

Rapportage “Eindbeoordeling na asbestverwijdering”

Conform NEN 2990+C1:2020 (VISUELE INSPECTIE)

Opdrachtgever	: Brown and Mason B.V. Mr. Teldersstraat 7 6842 CT Arnhem	Ref. klant	: MSA011-7
Onze referentie	: 23.009096/0	Inspecteur	: 5.1.2e
Datum onderzoek	: 31-3-2023	Starttijd	: 09:00
Locatie	: Centrale Nijmegen	Eindtijd	: 10:30
Adres	: Hollandiaweg 11		
Plaats	: Nijmegen		

Projectgegevens					
Asbestverwijderingsbedrijf	Brown and Mason	Werkplan	MSA011-7		
Asbestinventarisatiebedrijf	SAM	Rapport	202101120-18		
Risicoklasse (SMA-rt)	2	Aard asbestverwijdering	Afgeschermd gebied		
Aantal kleefmonsters	0	ID kleefmonsters	Zie bijlage analyserapport		
Omvang inspectiegebied, in m ²	751	Hoogte inspectiegebied, in m	n.v.t.	Inhoud >1.500 m ³ ?	n.v.t.
RV omgeving, in %rhd	n.v.t.	RV inspectiegebied, in %rhd	n.v.t.	Verschil >10%	n.v.t.
Omschrijving inspectiegebied	Het betreft de buizen die in het maaiveld liggen.				

Verwijderde asbestbronnen					
Bron	Materiaal	Hoeveelheid	Soort asbest % (m/m)	Bevestiging	HB?
1	Afstandshouders	250 m ²	Chrysotiel 30-60	Geklemd	nee

Conclusie visuele inspectie	
Visueel akkoord?	JA conform de criteria gesteld in hoofdstuk 8 van NEN 2990+C1:2020.
Toelichting Eventuele beperking bij de inspectie worden toegelicht bij de opmerkingen / beperkingen.	

Eindconclusie	
Aan de hand van de bevindingen van de visuele inspectie wordt geconcludeerd dat het inspectiegebied	WEL voldoet aan de eisen zoals beschreven in Art. 4.51a van het Arbeidsomstandighedenbesluit en de criteria voor eindbeoordeling gesteld in NEN 2990+C1:2020.
Toelichting Zie opmerkingen/beperkingen voordat vervolgwerkzaamheden gaan plaatsvinden. In geval van een eindbeoordeling na een calamiteit (brand of asbest verontreiniging) conform hoofdstuk 8.4 van NEN 2990+C1:2020 kan sprake zijn van een tijdelijke vrijgave van het inspectiegebied vanwege een gefaseerde sanering. Na het volledig opruimen van het terrein dient een volledige eindbeoordeling plaats te vinden. Detect Milieu Services BV is niet verantwoordelijk voor het initiatief hierin. De opdrachtgever is hiervan op de hoogte gebracht.	

Opmerkingen / beperkingen	
Betreft het verwijderen van afstandshouders van grote metalen buizen bij de centrale in Nijmegen. Tegen het werkgebied staat een deco-unit opgesteld. De afstandshouders zijn inclusief beugels overmaats weggeslepen. Tijdens de inspectie zijn de buizen met een kraan gedraaid waardoor deze goed inspecteerbaar waren. De inspectie is alleen voor de buizen. Het maaiveld valt buiten de inspectie en wordt op een later moment vrijgegeven. Tijdens de visuele inspectie van de vuile ruimte van de deco-unit zijn geen asbestverdachte restanten en vezelstructuren waargenomen.	

Autorisatie / verklaring conformiteit	
Datum en tijd	31-3-2023 10:08
Autorisatie	5.1.2e
Conformiteit	5.1.2e
Alle resultaten en waarnemingen zijn naar waarheid ingevuld. Project gerelateerde gegevens zijn verstrekt door de opdrachtgever. De door Detect Milieu Services BV uitgevoerde verrichtingen zijn geaccrediteerd door de RvA en geregistreerd onder Inspectie I268 (zie website www.rva.nl). Dit rapport is digitaal geautoriseerd en aangemaakt en om deze reden niet ondertekend. Dit rapport mag niet anders dan in zijn geheel worden gereproduceerd.	

Opdrachtgever : Brown and Mason B.V.
Onze referentie : 23.009096/0
Adres : Hollandiaweg 11

Datum : 31-3-2023
Ref. opdrachtgever : MSA011-7
Plaats : Nijmegen

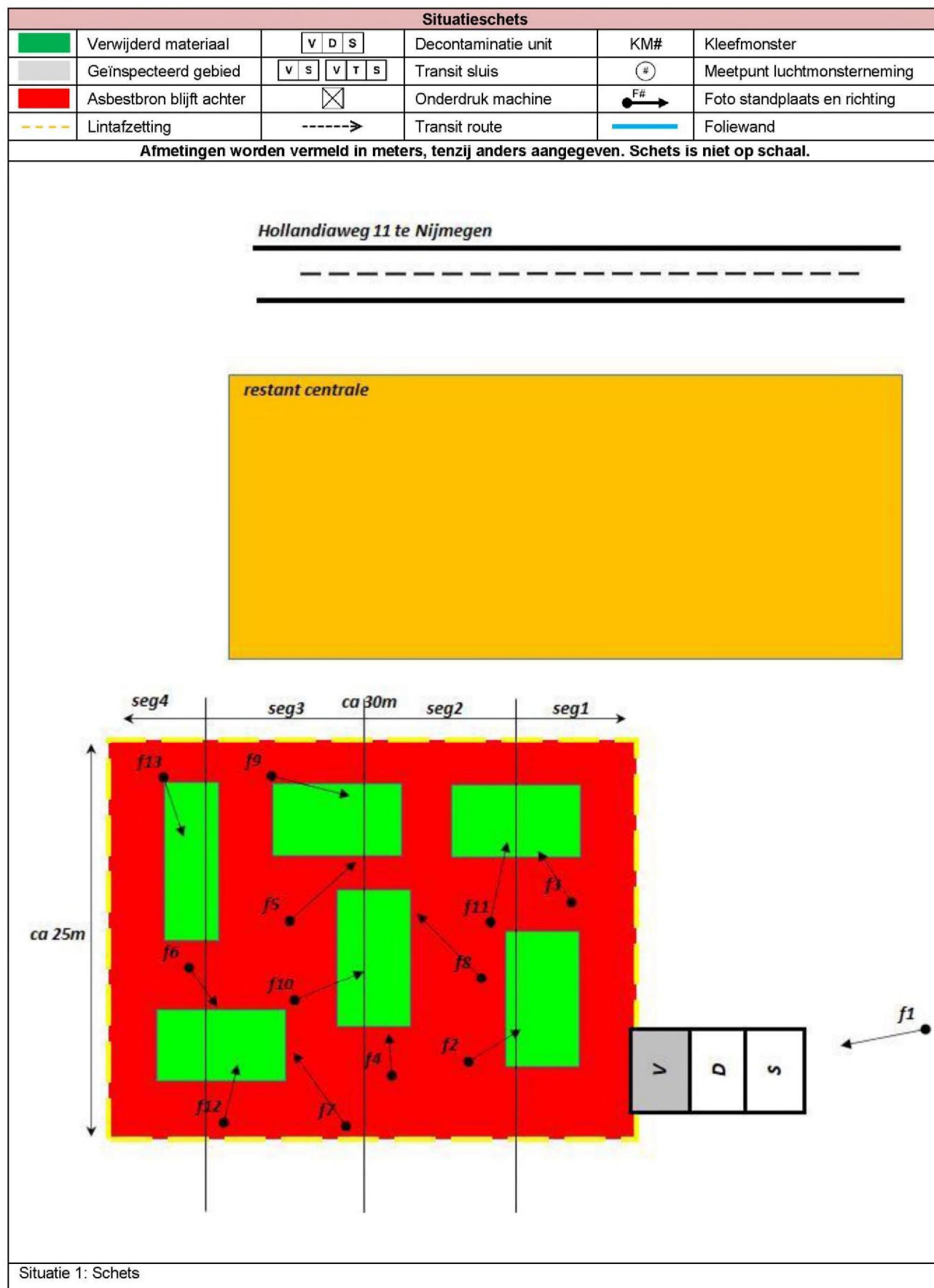
Bijlage visuele inspectie

Resultaten visuele inspectie / opmerkingen / beperkingen		
Randvoorwaarden inspectie	Ja Nee N.v.t.	Toelichting
Bevat het werkplan de noodzakelijke onderdelen uit NEN 2990?	Ja	
Is het inspectiegebied geschikt voor inspectie?	Ja	
Betreft het een sanering met couveusezak?	Nee	
Is een transitroute van toepassing en geïnspecteerd?	N.v.t.	
Is het inspectiegebied droog?	Ja	
Is het inspectiegebied voldoende verlicht?	Ja	Middels daglicht en zaklamp.
Bemoeilijken weersomstandigheden de inspectie?	Nee	
Vegetatie aanwezig binnen 1 m uit de gevel?	Nee	
Zijn alle locaties goed bereikbaar?	Ja	Buizen zijn middels een kraan gedraaid.
Verpakt afval of (klim-)materieel e.d. aanwezig?	Nee	
Zijn golfplaten in verleden voorgeboord bij montage?	N.v.t.	
Is het rachelwerk verwijderd?	Ja	Beugels zijn weggesneden.
Zijn naden en kieren doorgehaald?	Ja	Daar waar nodig.
HB/duurzaam afgeschermd bron in inspectiegebied?	Ja	
Inspectiegebied tot 5 m rondom de asbestbron?	Ja	
Zijn er ruwe oppervlakken aanwezig?	Ja	Ruw metaal.
Is de toplaag van de ondergrond geïnspecteerd?	Nee	
Is er puin binnen/buiten inspectiegebied aanwezig?	Ja	
Zwerfasbest buiten het inspectiegebied aanwezig?	Nee	
Betreft het een inspectie na een calamiteit (§8.4)?	Nee	
Eindbeoordeling na sanering meerdere containments (§8.8)?	Nee	

Bevindingen visuele inspectie															
Begin visuele inspectie		09:10		Einde visuele inspectie		10:05		Totaal		55		minuten			
Bouwdelen	Segmenten	Naden, kieren, gaten	Wanden, muren, ruw metselwerk	Vaste vloer, harde ondergrond	Toplaag zachte ondergrond	Leidingen, flenzen, kabelgoot	Inventaris	Vensterbank, plinten, kozijnen, deuren	Dakconstructie metaal of hout	Begroeiing of struiken	Balkon, bordes of galerij	(Ro)steiger, hoogwerker of trap	Regenafvoer, goot, dakrand	Spijker-, niet-en schroefgaten	Vuile ruimte douchesluis
	1	V	V	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	V
	2	V	V	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt
	3	V	V	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt
	4	V	V	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt

Verklaring gebruikte afkortingen			
V	In orde bevonden	HB / NHB	Hechtgebonden / Niet-hechtgebonden
V(+2)	In orde bevonden na aanvullend schoonmaak	AFG	Afgeplakt (inspectie niet mogelijk)
A	Afgekeurd vanwege het aantreffen van asbestverdachte restanten, stof e.d.	N.v.t.	Niet van toepassing

Bijlage situatieschets



Bijlage fotoreportage

Fotoreportage	
	
F1: Opstelling deco-unit.	F2: Plaats verwijderde bron.
	
F3: Plaats verwijderde bron.	F4: Plaats verwijderde bron.
	
F5: Plaats verwijderde bron.	F6: Plaats verwijderde bron.

Opdrachtgever : Brown and Mason B.V.
Onze referentie : 23.009096/0
Adres : Hollandiaweg 11

Datum : 31-3-2023
Ref. opdrachtgever : MSA011-7
Plaats : Nijmegen



F7: Inspectie middels de kraan.



F8: Plaats verwijderde bron.



F9: Inspectie middels de kraan.



F10: Plaats verwijderde bron.



F11: Plaats verwijderde bron.



F12: Plaats verwijderde bron.

Opdrachtgever : Brown and Mason B.V.
Onze referentie : 23.009096/0
Adres : Hollandiaweg 11

Datum : 31-3-2023
Ref. opdrachtgever : MSA011-7
Plaats : Nijmegen



F13: Plaats verwijderde bron.