van de Arbeidsomstandighedenregeling, zodat met dit rapport, indien noodzakelijk, een omgevingsvergunning aangevraagd kan worden of een asbestmelding kan worden ingediend bij het bevoegd gezag en een eventuele asbestsanering kan worden uitgevoerd.

Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V. is gecertificeerd voor het SCA procescertificaat SC 540 (asbest inventariseren) door Eerland onder nummer 07-D070093.01.

Alle door de opdrachtgever of derden aangebrachte veranderingen en/of toevoegingen aan de rapportage vallen niet meer onder de verantwoording van Sanitas Milieukundig Adviesbureau BV (SMA), tenzij deze gegevens door SMA aantoonbaar zijn gevalideerd. Dit geldt ook voor via het internet werkende systemen van gegevensuitwisseling.

Alleen aan het originele complete rapport kunnen rechten worden ontleend.

Vernienigvuldiging of publicatie van dit rapport mag alleen in zijn geheel en na schriftelijke goedkeuring van Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.

Op al onze aanbiedingen, overeenkomsten en werkzaamheden zijn onze leveringsvoorwaarden van toepassing, die zijn gedeponeerd bij de KvK te Rotterdam.

PROJECTGEGEVENS

Project:

Object: Kantoorpand/ asfaltlaboratorium
Adres: Kilkade 14-16
Plaats: Dordrecht

Opdrachtgever:

Naam: KWS Infra bv
Adres: Postbus 158
Plaats: Zwijndrecht
Contactpersoon: _____
Telefoonnummer: _____

Uitvoering:

Naam: Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
Adres: Zuideinde 68
Plaats: 2991 LK Barendrecht
Telefoonnummer: _____
Faxnummer: _____

Projectnummer: 16.01269/1/1 (Versie 2) Alle voorgaande versies zijn hiermee komen te vervallen

Datum uitvoering: 26-05-2016, 10-11-2017

Projectleden: N.v.t.

Laboratorium:

Naam: Sanitas Laboratorium Services B.V.

Rapportagecontrole en autorisatie:

Opgesteld door: _____ Projectleider
Gecontroleerd door: _____ Office coördinator

Datum: 16-11-2017

Technisch eindverantwoordelijk: _____ Operationeel Manager

Ondanks de zorgvuldige wijze van voorbereiding en uitvoering van deze inventarisatie kan niet worden gegarandeerd dat alle asbesthoudende bronnen, mede gelet op het feit dat meer dan 3500 toepassingen bekend zijn, zijn opgemerkt. Tijdens renovatie of sloopwerkzaamheden dient men alert te blijven op asbestbronnen die niet in het uitgevoerde onderzoek zijn gedetecteerd. Ofschoon de werkzaamheden door Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V. naar beste inzicht en vermogen en overeenkomstig de eisen van goed vakmanschap worden uitgevoerd, kan Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V. derhalve geen garanties geven met betrekking tot de resultaten. Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V. neemt derhalve door het aangaan van enige overeenkomst een inspanningsverplichting op zich en in geen geval een resultaatsverplichting. In voorkomend geval zal Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V., indien nodig, met spoed een aanvullend onderzoek en hierbij benodigde rapportage verzorgen teneinde risico's door onverhoopte emissie van asbestvezels te voorkomen.

Conform de huidige wet- en regelgeving is de geldigheidsduur van deze inventarisatie rapportage beperkt tot 3 jaar na uitvoer van het onderzoek. Na deze periode dient, voorafgaand aan het aanvragen van een omgevingsvergunning cq het indienen van een asbestmelding en alle mogelijke werkzaamheden, een aanvullende beoordeling op locatie plaats te vinden door Sanitas Milieukundig Adviesbureau BV ten aanzien van de mogelijke veranderingen in de situatie ontstaan in de tussenliggende periode.

SAMENVATTING

Tijdens het onderzoek zijn de volgende asbesthoudende bronnen aangetroffen.

Asbesthoudende bronnen:

Monster	Locatie	Bron	Totale hoeveelheid +/- *	Hecht gebonden	Analyse	Risico klasse
M-001	Op het dak (niveau 3m +), t.h.v. cv-ruimte.	Buis		Ja	Chrysotiel 15-30% en Amosiet 0,1-2%	2,2

* Totale hoeveelheid betreft de bemonsterde bron en de eventuele overige vindplaatsen

Opmerkingen bij tabel asbesthoudende bronnen

Alle overige vindplaatsen van de bemonsterde bronnen zijn opgenomen in hoofdstuk 3.1.

Adviezen aangaande de asbesthoudende bronnen zijn opgenomen in hoofdstuk 4 van deze rapportage.

Alle (overige) bemonsterde bronnen die na analyse door het laboratorium van Sanitas Laboratorium Services BV conform NEN5896 als niet asbesthoudend zijn beoordeeld, zijn opgenomen in hoofdstuk 3.1 van deze rapportage.

Uitsluitingen en vermoedelijke asbestbronnen

Locatie	Vermoedelijke asbestbron	Reden niet geïnteriseerd	Aanvullend onderzoek
Onder het maaiveldniveau	Niet van toepassing	Valt buiten de scope van dit onderzoek.	Niet van toepassing

Opmerkingen bij tabel uitsluitingen en vermoedelijke asbestbronnen

Wanneer op/aan de bovenstaande locaties (sloop-)werkzaamheden dienen plaats te vinden, dient overeenkomstig aanvullend onderzoek uitgevoerd te worden voorafgaand aan deze (sloop-)werkzaamheden. De vergunningverlener verplicht in dat geval in de omgevingsvergunning minimaal tot de aanvullende inventarisatie van de vermoedelijke asbestbronnen. In alle andere gevallen is aanvullend onderzoek niet noodzakelijk. Het asbestinventarisatierapport zal kunnen dienen als basis voor de aanvraag van een omgevingsvergunning en/of het indienen van een asbestmelding.

Technische installaties

Locatie	Merk / type / bouwjaar	Asbesthoudend / asbestverdacht	Saneringsmethode	Risico klasse*
CV-ruimte, een cv-ketel.	Nefit, Ecomliner HR (visueel jonger dan 1993)	Niet asbestverdacht	N.v.t.	N.v.t.
Laboratorium, een boiler.	Daalderop (visueel jonger dan 1993)	Niet asbestverdacht	N.v.t.	N.v.t.

* Risicoklasse 1 geldt alleen indien de betreffende installatie in zijn geheel verwijderd kan worden, zonder beroering van de asbesthoudende toepassing(-en).

Specificatie van geschiktheid:

Specificatie van geschiktheid:

Geschikt voor uitsluitend de verwijdering van het in dit rapport genoemde asbesthoudende materiaal. Geschikt voor volledige renovatie of totaalsloop

INHOUDSOPGAVE

VOORWOORD	2
PROJECTGEGEVENS	3
SAMENVATTING	4
1 INLEIDING	6
1.1 Algemeen	6
1.2 Doel van het onderzoek	7
2 AANPAK VAN DE INSPECTIE	8
2.1 Desk research	8
2.2 Onderzoeksmethode	8
3 RESULTATEN VISUELE INSPECTIE EN MONSTERANALYSE	9
3.1 Bemonsterde bronnen	10
4 CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN	16

Bijlagen

- A** Situatietekeningen
- B** Analyserapport
- C** Risicoklasse indeling en saneringsadvies
- D** Evaluatieformulier
- E** SC-540: Bijlage G verplichtingen Opdrachtgever
- F** SC-540: Bijlage G verplichtingen Opdrachtgever
- G** Evaluatieformulier
- H** SC-540: Bijlage G verplichtingen Opdrachtgever
- I** Evaluatieformulier
- J** SC-540: Bijlage G verplichtingen Opdrachtgever
- K** Evaluatieformulier

1 INLEIDING

1.1 Algemeen

In opdracht van KWS Infra bv heeft Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V. een asbestinventarisatie type A uitgevoerd van;

Onderzoeksgegevens;

Bouwwerk/object	Bouwkundige eenheden	Adres	Plaats
Kantoorpand/ asfaltlaboratorium	N.v.t.	Kilkade 14-16	Dordrecht

Omschrijving van de opdracht;

Omschrijving van de opdracht
Er dient een asbestinventarisatie Type A plaats te vinden van een kantoorpand/asfaltlaboratorium naar de aanwezigheid van asbesttoepassingen.

Specificatie van geschiktheid;

Specificatie van geschiktheid;
Geschikt voor uitsluitend de verwijdering van het in dit rapport genoemde asbesthoudende materiaal. Geschikt voor volledige renovatie of totaalsloop

In dit rapport worden de resultaten behandeld van het uitgevoerde onderzoek. De inventarisatie voldoet aan de richtlijnen welke gesteld zijn in vigerende regelgeving.

In deze rapportage worden de hoeveelheden, locaties, de wijze van bevestiging, conditie, risicoklasse indeling (incl. saneringsmethode) en adviezen vermeld van de eventueel aanwezige asbestbronnen met toevoeging van een foto. De kwalificering hechtgebonden of niet hechtgebonden is toegekend op basis van NEN 5896 en een visuele beoordeling op locatie. Per bron zijn opmerkingen en eventuele overige vindplaatsen vermeld.

Indien installaties, machines of verwarmingsketels aanwezig zijn, wordt voor de beoordeling van aanwezigheid van asbesthoudende bronnen gebruik gemaakt van "het handboek Asbest" van Intechnum of beschikbaar gestelde informatie. Installaties, machines of verwarmingsketels worden niet gedemonteerd.

Aanwezige inventaris maakt geen vast onderdeel uit van het onderzoek en zal derhalve enkel globaal worden beoordeeld, tenzij deze expliciet onderdeel uitmaken van de opdracht.

Op de plattegrond(en) in bijlage A zijn de asbesthoudende bemonsterde bronnen weergegeven.

Het analyserapport van het geaccrediteerde laboratorium (accreditatie nummer L-568 van Sanitas Laboratorium Services B.V.) is opgenomen in bijlage B.

Voor de risicoklasse indeling asbesthoudende bronnen is gebruik gemaakt van het waarderingssysteem SMA-rt op basis van het TNO rapport R2004/523 (zie bijlage C).

1.2 Doel van het onderzoek

Algemeen

Het doel van een asbestinventarisatie is het volledig in kaart brengen, identificeren en kwantificeren van alle van asbest, asbesthoudende producten, asbestbesmet materiaal of asbestbesmette constructiedelen (asbest, asbesthoudende producten, etc.) die aanwezig zijn in een bouwwerk, object of plaats waar een incident heeft plaatsgevonden en asbest is vrijgekomen. Het inventariseren van asbest, asbesthoudende producten, etc. in een bouwwerk of object gaat vooraf aan het geheel of gedeeltelijk afbreken ervan, aan het verwijderen van asbest, of aan het opruimen van asbest na een incident. Tevens wordt op grond van de aard van het aangetroffen asbest en/of de asbesthoudende producten, de wijze waarop deze in de constructie zijn bevestigd en de omgevingsomstandigheden ingedeeld in een risicoklasse.

Het onderzoek wordt uitgevoerd binnen de scope van de opdracht zoals vermeld in hoofdstuk 1.1, tabel; Onderzoeksgegevens en Omschrijving van de opdracht.

Specifiek

- Totalsloop
- Renovatie van de volgende delen:
- Sanering van de volgende asbesthoudende bron(nen): Mogelijk asbesthoudende toepassingen
- Anders namelijk:

2 AANPAK VAN DE INSPECTIE

2.1 Desk research

Vooraf aan de inventarisatie is bureauonderzoek verricht naar de bouwhistorie van het object of bouwwerk. Hiertoe is de opdrachtgever verzocht alle relevante documenten en archieven (veelal via gemeentelijke instellingen) beschikbaar te stellen waarin de toepassing van asbesthoudende producten is beschreven.

Onder relevante documenten wordt onder andere verstaan; bouwtekeningen, bestekken, informatie over verbouwingen en renovaties, eerder uitgevoerde onderzoeken en (deel)saneringen. Op basis van de beschikbare informatie is voorafgaande aan het onderzoek een asbestinventarisatieplan opgesteld.

In geval van onderhavig onderzoek is onderstaande informatie bekend.

Desk research;		
	Ja/nee	Informatie
Informatie opdrachtgever (mondeling)	Ja	De basisinformatie is aangeleverd door de opdrachtgever. Er dient een asbestinventarisatie Type A plaats te vinden van een kantoorpand/asfaltlaboratorium naar de aanwezigheid van asbesttoepassingen.
Gem. instelling	Nee	Niet van toepassing.
Interview personen	Ja	Uit het gesprek met [redacted] (projectmanager bij KWS Infra bv) is gebleken dat het kantorenpand en asfaltlaboratorium tot aan het maaiveld gesloopt gaat worden. [redacted] heeft toestemming verleend voor het uitvoeren van een destructief onderzoek, behoudens het dak 'niveau 8,5 + Peil'.
Tekeningen/bestekken	Ja	Opdrachtgever heeft tekeningen ter beschikking gesteld, hierop zijn geen asbestverdachte en/ of asbesthoudende materialen aangegeven. Werkelijke situatie is anders dan op tekening aangegeven.
Eerder uitgevoerde onderzoeken (incl. uitvoerende partij, SCA-code, identificatienummer en uitgiftedatum)	Nee	Voor zover bekend (informatie opdrachtgever) zijn er geen eerdere onderzoeken in het verleden uitgevoerd.
Bouwwerk/object is asbestverdacht	Ja	Bouwjaar 1966 (bron: BAG-viewer, Kadaster). Ten tijde van de bouw bestonden er nog geen beperkingen of een verbod op het gebruik van asbesthoudende materialen (vanaf 1 juli 1993 geldt er in Nederland een totaalverbod op asbesthoudende materialen). Gezien het jaartal mag aangenomen worden dat in het bouwwerk asbesttoepassingen zijn verwerkt.
Overig	Ja	Ten tijde van het onderzoek was pand niet in gebruik. Op 10 november 2017 heeft er aanvullend onderzoek plaatsgevonden naar het dak 'niveau 8,5 + Peil'. Door het aanvullende onderzoek wat heeft plaatsgevonden is de versie van deze rapportage gewijzigd naar versie 2.

2.2 Onderzoeksmethode

Voor het onderzoek is gebruik gemaakt van de werkvoorschriften zoals opgenomen in het kwaliteitshandboek van Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V..

Destructief onderzoek	
Destructief onderzoek	Volgens opdracht;
Ja	Opdrachtgever

3 RESULTATEN VISUELE INSPECTIE EN MONSTERANALYSE

Schematische beschrijving van het gebouw binnen de scope van de opdracht;

Visuele Inspectie 1

Bestaande situatie	Het betreft een pand met kantoren en een asfaltlaboratorium medio jaren '60. De gevels zijn steeds gemetseld. Ter hoogte van de 1e verdieping zijn de gevels gedeeltelijk voorzien van niet asbestverdachte gevelpui. Kozijnen zijn uitgevoerd van hout. De kozijnen in de glassponning zijn voorzien van twee soorten niet asbesthoudende kit (M-002 en M-003). Langs de kozijnen, in de spouw en achter de borstweringen zijn er geen asbestverdachte toepassingen waargenomen. Constructieve vloeren zijn uitgevoerd van beton. Op de betonnen vloeren zijn diverse niet asbestverdachte toepassingen aanwezig zoals, tegelwerk, tapijt, vloerzeil, lijm- en foamresten. Het dak 'niveau 3m+' bestaat uit niet asbestverdachte- en niet asbesthoudende bitumineuze dakbedekkingen (M-004). De dakranden zijn voorzien van houten boeiboorden. Op het dak 'niveau 3m+' is een technische kast aanwezig die voorzien is van niet asbesthoudende coating (M-005). Op het dak 'niveau 3m+', t.h.v. cv-ruimte/ waslokaal, komen drie asbestcementbuizen (M-001, M-001-01 en M-001-02) de schoorsteen uit. In het plafond van de voormalige cv-ruimte op 2e verdieping is een asbestcementbuis (M-001-03) aanwezig die de schoorsteen (het dak 'niveau 8,5m+') in gaat. Verder zijn er diverse niet asbestverdachte voorzieningen aanwezig, zoals zuurkast, krijtbord en radiator.
Overige	Conform de gemaakte afspraak met opdrachtgever zijn de destructieve handelingen steekproefsgewijs uitgevoerd op diverse bouwdelen in het pand zoals, gevel, vloer, wand en plafond.

Visuele Inspectie 2

Bestaande situatie	Op 10 november 2017 heeft aanvullend onderzoek plaatsgevonden. Op het dak 'niveau 8.5m + Peil' is niet asbesthoudende bitumineuze dakbedekking (M-006) aangetroffen.
Overige	Niet van toepassing.

Bevindingen visuele inspectie naar aanleiding van informatie uit de desk research;

In overeenstemming met (de verwachtingen uit) het desk research zijn er ten tijde van het onderzoek asbesthoudende toepassingen aangetroffen.

3.1 Bemonsterde bronnen

Monsternummer	M-001	Bron:	Buis
Locatie	Op het dak (niveau 3m+), t.h.v. cv-ruimte.		
Hoeveelheid +/-	Ø0,1m'x2,9m ¹		
Bevestigingsmethode	Gemetseld		
Oppervlaktestructuur	Niet-vezelig		
Conditie			
Bereikbaarheid	Matig		
Analyseresultaat	Chrysotiel 15-30% en Amosiet 0,1-2%		
Hechtgebonden	Ja		
Risicoklasse conform SMA-rt	2,2		
Saneringsmethode	Buitensanering / Containment		
Certificaatnummer			

Overige vindplaatsen;

Nummer	Locatie	Totale hoeveelheid +/-	Bevestiging	Bereikbaarheid	Conditie	Risico klasse	Saneringsmethode
M-001-01	Op het dak (niveau 3m+), t.h.v. waslokaal	Ø0,1m'x2,9m ¹	Gemetseld	Matig		2,2	Buitensanering / Containment
M-001-02	Op het dak (niveau 3m+), t.h.v. cv-ruimte.	Ø0,2m'x1,7m ¹	Gemetseld	Matig		2,2	Buitensanering / Containment
M-001-03	Het dak (niveau 8,5+), t.h.v. voormalige cv-ruimte.	Ø0,2m'x1m ¹ (zover als zichtbaar)	Gemetseld	Matig		2,2	Buitensanering / Containment

Overige vindplaatsen = materiaal identiek aan het bemonsterde materiaal, echter andere locatie

Voor advies ten aanzien van deze bron zie hoofdstuk 4.



M-001 Buis



M-001 Overzicht

Monsternummer	M-002	Bron:	Kit
Locatie	Linker zijgevel, t.h.v. entree, het raamkozijn: tussen glas en het kozijn.		
Hoeveelheid	10m ¹		
Bevestigingsmethode	Gekit		
Oppervlaktestructuur	Niet-vezelig		
Conditie			
Bereikbaarheid	Matig		
Analyseresultaat	Geen asbest		
Hechtgebonden	N.v.t.		
Risicoklasse conform SMA-rt	N.v.t.		
Saneringsmethode	N.v.t.		
Certificaatnummer			



M-002 Kit



M-002 Overzicht

Monsternummer	M-003	Bron:	Kit
Locatie	Linker zijgevel, t.h.v. kantoor (laboratorium)/ kantine, het raamkozijn: tussen glas en het kozijn.		
Hoeveelheid	52m ¹		
Bevestigingsmethode	Gekit		
Oppervlaktestructuur	Niet-vezelig		
Conditie			
Bereikbaarheid	Matig		
Analyseresultaat	Geen asbest		
Hechtgebonden	N.v.t.		
Risicoklasse conform SMA-rt	N.v.t.		
Saneringsmethode	N.v.t.		
Certificaatnummer			



M-003 Kit



M-003 Overzicht

Monsternummer	M-004	Bron:	Bitumen
Locatie	Op het dak (niveau 3m+), onder niet asbestverdachte dakbedekking.		
Hoeveelheid	76m ²		
Bevestigingsmethode	Gelijmd		
Oppervlaktestructuur	Niet-vezelig		
Conditie			
Bereikbaarheid	Slecht		
Analyseresultaat	Geen asbest		
Hechtgebonden	N.v.t.		
Risicoklasse conform SMA-rt	N.v.t.		
Saneringsmethode	N.v.t.		
Certificaatnummer			



M-004 Bitumen



M-004 Overzicht

Monsternummer	M-005	Bron:	Coating
Locatie	Op het dak (niveau 3m+), de technische kast.		
Hoeveelheid	7m ²		
Bevestigingsmethode	Gesmeerd		
Oppervlaktestructuur	Niet-vezelig		
Conditie			
Bereikbaarheid	Goed		
Analyseresultaat	Geen asbest		
Hechtgebonden	N.v.t.		
Risicoklasse conform SMA-rt	N.v.t.		
Saneringsmethode	N.v.t.		
Certificaatnummer			



M-005 Coating



M-005 Overzicht

Monsternummer	M-006	Bron:	Bitumen
Locatie	Op dak 'niveau 8,5 +Peil'		
Hoeveelheid	64 m2		
Bevestigingsmethode	Gelijmd		
Oppervlaktestructuur	Niet-vezelig		
Conditie	Niet beschadigd / Licht verweerd		
Bereikbaarheid	Slecht		
Analyseresultaat	Geen asbest		
Hechtgebonden	N.v.t.		
Risicoklasse conform SMA-rt	N.v.t.		
Saneringsmethode	N.v.t.		
Certificaatnummer	1742827/58/1.1		



4 CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN

Tijdens het onderzoek zijn diverse asbesthoudende bronnen aangetroffen.

Adviezen t.a.v. de asbesthoudende bronnen;

Monster	Bron	Advies	Onderbouwing/uitleg
M-001; M-001-01; M-001-02; M-001-03	Buis; Buis; Buis; Buis	A	Het betreft een hechtgebonden asbesthoudende toepassing. De kans op een asbest vezelemissie is, zonder bewerking, nihil.

Adviezen

A: Sanering niet direct noodzakelijk, echter wel voorafgaande aan sloop- of renovatiewerkzaamheden. Het opstellen van een beheersplan is aanbevolen.

Alle (overige) bemonsterde bronnen die na analyse door het laboratorium van Sanitas Laboratorium Services BV conform NEN5896 als niet asbesthoudend zijn beoordeeld, zijn opgenomen in hoofdstuk 3.1 van deze rapportage.

Uitsluitingen en vermoedelijke asbestbronnen

Locatie	Vermoedelijke asbestbron	Reden niet geïnventariseerd	Aanvullend onderzoek
Onder het maaiveldniveau	Niet van toepassing	Valt buiten de scope van dit onderzoek.	Niet van toepassing

Opmerkingen bij tabel uitsluitingen en vermoedelijke asbestbronnen

Wanneer op/aan de bovenstaande locaties (sloop-)werkzaamheden dienen plaats te vinden, dient overeenkomstig aanvullend onderzoek uitgevoerd te worden voorafgaand aan deze (sloop-)werkzaamheden. De vergunningverlener verplicht in dat geval in de omgevingsvergunning minimaal tot de aanvullende inventarisatie van de vermoedelijke asbestbronnen. In alle andere gevallen is aanvullend onderzoek niet noodzakelijk. Het asbestinventarisatierapport zal kunnen dienen als basis voor de aanvraag van een omgevingsvergunning en/of het indienen van een asbestmelding.

Technische installaties

Locatie	Merk / type / bouwjaar	Asbesthoudend / asbestverdacht	Saneringsmethode	Risico klasse*
CV-ruimte, een cv-ketel.	Nefit, Ecomliner HR (visueel jonger dan 1993)	Niet asbestverdacht	N.v.t.	N.v.t.
Laboratorium, een boiler.	Daalderop (visueel jonger dan 1993)	Niet asbestverdacht	N.v.t.	N.v.t.

* Risicoklasse 1 geldt alleen indien de betreffende installatie in zijn geheel verwijderd kan worden, zonder beroering van de asbesthoudende toepassing(-en).

Algemene opmerking

Het is wettelijk verplicht eerst het asbesthoudende materiaal uit een te slopen bouwwerk of object te verwijderen en vervolgens pas aan te vangen met de overige sloopwerkzaamheden. Bedrijven zijn bevoegd om asbest te verwijderen, ingedeeld in risicoklasse 2 en/of 2a, als ze in het bezit zijn van het SCA-procescertificaat asbestverwijdering (SC-530).

Men dient ten alle tijden alert te blijven op mogelijk onvoorzien asbesthoudend materiaal.



SANITAS MILIEUKUNDIG ADVIESBUREAU B.V.

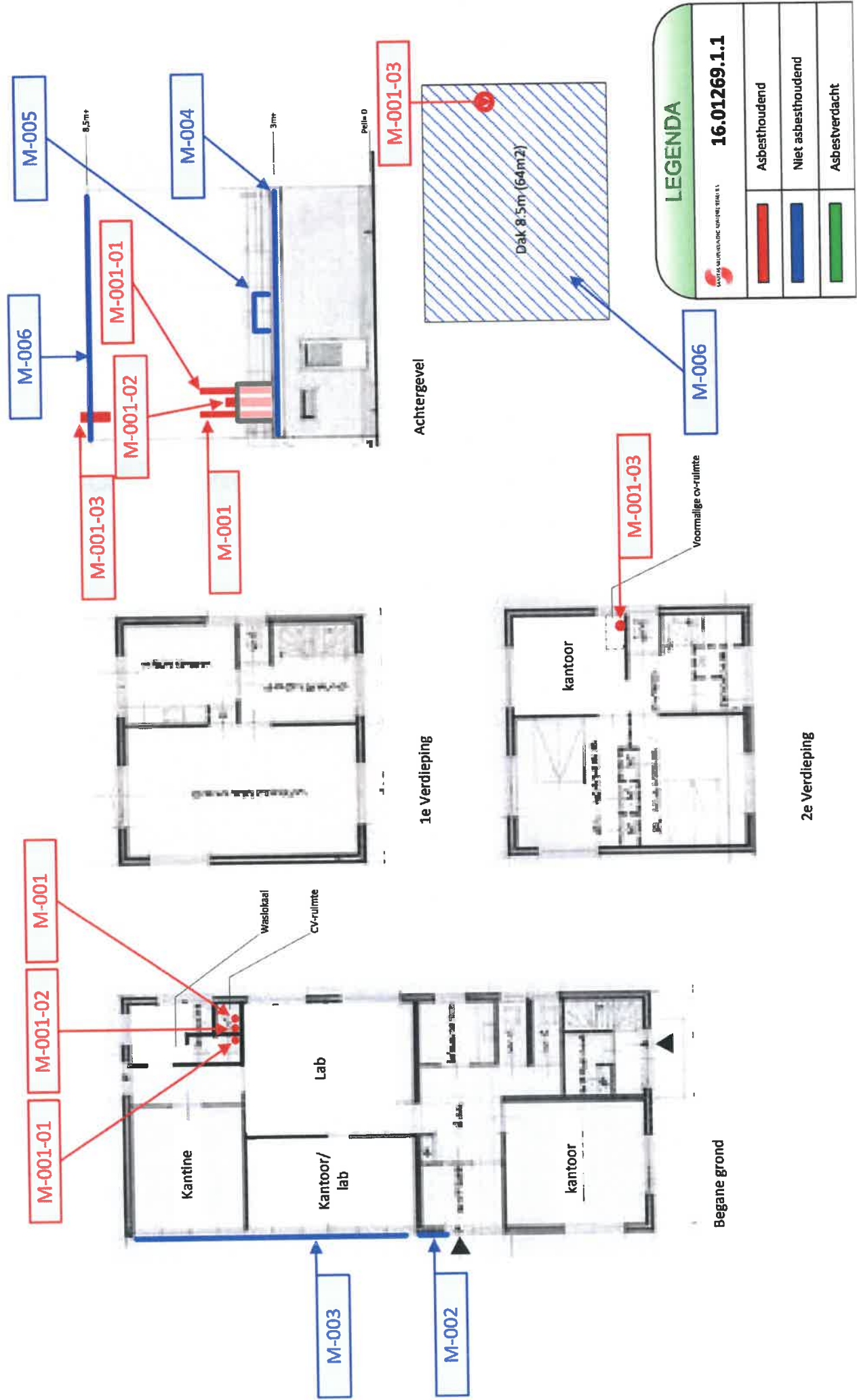
BIJLAGEN

Situatietekeningen

Analyserapport (indien van toepassing)

Risicoklasse indeling en saneringsadvies (indien van toepassing)

**Kilnade 14-16 te Dordrecht
(kantoorpand/ asfalt laboratorium)**



16.01269.1.1

De tekening is een globale schets en niet op schaal getekend.

Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
 T.a.v. _____
 Postbus 414
 2991 AK Barendrecht
 NEDERLAND

RAPPORTAGE IDENTIFICATIE ASBEST

Document nr. : 1624436/125/1.1

Datum rapportage : 26-05-2016
 Datum analyse : 26-05-2016
 Datum ontvangst : 26-05-2016

Uw referentie : 16.01269/1/1
 Aantal monsters : 5
 Pagina : 1 van 1

Analyse methode : conform NEN 5896 (Polarisatie Microscopie) (Q)

Aangeboden door : Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
 Monstergegevens : Kilkade 16 Dordrecht (Kantoorpand/asfalt laboratorium)

M	Monsteromschrijving	Materiaal	Asbestsoort (m/m%)				HB
			CHR	AMO	CRO	OVE	
1	M-001; Op het dak (niveau 3m+), t.h.v. cv-ruimte.	Buis	15-30	0,1-2	-	-	Ja
2	M-002; Buiten t.h.v. entree/ linker zijgevel, het raamkozijn: tussen glas en het kozijn.	Kit	-	-	-	-	n.v.t.
3	M-003; Buiten t.h.v. kantoor/ linker zijgevel, het raamkozijn: tussen glas en het kozijn.	Kit	-	-	-	-	n.v.t.
4	M-004; Op het dak (niveau 3m+), onder niet asbestverdachte dakbedekking.	Bitumen	-	-	-	-	n.v.t.
5	M-005; Op het dak (niveau 3m+), de technische kast.	Coating	-	-	-	-	n.v.t.

Toelichting bij de tabel:

Aangetroffen asbest ingedeeld in klassen: <0,1 / 0,1-2 / 2-5 / 5-10 / 10-15 / 15-30 / 30-60 / >60

M = Monsternummer
 m/m% = gewichtsprocenten
 CHR = Chrysotiel
 AMO = Amosiet
 CRO = Crocidoliet
 OVE = Overige soorten (Tremoliet, Actinoliet, Anthofylliet)
 HB = Hechtgebonden (volgens NEN 5896, vigerende versie)
 pos = asbest aanwezig, echter niet in percentage uit te drukken
 n.v.t. = niet van toepassing
 - = Niet aantoonbaar (conc. < 0,1%)

Opmerkingen:

- Q = analyse valt onder de scope van de RVA Testen accreditatie onder nr. L568
- de resultaten hebben uitsluitend betrekking op de aangeboden monsters
- dit rapport mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd

Sanitas Laboratorium Services B.V.
 _____, Teammanager



RAPPORTAGE IDENTIFICATIE ASBEST

Document nr.

: 1742827/58/1.1

Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.

T.a.v. _____
 Postbus 414
 2991 AK Barendrecht
 NEDERLAND

Datum rapportage : 10-11-2017
 Datum analyse : 10-11-2017
 Datum ontvangst : 10-11-2017

Uw referentie
 Aantal monsters
 Pagina

: 16.01269/1/1
 : 1
 : 1 van 1

Analyse methode : conform NEN 5896 (Polarisatie Microscopie) (Q)

Aangeboden door : Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
 Monstergegevens : Kilkade 14-16 Dordrecht (Kantoorpand/ asfaltlaboratorium)

M	Monsterschrijving	Materiaal	Asbestsoort (m/m%)				HB
			CHR	AMO	CRO	OVE	
1	M-006; Op dak 'niveau 8,5 +Peil'	Bitumen	-	-	-	-	n.v.t.

Toelichting bij de tabel:

Aangetroffen asbest ingedeeld in klassen: <0,1 / 0,1-2 / 2-5 / 5-10 / 10-15 / 15-30 / 30-60 / >60

M = Monsternummer
 m/m% = gewichtsprocenten
 CHR = Chrysotiel
 AMO = Amosiet
 CRO = Crocidoliet

OVE = Overige soorten (Tremoliet, Actinoliet, Anthofylliet)
 HB = Hechtgebonden (volgens NEN 5896, vigerende versie)
 pos = asbest aanwezig, echter niet in percentage uit te drukken
 n.v.t. = niet van toepassing
 - = Niet aantoonbaar (conc. < 0,1%)

Opmerkingen:

- Q = analyse valt onder de scope van de RVA Testen accreditatie onder nr. L568
- de resultaten hebben uitsluitend betrekking op de aangeboden monsters
- dit rapport mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd

Sanitas Laboratorium Services B.V.
 _____, Laborant



SMART 2014 Risicoclassificatie

Aangemaakt op 30 mei 2016 om 13h41 (566007)

Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.

SCA-code: 07-D070093.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbreekbaar onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [07-D070093.01-16.01269.1.1]; het inventarisatiebureau verklaart dat de invoer geheel overeenkomt met de werkelijke bron situatie.



Stichting
Certificatie
Asbest

Ascert

Identificatie

Adres	Kilkade 14/ 16, Dordrecht
Projectcode	16.01269.1.1
Projectnaam	Kantorenpannd/ asfaltlaboratorium
Broncode	M-001, M-001-01 en M-001-02
Bronnaam	Asbestcement buizen

Felten

Productspecificatie	Asbestcement buizen en kanalen
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	7,5 m ³
Percentage Chrysotiel	15 - 30 %
Percentage Amfibool	0.1 - 2 %
Analysecertificaatnummer	1624436/125/1.1

Situatie

Bevestiging	Ingemetseld
Binnen / buiten	Buiten
Beschadiging	Licht
Verweerdheid	Niet

Verwijdering

Handeling	Overig (als geheel verwijderen niet mogelijk is)
------------------	--

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2
Gebruikte versie classificatiemodel	TNO 2.1 15042016 (ingangsdatum 15-04-2016)

Werkplanelementen

Openlucht RK2

Het werkgebied dient afgezet/gemarkeerd te worden.

Het SC 530 gecertificeerde bedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemissie te voorkomen. Deze maatregelen dienen in een werkplan, opgesteld conform de SC 530, te worden opgenomen. Tijdens de werkzaamheden dient een volgelaatsmasker P3 met aangeblazen lucht te worden gedragen.

Er dient een eindcontrole door een RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie, te worden uitgevoerd.

SMART 2014 Risicoclassificatie

Aangemaakt op 30 mei 2016 om 13h41 (566010)

Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.

SCA-code: 07-D070093.01



Stichting
Certificatie
Asbest

Ascert

Deze risicoclassificatie maakt onverbreeklijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [07-D070093.01-16.01269.1.1]; het inventarisatiebureau verklaart dat de invoer geheel overeenkomt met de werkelijke bron situatie.

Identificatie

Adres	Kilcade 14/ 16, Dordrecht
Projectcode	16.01269.1.1
Projectnaam	Kantoren pand/ asfaltlaboratorium
Broncode	M-001, M-001-01 en M-001-02
Bronnaam	Asbestcement buizen

Felten

Productspecificatie	Asbestcement buizen en kanalen
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	7,5 m ³
Percentage Chrysotiel	15 - 30 %
Percentage Amfibool	0.1 - 2 %
Analysecertificaatnummer	1624436/125/1.1

Situatie

Bevestiging	Ingemetseld
Binnen / buiten	Binnen
Beschadiging	Licht
Verweerdheid	Niet

Verwijdering

Handeling	Overig (als geheel verwijderen niet mogelijk is)
-----------	--

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2
Gebruikte versie classificatiemodel	TNO 2.1 15042016 (ingangsdatum 15-04-2016)

Werkplanelementen

Containment RK2

Voorafgaand aan de werkzaamheden dient een containment te worden ingericht conform SC -530.

Het SC 530 gecertificeerde bedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemissie te voorkomen. Deze maatregelen dienen in een werkplan, opgesteld conform de SC 530, te worden opgenomen. Tijdens de werkzaamheden dient een volgelaatsmasker P3 met aangeblazen lucht te worden gedragen.

Er dient een eindcontrole door een RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie en onderdeel luchtmetingen, te worden uitgevoerd.

SMART 2014 Risicoclassificatie

Aangemaakt op 30 mei 2016 om 13h41 (566012)

Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.

SCA-code: 07-D070093.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbreekelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [07-D070093.01-16.01269.1.1]; het inventarisatiebureau verklaart dat de invoer geheel overeenkomt met de werkelijke bron situatie.



Stichting
Certificatie
Asbest

Ascert

Identificatie

Adres	Kilkade 14/ 16, Dordrecht
Projectcode	16.01269.1.1
Projectnaam	Kantorenpannd/ asfaltlaboratorium
Broncode	M-001-03
Bronnaam	Asbestcement buizen en kanalen

Felten

Productspecificatie	Asbestcement buizen en kanalen
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	1 m ³
Percentage Chrysotiel	15 - 30 %
Percentage Amfibool	0.1 - 2 %
Analysecertificaatnummer	1624436/125/1.1

Situatie

Bevestiging	Ingemetseld
Binnen / buiten	Buiten
Beschadiging	Licht
Verweerdheid	Niet

Verwijdering

Handeling	Overig (als geheel verwijderen niet mogelijk is)
------------------	--

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2
Gebruikte versie classificatiemodel	TNO 2.1 15042016 (ingangsdatum 15-04-2016)

Werkplanelementen

Openlucht RK2

Het werkgebied dient afgezet/gemarkeerd te worden.

Het SC 530 gecertificeerde bedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemissie te voorkomen. Deze maatregelen dienen in een werkplan, opgesteld conform de SC 530, te worden opgenomen. Tijdens de werkzaamheden dient een volgelaatsmasker P3 met aangeblazen lucht te worden gedragen.

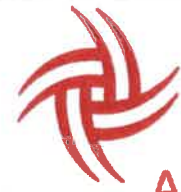
Er dient een eindcontrole door een RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie, te worden uitgevoerd.

SMART 2014 Risicoclassificatie

Aangemaakt op 30 mei 2016 om 13h41 (566014)

Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.

SCA-code: 07-D070093.01



Stichting
Certificatie
Asbest

Ascert

Deze risicoclassificatie maakt onverbreekbaar onderdeel uit van het asbestinventarisatie rapport [07-D070093.01-16.01269.1.1]; het inventarisatiebureau verklaart dat de invoer geheel overeenkomt met de werkelijke bron situatie.

Identificatie

Adres	Kilnade 14/ 16, Dordrecht
Projectcode	16.01269.1.1
Projectnaam	Kantoren pand/ asfaltlaboratorium
Broncode	M-001-03
Bronnaam	Asbestcement buizen

Felten

Productspecificatie	Asbestcement buizen en kanalen
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Hoeveelheid asbest	1 m ³
Percentage Chrysotiel	15 - 30 %
Percentage Amfibool	0.1 - 2 %
Analysecertificaatnummer	1624436/125/1.1

Situatie

Bevestiging	Ingemetseld
Binnen / buiten	Binnen
Beschadiging	Licht
Verweerdheid	Niet

Verwijdering

Handeling	Overig (als geheel verwijderen niet mogelijk is)
------------------	--

Risicoclassificatie

Risicoklasse	2
Gebruikte versie classificatiemodel	TNO 2.1 15042016 (ingangsdatum 15-04-2016)

Werkplanelementen

Containment RK2

Voorafgaand aan de werkzaamheden dient een containment te worden ingericht conform SC -530.

Het SC 530 gecertificeerde bedrijf dat de asbestverwijderingswerkzaamheden uitvoert, dient de best bestaande technieken toe te passen. Er dienen bronmaatregelen genomen te worden om vezelemisatie te voorkomen. Deze maatregelen dienen in een werkplan, opgesteld conform de SC 530, te worden opgenomen. Tijdens de werkzaamheden dient een volgelaatsmasker P3 met aangeblazen lucht te worden gedragen.

Er dient een eindcontrole door een RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie en onderdeel luchtmetingen, te worden uitgevoerd.



Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie Type A		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

2. Asbestinventarisatie Type B		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

Omschrijving onvoorzien asbest		
Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid

Asbestverwijderingsbedrijf			
Naam			
ASCERT-code			
Contactpersoon	Handtekening		
Verzonden naar	1.	2.	3.
Door (naam)			
Datum			
Paraaf			
Verzonden naar	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

BIJLAGE G VERPLICHTINGEN OPDRACHTGEVER (I)

Informatief karakter

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 asbestinventarisatie rapport 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 (inventarisatie rapport en omgevingsvergunning) op het werk. 90

2. Asbestverwijderingsbesluit 2005

De verantwoordelijkheid van de opdrachtgever voor de juiste papieren (inventarisatie rapport 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. Asbestinventarisatie rapport

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 asbestinventarisatie rapport.**

Art. 3-2-b:

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

Art. 5

Degene die de handelingen van par. 3 doet / laat verrichten (= dus de opdrachtgever), verstrekt vóórdat 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.

91

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 G VERPLICHTINGEN OPDRACHTGEVER (I)

Informatief karakter

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 asbestinventarisatie rapport 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 (inventarisatie rapport en omgevingsvergunning) op het werk. 90

2. Asbestverwijderingsbesluit 2005

De verantwoordelijkheid van de opdrachtgever voor de juiste papieren (inventarisatie rapport 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. Asbestinventarisatie rapport

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 asbestinventarisatie rapport.**

Art. 3-2-b:

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

.... **beschikt over een asbestinventarisatie rapport.**

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.

91

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.

Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie Type A

Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

2. Asbestinventarisatie Type B

Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest

Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

Omschrijving onvoorzien asbest

Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid

Asbestverwijderingsbedrijf

Naam			
ASCERT-code			
Contactpersoon			
Verzonden naar	1.	2.	3.
Door (naam)			
Datum			
Paraaf			
Verzonden naar	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

BIJLAGE G VERPLICHTINGEN OPDRACHTGEVER (I)

Informatief karakter

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 asbestinventarisatie rapport 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 (inventarisatie rapport en omgevingsvergunning) op het werk. 90

2. Asbestverwijderingsbesluit 2005

De verantwoordelijkheid van de opdrachtgever voor de juiste papieren (inventarisatie rapport 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. Asbestinventarisatie rapport

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 asbestinventarisatie rapport.**

Art. 3-2-b:

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

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 verwijderd. 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.

91

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.



Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie Type A		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

2. Asbestinventarisatie Type B		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

Omschrijving onvoorzien asbest		
Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid

Asbestverwijderingsbedrijf			
Naam			
ASCERT-code			
Contactpersoon		Handtekening	
Verzonden naar	1.	2.	3.
Door (naam)			
Datum			
Paraaf			
Verzonden naar	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

BIJLAGE G VERPLICHTINGEN OPDRACHTGEVER (I)

Informatief karakter

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 asbestinventarisatie rapport 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 (inventarisatie rapport en omgevingsvergunning) op het werk. 90

2. Asbestverwijderingsbesluit 2005

De verantwoordelijkheid van de opdrachtgever voor de juiste papieren (inventarisatie rapport 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. Asbestinventarisatie rapport

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 asbestinventarisatie rapport.**

Art. 3-2-b:

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

.... **beschikt over een asbestinventarisatie rapport.**

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, onderscheidelijk 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.

91

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.



Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie Type A	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

2. Asbestinventarisatie Type B	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

Omschrijving onvoorzien asbest		
Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid

Asbestverwijderingsbedrijf			
Naam			
ASCERT-code			
Contactpersoon		Handtekening	
Verzonden naar	1.	2.	3.
Door (naam)			
Datum			
Paraaf			
Verzonden naar	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

BIJLAGE G VERPLICHTINGEN OPDRACHTGEVER (I)

Informatief karakter

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 storbbon 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. 90

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 vóórdat 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.

91

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.



Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie Type A		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

2. Asbestinventarisatie Type B		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

Omschrijving onvoorzien asbest		
Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid

Asbestverwijderingsbedrijf			
Naam			
ASCERT-code			
Contactpersoon	Handtekening		
Verzonden naar	1.	2.	3.
Door (naam)			
Datum			
Paraaf			
Verzonden naar	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

BIJLAGE G VERPLICHTINGEN OPDRACHTGEVER (I)

Informatief karakter

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 asbestinventarisatie rapport 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 (inventarisatie rapport en omgevingsvergunning) op het werk. 90

2. Asbestverwijderingsbesluit 2005

De verantwoordelijkheid van de opdrachtgever voor de juiste papieren (inventarisatie rapport 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. Asbestinventarisatie rapport

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 asbestinventarisatie rapport.**

Art. 3-2-b:

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

Art. 5

Degene die de handelingen van par. 3 doet / laat verrichten (= dus de opdrachtgever), verstrekt vóórdat 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 verwijderd. 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.

91

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.



Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie Type A

Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

2. Asbestinventarisatie Type B

Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest

Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

Omschrijving onvoorzien asbest		Hoeveelheid
Omschrijving	Plaats	

Asbestverwijderingsbedrijf

Naam			
ASCERT-code			
Contactpersoon	Handtekening		
Verzonden naar	1.	2.	3.
Door (naam)			
Datum			
Paraaf			
Verzonden naar	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



Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie Type A		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

2. Asbestinventarisatie Type B		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

Omschrijving onvoorzien asbest		
Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid

Asbestverwijderingsbedrijf			
Naam			
ASCERT-code			
Contactpersoon	Handtekening		
Verzonden naar	1.	2.	3.
Door (naam)			
Datum			
Paraaf			
Verzonden naar	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

BIJLAGE G VERPLICHTINGEN OPDRACHTGEVER (I)

Informatief karakter

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. 90

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.

91

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.



Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie Type A	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

2. Asbestinventarisatie Type B	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

Omschrijving onvoorzien asbest		
Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid

Asbestverwijderingsbedrijf			
Naam			
ASCERT-code			
Contactpersoon	Handtekening		
Verzonden naar	1.	2.	3.
Door (naam)			
Datum			
Paraaf			
Verzonden naar	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

BIJLAGE G VERPLICHTINGEN OPDRACHTGEVER (I)

Informatief karakter

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. 90

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.

91

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 G VERPLICHTINGEN OPDRACHTGEVER (I)

Informatief karakter

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 asbestinventarisatie rapport 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 (inventarisatie rapport en omgevingsvergunning) op het werk. 90

2. Asbestverwijderingsbesluit 2005

De verantwoordelijkheid van de opdrachtgever voor de juiste papieren (inventarisatie rapport 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. Asbestinventarisatie rapport

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 asbestinventarisatie rapport.**

Art. 3-2-b:

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

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 verwijderd. 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.

91

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.



Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie Type A		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

2. Asbestinventarisatie Type B		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest		
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.	
ASCERT-code	07-D070093.01	
Rapportnummer		
Vrijgave datum		

Omschrijving onvoorzien asbest		
Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid

Asbestverwijderingsbedrijf			
Naam			
ASCERT-code			
Contactpersoon		Handtekening	
Verzonden naar	1.	2.	3.
Door (naam)			
Datum			
Paraaf			
Verzonden naar	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



Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie Type A	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

2. Asbestinventarisatie Type B	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

3. Asbestinventarisatie van onvoorzien asbest	
Naam inventarisatiebedrijf	Sanitas Milieukundig Adviesbureau B.V.
ASCERT-code	07-D070093.01
Rapportnummer	
Vrijgave datum	

Omschrijving onvoorzien asbest

Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid

Asbestverwijderingsbedrijf			
Naam			
ASCERT-code			
Contactpersoon	Handtekening		
Verzonden naar	1.	2.	3.
Door (naam)			
Datum			
Paraaf			
Verzonden naar	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

BIJLAGE G VERPLICHTINGEN OPDRACHTGEVER (I)

Informatief karakter

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 asbestinventarisatie rapport 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 (inventarisatie rapport en omgevingsvergunning) op het werk. 90

2. Asbestverwijderingsbesluit 2005

De verantwoordelijkheid van de opdrachtgever voor de juiste papieren (inventarisatie rapport 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. Asbestinventarisatie rapport

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 asbestinventarisatie rapport.**

Art. 3-2-b:

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

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.

91

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.

Van: [REDACTED]
Verzonden: woensdag 13 juni 2018 07:44
Aan: asbest
CC: [REDACTED]
Onderwerp: Melding van wijziging planning asbestverwijdering Kilkade 18, 3316BC Dordrecht (A17.201)
Bijlagen: szw-melding-994849.xml; Asbest invent kantoor KWS aanvulling B 11-2017.pdf

L.S.,

Ondergenoemde gecertificeerde asbestverwijderaar heeft zijn eerder afgegeven planning voor asbestverwijderingswerkzaamheden gewijzigd en doet daarvan bij dezen melding.

Conform de afspraken over gebruik LAVS betreft dit de enige wijze van melden.

Zie onderstaand de details:

1 Arbeidsinspectie

Adres: Postbus 820

Postcode en plaats: 3500 AV Utrecht

E-mailadres: [REDACTED]

2 Certificatie-instelling van het asbestverwijderingsbedrijf

Naam: [REDACTED]

Contactpersoon: [REDACTED]

Adres: Stationsweg 2

Postcode en plaats : 4191KK Geldermalsen

Telefoonnr.: [REDACTED]

Faxnr:

E-mailadres: [REDACTED]

3 Asbestverwijderingsbedrijf

Naam: Van Groningen Sloopwerken B.V

Contactpersoon: [REDACTED]

Adres: Pascal 32

Postcode en Plaats : 3241MB Middelharnis

Telefoonnr.: [REDACTED]

Faxnr: [REDACTED]

E-mailadres: [REDACTED]

4 Houder omgevingsvergunning voor het slopen

Naam: Van Groningen Sloopwerken B.V

Contactpersoon: [REDACTED]

Adres: Pascal 32

Postcode en Plaats : 3241MB Middelharnis

5 Aantal asbestwerkers

DTA: 1

DAV: 1

6 Plaats waar de asbestverwijdering wordt uitgevoerd (de locatie) Omschrijving projectlocatie: KANTOOR

Adres: Kilkade 18
Postcode: 3316BC
Plaats: Dordrecht

7 Periode asbestverwijderingswerk

Aanvangsdatum en tijdstip: 13-06-2018 07:44 Einddatum en tijdstip: 13-06-2018 15:30

Toelichting: Validatiemeting : Nee

Validatie uitgevoerd : Nee

Terugschalen : Nee

Afwijken werkplan : Nee

Beoordeeld door deskundige :

Naam deskundige :

Certificaatnummer deskundige :

Hoeveel m² asbestdak : nvt

Overige opmerkingen : 14:20 12-6 geen werkzaamheden ivm aantreffen asbest verdacht materiaal, hervatting volgt. Tot nader bericht geen werkzaamheden

LET OP KILKADE 14-16 IS GEEN GEMEENTECODE VAN BEKEND VANDAAR GEMELD OP KILKADE 18

8 Type locatie:

Locatie is niet in gebruik

9 Asbestinventarisatie type A

Naam asbestinventarisatiebedrijf : Sanitas

Contactpersoon : ██████████

Ascertainmentcode :

Datum asbestinventarisatierapport : 10-11-2017 Welke risicoklasse(n) zijn van toepassing?

Risicoklasse : 2 Bron: Buizen/B02 1.0 m Risicoklasse : 2 Bron: Buizen/B01 7.5 m

10. Asbestinventarisatie type B

N.v.t.

Deze email betreft een door LAVS geautomatiseerde berichtverzending.

Mocht u dit soort meldingen ten onrechte ontvangen, gelieve dan een reply op deze email met een korte toelichting van de situatie te sturen.

Wij zullen op basis van uw informatie de situatie beschouwen en corrigeren.

asbestvolgsysteem.nl