FOEKENS BV
ASBESTSANERING

Voorblad werkplan

Werkplan _____

Vrijgave _____

Stortbon _____

Factuur _____

Offerte _____

Project nummer : 11-0058-3

Datum : 11-02-2011

Adres : Plantage Muidergracht 35 te Amsterdam

Werkzaamheden : Het saneren van ca. 100 m2 golfplaten en 12 m1 buismateriaal van schuurdak

Laboratorium :

De DTA'er verklaard hierbij kennis te hebben genomen van de vrijgave en/of visuele inspectie en de inhoud hiervan. De rapportage wordt niet eerder ondertekend voordat de mogelijke beperkingen die in de rapportage staan oprecht zijn of zijn overlegt met:
[redacted]

Handtekening DTA:

Opdrachtgever:
[redacted]

Gemeente:
Stadsdeel Amsterdam Centrum
Postbus 202
1000 AE Amsterdam
[redacted]
[gemeente_e-mail]
aanvraag sloopvergunning

De DTA'er verklaard hierdoor kennis te hebben genomen van de inhoud van dit werkplan en verklaard hierbij het werkplan van A t/m Z te hebben gelezen:

Datum :
Naam :

Handtekening :
Akkoord : ja / nee

Behoort bij de beschikking van
Het dagelijks bestuur van stadsdeel Centrum

NR: BWT 18046
Gemerkt: 07

Gemeente Amsterdam
Stadsdeel Centrum
[redacted]

Projectwerkplan asbestverwijdering

Inhoudsopgave:

1. Projectgebonden werkplan conform SC 530
- *afwijkingen op het werkplan;*
- *situatietekening*

2. Checklist projectvoorbereiding

3. Logboekregistratieformulieren

4. Checklisten "dagelijkse controle"

5. Checklist "eindschoonmaak en oplevering".

6. Calamiteitenplan

7. Opleverformulier

Naast deze registraties heeft de DTA de beschikking over de volgende documenten:

0 Het meldingsformulier van de werkzaamheden aan de AI, CI

0 Het meldingsformulier van de werkzaamheden de gemeente

0 Afschrift van de sloopvergunning

0 Inventarisatierapport SC 540

0 Overzicht van apparatuur met keuringsstatus

0 Persoonscertificaten van in te zetten personeel

0 Medische keuringsbewijzen van in te zetten personeel

0 Kopie van het SC 530 procescertificaat

Vrijgifte: Het werkplan met bijbehorende stukken is besproken met de DTA en vrijgegeven voor gebruik.	***Paraaf:***

Projectnummer : 11-0058-3
Locatieadres : Plantage Muidergracht 35 te Amsterdam

Projectwerkplan en V&G plan conform SC 530

1. Korte omschrijving van de werkzaamheden

De werkzaamheden betreft het verwijderen van asbesthoudende materialen. De werkzaamheden vinden plaats op Plantage Muidergracht 35 te Amsterdam van 11-02-2011 08:00 tot en met 11-02-2011 16:00 en wordt uitgevoerd door Foekens Asbestverwijdering BV te ZAANDAM.

2. Korte omschrijving van de basisgegevens

Er is een SC 540 type A asbestinventarisatie uitgevoerd. Voor een verdere specificatie wordt verwezen naar het asbestinventarisatierapport dat door de DTA beheerd wordt. De inventarisatie is uitgevoerd door:

Naam:
Contactpersoon:
Adres:
Postcode en Plaats: /
Telefoon / fax: /
SC 540 code:

In de inventarisatie zijn (samengevat) de volgende asbesthoudende materialen opgenomen:

Materiaal	Hoeveelheid	Asbestsoort	Hechtgebonden	Risicoklasse
Dakbeschot (golfplaten)	100 m2	chrysotiel	Ja	2
Dakbeschot (buismateriaal)	12 m	chrysotiel	Ja	2

Het inventarisatierapport is als bijlage in de projectmap van de DTA opgenomen.

3. Gegevens over het gebouw / object

Projectadres: Plantage Muidergracht 35
Plaats: Amsterdam
Telefoon:
Sloopvergunning:
Datum vergunning:
Code vergunning:

Eventuele projectspecifieke veiligheidsmaatregelen zijn onder punt 16 van dit werkplan geformuleerd.

4. Gegevens over het bedrijf en de werknemers

Bedrijfsnaam: Foekens Asbestverwijdering BV
SC 530 code: 10C-100099
Bedrijfsadres: Sluispolderweg 27
Plaats: ZAANDAM
Telefoon: 075-6705063
aantal medewerkers: 2
Naam DTA / V&G- coördinator: [project_dta]

In de bijlagen is een overzicht opgenomen van personen met persoonscertificaten en de bijbehorende SCA nummers.

5. Tijdsplanning en werk- en rusttijdenregeling

De werkzaamheden vangen aan op: 11-02-2011 08:00
en zullen eindigen op: 11-02-2011 16:00.
De werk en rusttijden zijn: 2 uur werk, 1 uur rust. De werk- en rusttijdenregeling is in gezamenlijk overleg tussen werkgever en werknemers tot stand gekomen:
Als bijlage is een overzicht opgenomen van alle medewerkers van het bedrijf, inclusief geboortedatum en sofinummer. De tijdsduur dat de asbestwerkzaamheden worden uitgevoerd wordt opgenomen in het logboek.

6. Gegevens omtrent andere bedrijven op locatie

7. Gegevens met betrekking tot het afschermen en afbakenen van de locatie

Asbest afzetlint en borden / of hekwerk met borden

Het werkgebied waar asbest wordt verwijderd, wordt afgebakend met markeringslint met daarop de door[de tekst; “ASBEST GEVAARLIJK, NIET BETREDEN”of hekwerk en waarschuwingsborden met daarop de tekst; “ASBEST GEVAARLIJK”. De waarschuwingsborden worden met een onderlinge afstand van maximaal 15 meter geplaatst. De afscherming is zodanig geplaatst op een manier dat redelijkerwijs mag worden verwacht dat asbestconcentraties buiten de markering de achtergrondwaarden niet zullen overschrijden. Binnen het afgeschermde gebied is het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen verplicht, ook voor personen of vertegenwoordigers van instanties voor wie betreding van het afgeschermde gebied is toegestaan. Communicatie met de opdrachtgever en derden zal altijd door de D.T.A. worden gevoerd.

Containment
De werkzaamheden worden uitgevoerd binnen een van de omgeving afgeschermde ruimte (containment). Het containment wordt gerealiseerd door het luchtdicht afschermen van het werkgebied met de omliggend ruimten.

Het luchtdicht afschermen geschied door het afplakken en of afschotten van openingen, gaten en kieren in de ruimte. Het afplakken kan worden gerealiseerd met folie, dikte 0,2 mm en tape. Bij het afplakken van de ruimte dient rekening te worden gehouden met de mogelijkheden om eventuele taperesten en lijmresten aan het einde van het werk te kunnen verwijderen.

Het afschotten kan worden gerealiseerd met hout of roof-mate. Eventuele naden en kieren kunnen, afhankelijk van de situatie van gebruik na de sanering, worden afgedicht met kit, purschuim of tape.

De toegang tot het containment wordt gemarkeerd door de decontaminatie-unit (eventueel met transitroute) en afval-afvoersluis (I.V.T.). Deze zijn voorzien van waarschuwingsborden (stickers) met de tekst “GEVAARLIJK ASBEST NIET BETREDEN”. Binnen het afgeschermde gebied is het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen verplicht, ook voor personen of vertegenwoordigers van instanties voor wie betreding uit hoofde van hun functie van het afgeschermde gebied is toegestaan.

De onderdruk van het containment zal tijdens de sanering continu gemeten en geregistreerd worden. De onderuk dient circa 20 Pascal te zijn. Eventuele afwijkingen zullen door de DA worden opgelost. Hiervan dient een notitie gemaakt te worden in het logboek, voorzien van de reden en de wijze van opheffen van de afwijking.

Communicatie met de opdrachtgever, handhavende instanties, laboratoria, gebruikers en overige derden zal altijd door de D.T.A. worden gevoerd.

Containment met transitroute
De werkzaamheden worden uitgevoerd binnen een van de omgeving afgeschermde ruimte (containment). Het containment wordt gerealiseerd door het luchtdicht afschermen van het werkgebied met de omliggende ruimten.

Het luchtdicht afschermen geschied door het afplakken en of afschotten van openingen, gaten en kieren in de ruimte. Het afplakken kan worden gerealiseerd met folie, dikte 0,2 mu en tape. Bij het afplakken van de ruimte dient rekening te worden gehouden met de mogelijkheden om eventuele taperesten en lijmresten aan het einde van het werk te kunnen verwijderen.

Het afschotten kan worden gerealiseerd met hout of roof-mate. Eventuele naden en kieren kunnen, afhankelijk van de situatie van gebruik na de sanering, worden afgedicht met kit, purschuim of tape.

De toegang tot het containment wordt gemarkeerd door de transitsluizen. Hierbij wordt 1 sluis per containment toegepast. De toegang tot de transitsluizen zal via de decontaminatie-unit plaatsvinden. De route tussen de decontaminatie-unit en de transitsluis zal worden afgezet als asbest werkgebied. Het gehele werkgebied zal zijn voorzien van waarschuwingsborden (stickers) met de tekst “GEVAARLIJK ASBEST NIET BETREDEN” eb geel/zwart lint met de opschrift “ASBEST GEVAARLIJK”. Binnen het afgeschermde gebied is het dagen van persoonlijke beschermingsmiddelen verplicht, ook voor personen of vertegenwoordigers van instanties voor wie betreding van het afgeschermde gebied is toegestaan. De positionering van de deco-unit en de transitsluizen zal i.o.m de uitvoerder van de hoofdaannemer worden bepaald. In verband met de geldende wet- en regelgeving omtrent het plaatsen van deco-unit en transitsluizen heeft de DTA van het saneringsbedrijf echter altijd de doorslaggevende stem. Communicatie met de opdrachtgever en derden zal altijd door de D.T.A. worden gevoerd.

8. Beschrijving van de uitvoering van de werkzaamheden

Het betreft een verwijdering van asbesthoudende materialen. De werkzaamheden worden uitgevoerd conform de eisen uit de SC 530. Eventuele afwijkingen worden door de DTA, voorzien van goed onderbouwde reden van de afwijking, vermeld in het projectlogboek.

Omschrijving van de werkzaamheden

Golfplaten van dak:
Werkzaamheden worden door middel van een transit-methode uitgevoerd. Als eerste word de traniso-route uitgezet om daarna te kunnen saneren. De bevestigingsmiddelen van de golfplaten worden d.m.v losbouten of afknippen verwijderd. Indien de asbestplaat hierbij beschadigd worden hierbij bronmaatregelen genomen. Daarna wordt de golfplaat voorzichtig opgetild en naar de rand van het dak verplaatst. Daar wordt deze naar beneden getransporteerd en in de container geplaatst.

9. Beschrijving van de persoonlijke beschermingsmiddelen en apparatuur

Er wordt gebruik gemaakt van volgelaatmaskers die door middel van een aanblaasunit van lucht voorzien worden. De luchttoevoer vindt plaats via een MP3-filter. Tijdens de shiften worden het masker en de aanblaasunit gereinigd. Als het MP3-filter niet wordt gewisseld, wordt een afdekkap over de vuile zijde van de aanblaasunit aangebracht. De batterij van de aanblaasunit wordt tijdens de rust opgeladen. Daarnaast zal bij de saneringswerkzaamheden de volgende apparatuur ingezet worden:
- Asbeststofzuiger(s)
- Decontaminatie-unit (aanhangwagen)
- Volgelaatmaskers met aanblaasunits

10. Arbeidshygiënische maatregelen

Decontaminatie-unit

Tijdens verblijf binnen het afgeschermde gebied is roken en het nuttigen van eet- en drinkwaren niet toegestaan. Betreden en verlaten van de werkplek moet altijd plaatsvinden via de decontaminatie-unit met in acht name van de daarvoor voorgeschreven decontaminatie-procedure.

De decontaminatie-procedure bij betreding van de werkplek vanaf de omgeving.

In de schone ruimte:
- privé-kleding uittrekken, en wegwerp ondergoed, sokken en overall aantrekken
- Volgelaatsmasker controleren op juiste werking, aanzetten en opzetten
- Hierna begeeft u zich via de doucheruimte naar de vuile ruimte

In de vuile ruimten:
- aantrekken van de veiligheidslaarzen en handschoenen

De decontaminatie-procedure bij verlaten van de werkplek naar de omgeving toe.

Voor betreden vuile ruimte:
- m.b.v. een speciale asbeststofzuiger worden de eventueel op de buitenzijde van masker, overall en laarzen zittende asbestvezels verwijderd. Om praktische redenen zal dit nagenoeg altijd plaatsvinden in samenwerking met een collega.

In de vuile ruimte:
- Werkkleding wordt uitgetrokken en op voorgeschreven wijze verpakt of opgeborgen
- Veiligheidslaarzen worden uitgetrokken en terzijde gezet
NB. Het volgelaatsmasker blijft op en in werking.

In de douche ruimte:
- Onder de waterstraal zichzelf goed afspoelen. Bijzondere aandacht hierbij besteden aan de buitenzijde van het nog steeds in werking zijnde volgelaatsmakser
- Volgelaatsmasker afzetten, motor uitschakelen, filter verwijderen en opbergen, of afdoppen.
- Volgelaatsmasker aan de buiten- en binnenzijde grondig schoonspoelen en ophangen
- Zichzelf geheel met water en zeep wassen, met daarbij speciale aandacht aan hoofd, haren en handen

In de schone ruimte:
- Zichzelf grondig afdrogen en daarna privé kleding aantrekken
- Volgelaatsmakser en daarbij behorende elementen grondig droogmaken en controleren op eventuele beschadigingen.

Afval-afvoersluis

Op dit project wordt een materiaal afvoersluis rechtstreeks op het containment aangesloten waarbij de volgende procedure in acht dient te worden genomen:

De uitpluisprocedure voor het uitsluizen van de afvalzakken, afval materialen en grote gereedschappen:
- voor het betreden van de vuile ruimte worden mbv een speciale asbeststofzuiger de eventueel op de buitenzijde van het verpakkingmateriaal zittende asbestvezels verwijderd.

In de vuile ruimte:
- de afvalzak (of verpakking van het materiaal/materieel zal nogmaals op de voorgeschreven wijze verpakt.

In de spoelruimte:
- onder de waterstraat wordt de verpakking goed afgespoeld. Bijzondere aandacht hierbij besteden aan de vouwen en afplakzijdes van de verpakking.

In de schone ruimte:
- de verpakking afdrogen en daarna afvoeren via de transportroute naar de afval container.

De afvoerroute dient zo kort mogelijk te zijn. Het afval wordt direct verplaatst. Indien gebruik wordt gemaakt van een tussenopslag, dient deze afsluitbaar te zijn. Tijdens het afvaltransport mogen derden zich niet binnen et gebied (de route) bevinden. Bij het uitsluizen van materiaal en materieel (van stofzuiger tot en met de bobcat) dient het uit te sluizen materiaal of materieel goed te zijn verpakt en duidelijke te zijn geëtiketteerd zodat deze niet per ongeluk wordt weggegooid. Reinigbaar materiaal en materieel dient door de DTA visueel te worden gekeurd. Bij complexere materialen (zoals onverpakte en gereinigde bobcats, e.d)dient de vrijgave door een STERlab geaccrediteerd laboratorium te worden uitgevoerd.

Transitroute

Om hygiënische redenen of in geval van ruimtegebrek zal op dit project, naar oordeel van de DTA gebruik worden gemaakt van een transitroute.

Op het werkgebied wordt dan een 2 en 3 trap transitsluis aangesloten al naar gelang de beschikbare ruimte. Tussen de vuile ruimte van de decontaminatie-unit en de schone ruimte van de transitsluis wordt de route middels waarschuwingslint en borden afgezet. Deze route wordt de transitroute genoemd. Betreden van de transitroute zonder persoonlijke beschermingsmiddelen is slechts toegestaan in overeg met de betrokkene DA. Indien de transitroute om praktische redenen niet kan worden afgezet, zal de DTA de saneerders tijdens de transitroute op veilige afstand begeleiden en derden op afstand houden.

Op de kort mogelijke locatie nabij het containment zal een decontaminatie-unit worden geïnstalleerd. De gehele galerij waarbinnen de transitsluizen behoren zal worden afgezet. Tijdens de sanering mag het niet mogelijk zijn dat derde het werkgebied kunnen betreden.

De decontaminatie-procedure bij betreding van de werkplek vanaf de omgeving: Via de decontaminatie-unit (zie procedure decontaminatie-unit) begeeft de saneerder/DTA zich naar de transitsluis. Het werkgebied wordt betreden via de schone ruimte, de middelste ruimte en de vuile ruimte (indien 3 traps sluis wordt gebruikt) naar het containment.

De decontaminatie-procedure bij verlaten van de werkplek naar de omgeving toe: Voor betreden vuile ruimte (of bij een twee-trapssluis de middelste ruimte)
- M.b.v. een speciale asbeststofzuiger worden de eventueel op de buitenzijde van masker, overall en laarzen zittende asbestvezels verwijderd. Om praktische redenen zal dit nagenoeg altijd plaatsvinden in samenwerking met een collega.

In de vuile ruimte van de transitsluis:
- Werkkleding wordt uitgetrokken en verpakt of opgeborgen

In de middelste ruimte: (bij een twee-trapssluis worden bovenstaande en onderstaande handelingen in dezelfde ruimte uitgevoerd):
- Veiligheidslaarzen worden gereinigd middels een vochtige doek
NB het volgelaatmasker blijft op en in werking

In de schone ruimte van de transitsluis:
- Aantrekken van een transit overall.
NB het volgelaatsmasker blijft op en in werking.

Vanuit de schone ruimte van de transitsluis begeeft u zich naar de vuile ruimte van de decontaminatie-unit waar de procedure voor het verlaten via de decontaminatie-unit wordt gevolgd.

11. Beschrijving van de afvoer van het asbesthoudend afval

Openlucht
Het afval wordt dubbel in folie verpakt en direct naar de tussenopslag getransporteerd.

Transport
De opslag van het afval geschiedt in een container. De container wordt aan het eind van de sanering naar de tussenopslag of direct naar de stortplaats gebracht. De chauffeur van de vrachtwagen beschikt over het afvalgeleidebiljet.

12. Informatie over de eindcontrole

Eindschoonmaak
Openlucht
Visuele inspectie van het werkgebied door een RvA inspectie geacrediteerd Laboratorium.

Voordat de visuele inspectie door het laboratorium plaatsvindt wordt het werkgebied grondig gereinigd. Het hele werkgebied wordt door middel van handpicking en eventueel met behulp van een stofzuiger schoongemaakt. Na de eindschoonmaak inspecteert de DTA het werkgebied visueel. Als de DTA het werkgebied "schoon" bevindt wordt de visuele inspectie door het laboratorium uitgevoerd. Deze inspectie geschiedt conform de vigerende regelgeving voor RvA geaccrediteerde laboratoria.
Indien de resultaten van de inspectie akkoord zijn bevonden en de DTA van de laborant een schriftelijke akkoordverklaring heeft ontvangen kan het werkgebied ontmanteld worden. De onderdrukmachine van de

deco-unit dient aan de vuile zijde te worden afgedicht. Stofzuigerslangen en stofzuiger(s) dienen geheel te worden ingepakt.

Gegevens van het laboratorium
Naam:
Contactpersoon:
Telefoon:
Datum & tijdstip meting:

13. Opleidingsplan – voorlichting aan derden

Alle medewerkers die daadwerkelijk asbest saneren hebben hiervoor een opleiding genoten. Kopieën van de diploma's van deze opleidingen zijn bij de DTA ter inzage.

14. Beschrijving van de wijze waarop de arbeid gezondheidskundige begeleiding plaatsvindt

Alle medewerkers die daadwerkelijk asbest saneren zijn medisch goedgekeurd voor het werken in asbest omstandigheden. Kopieën van medische keuringsbewijzen zijn bij de DTA ter inzage.

15. Registratie (wordt in het logboek bijgehouden)

Registratie van keuringen, storingen en calamiteiten geschieden door de DTA in het logboek. De DTA houdt het logboek bij en registreert hierin:
- de namen van de saneerders
- de werk en rusttijden
- uitgevoerde werkzaamheden
- storingen aan apparatuur

Alle saneerders tekenen aan het eind van de dag het logboek af. Hiermee verklaren zij dat zij de werkzaamheden conform het werkplan hebben uitgevoerd en dat zij de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen hebben gedragen.

16. Veiligheids- en gezondheidsaspecten: gevaren en te nemen maatregelen op dit werk

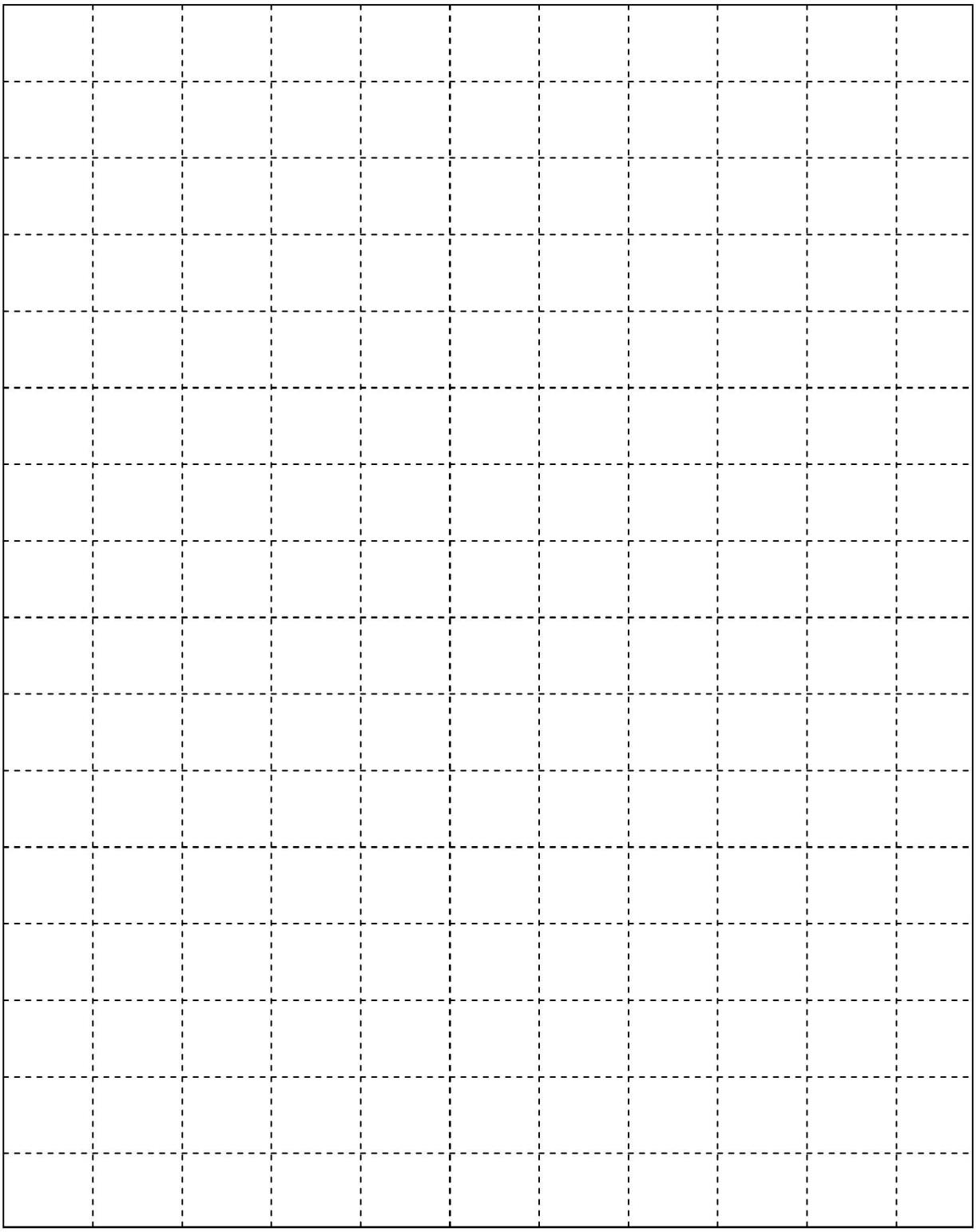
Valgevaar:
Er wordt op hoogte gewerkt. Als veiligheidsmaatregel worden harnassen toegepast. De lijnen dienen aan een stevig obstakel te worden bevestigd.

Vallende en scherpe voorwerpen:
Veiligheidshelm,-schoenen of laarzen,- handschoenen dragen.

Struikelgevaar over gereedschap of materialen:
Opruimen en schoon werken.

17. Afwijkingen op het werkplan en bijzonderheden (In te vullen door verantwoordelijk DTA)

Situatietekening:



Legenda:

S D V	= deco-unit	ODM	= onderdrukmachine
S T V	= sluis	ORA	= onderdruk registratie monitor
– – –	= afzettingen	Ⓐ	= asbest waarschuwingsbord

MATERIAAL VERBRUIKLIJST

11-0058-3 Plantage Muidergracht 35 te Amsterdam

Eindmeting 2 pompen	
Toeslagen ectra pompen per stuk	
Visuele inspectie buitensanering > 35 m²	
Monstername / bulkmonster	
Decontaminatie unit	
Asbeststofzuiger per dag	
Onderdrukmachine (incl. filters) 500 m³ p.d.	
Onderdrukmachine (incl. filters) 5000 m³ p.d.	
Onderdrukmachine (incl. filters) 10000 m³ p.d.	
Losliggend afval ophalen / afvoeren	
Folie 4 x 50 mtr 2000 micron	
Buitenzakken asbest 80 x 120 micron	
Kledingset met handdoek	
Overal cat 3 type 5/6	
Luchtfilter 12x12x2	
Luchtfilter 15x15x4	
Luchtfilter 24x24x4	
Numatic stofzuigerzak type 2b	
Numatic stofzuigerzak type 3b	
Numatic stofzuigerzak type 4b	
Scott filterbus PF10P3	
Scott filter p3	
Scott combinatie filter a2p3	
Scott abek p3 filter	
Clean air asbestfilter psl	
Waterfilter 5 micron	
Waterfilter 50 micron	
Gewapend folie ongeprikt 50x2	
Gewapend folie nylon 50x2	
Gewapend folie nylon 100x2	
Buisfolie 60x200 bedrukt	
Buisfolie 60x200 transparant	
Buisfolie 100x100 bedrukt	
Buisfolie 100x200 bedrukt	
Containerbag met liner light	
Containerbag met liner heavy	
Big Bag met liner 91x91x115	
Kip tape 326 100mmx50m	
Kip tapijt tape 342-22 25x50mm	
Kip tape 317-65 PE oranje 50mmx50m	
Lijmspray 500 ml	
Afzetlint geel asbest 650 mtr	
Impregneer foster transparant	
Purschuim 750 ml	
Kimberly Clark handreinigingsdoekjes	
Kleefdoekjes witex 50x50	
HG tankreiniger	
Kleefdoekjes doos 10 stuks	

Checklist projectvoorbereiding

In te vullen door : DTA-A **Datum : _____**	**Registratie**
1. Werkplan bestudeerd en besproken met verwijderaars?	0 ja
2. Kunnen de werkzaamheden conform het werkplan worden uitgevoerd? **Indien neen: contact opnemen met werkvoorbereiding.**	0 ja 0 neen
3. Zijn alle bronnen die moeten worden verwijderd opgenomen in het inventarisatierapport? **Indien neen: contact opnemen met werkvoorbereiding voor aanvullende inventarisatie**	0 ja 0 neen
4. Is het in te zetten apparatuur in goede staat en voorzien van de benodigde keuringen?	0 ja
5. Zijn alle in te zetten personeelsleden medisch goedgekeurd en hebben zij de beschikking over een (L)DAV-persoonscertificaat?	0 ja
6. Zijn de afzettingen in orde en zijn de waarschuwingsborden geplaatst?	0 ja
7. Staat de decontaminatie-unit bedrijfsgereed opgesteld?	0 ja
8. Zijn bewoners en/of omwonenden geïnformeerd over de werkzaamheden?	0 ja 0 n.v.t.
Indien aspecten niet conform werkplan of bovengenoemde punten, bij opmerkingen de maatregelen omschrijven.	
Opmerkingen:	

Logboekregistratieformulieren

LOGBOEK DAGRAPPORT **Datum: 11-02-2011**

Onderdrukwaarde: **shift 1 :**. . . . Pa **shift 2 :**. . . . Pa **shift 3 :**. . . . Pa

DAGELIJKSE ASBEST-UREN REGISTRATIE

Naam	in	uit	in	uit	in	uit	Opbouw etc.	Handtekening
1.								
2.								
3.								
4.								
5.								

De hierboven genoemde personen verklaren, met het zetten van hun handtekening, een duidelijke instructie te hebben gehad, in het bezit te zijn van een geldig (L)DAV certificaat, een medische geschiktheidverklaring en tevens op de juiste wijze te hebben gewerkt met de vereiste bescherming- en ontsmettingsmiddelen.

DAGBOEK EN NOTITIES

Draaiuren onderdrukmachine('s) **machine-regnr.**: _____ start . . . . . uur stop . . . . . uur
machine-regnr.: _____ start . . . . . uur stop . . . . . uur
machine-regnr.: _____ start . . . . . uur stop . . . . . uur

Risicoklasse 0 (1) 0 (2) 0 (3)

Uitgevoerde werkzaamheden :

Bezoekers: 1. _____ 3. _____
2. _____ 4. _____

Meerwerk:

AFWIJKINGEN EN STORINGEN

Afwijkingen:

Stagnaties / storingen aan machines:

Klachten:

Checklisten dagelijkse controle

Checklist dagelijkse controle **In te vullen door : DTA** **Datum : 11-02-2011**	**Registratie**
1. Werkplan bestudeerd en besproken met verwijderaars?	0 ja
2. Kunnen de werkzaamheden conform het werkplan worden uitgevoerd? **Indien neen: contact opnemen met werkvoorbereiding.**	0 ja 0 neen
3. Is het in te zetten apparatuur in goede staat en voorzien van de benodigde keuringen?	0 ja
4. Weersomstandigheden: 0 droog 0 regen 0 vorst 0 _____ Temperatuur circa ___ °C	
5. Zijn alle in te zetten personeelsleden medisch goedgekeurd en hebben zij de beschikking over een (L)DAV-persoonscertificaat?	0 ja
6. Zijn de afzettingen in orde en zijn de waarschuwingsborden geplaatst?	0 ja
7. Staat de decontaminatie-unit bedrijfsgereed opgesteld?	0 ja
Indien aspecten niet conform werkplan of bovengenoemde punten, bij opmerkingen de maatregelen omschrijven.	
Opmerkingen:	

Checklist Eindschoonmaak en oplevering

In te vullen door : DTA-A **Datum : _____**	**Registratie**
1. Asbesthoudend afval conform SC 530 en werkplan behandeld en uit werkgebied verwijderd?	0 ja
2. Eindschoonmaak conform SC 530 en werkplan uitgevoerd?	0 ja
3. Inspectie en/of metingen conform SC 530 en het werkplan uitgevoerd door een RvA geaccrediteerd laboratorium / inspectie-instelling	0 ja
4. Eindoplevering uitgevoerd en ondertekend aanwezig?	0 ja
5. Logboeken en checklisten volledig ingevuld?	0 ja
Indien aspecten niet conform werkplan of bovengenoemde punten, bij opmerkingen de maatregelen omschrijven.	
Opmerkingen:	

Algemene coördinatie
De aanwezige DTA neemt de noodzakelijke beslissingen in de eerste fase wanneer een calamiteit zich voordoet:

1. Alarmeren
2. Beveiligen
3. Registreren

Alarmeren door DTA		
Algemeen	Kantoor: Opdrachtgever:	075-6705063 06-33716537
Brand / ongeval	Brandweer Ambulance	112
Asbestemissie	Laboratorium	
Asbest	Arbeidsinspectie	0800-2700000

Beveiligen, coördinatie door DTA	
Brand	Ontruimen en eventueel blussen
Ongeval	Bedrijfshulpverlening of EHBO.
Asbestemissie	Werkzaamheden stilleggen, werkgebied afzetten en deuren naar gebied sluiten. Registreren van emissie en resultanten van metingen vastleggen c.q. archiveren

Registreren door DTA

Registreer hieronder alle genomen maatregelen en de resultaten van acties.

olvg online

adresgegevens

Adresgegevens

Bezoekadres

Adres: Prinsengracht 769
Postcode: 1017 JZ
Plaats: Amsterdam

Contact

Telefoon: [redacted]

(BIJNA-)ONGEVALSMELDING

formulier duidelijk leesbaar invullen s.v.p.

1. Betreft : O persoonlijk letsel zonder verzuim O (milieu)schade
O persoonlijk letsel met verzuim O bijna ongeval

2. Bedrijf:
.....

Datum ongeval : . . . . . .
Tijdstip : _____ uur

3. Plaats van het ongeval : ...
afdeling .....:

4. *Indien het persoonlijk letsel betreft*
Naam getroffene : .....
Geboortedatum : .....
In dienst van : ....
Functie : ....
Telefoon : ....
Aard v/h letsel : .....

Indien het schade betreft
Plaats / installatie..... :
.....
Naam eigenaar .....
Gesch. reparatiekosten.....:
Aard van de schade..... :

5. Naam getuige(n) : ..
.....

Telefoon.....:
.....

6. OMSCHRIJVING VAN HET (BIJNA-)ONGEVAL

a. Welke werkzaamheden werden uitgevoerd ?
.....
.....
.....

b. Hoe ontstond het letsel of de schade ?
.....
.....
.....

c. Welke acties werden direct ondernomen ?
.....
.....

7. OMSCHRIJVING VAN DE MAATREGEL

a. Hoe kan dit (bijna)ongeval worden voorkomen ?
.....
.....

8. Opsteller : ..
Functie : .....
Datum .....:

Handtekening :.....

Origineel direct geven aan / opsturen naar :

[Bedrijfsnaam]

paraaf :

Opleverformulier Asbestverwijdering

Projectnaam en nummer:	**11-0058-3**
Werkadres:	Plantage Muidergracht 35
Plaats:	Amsterdam
Naam opdrachtgever	[redacted]
Adres:	[redacted]
Postcode, plaats:	[redacted]
Contactpersoon	[redacted]
Naam directievoerder:	**(n.v.t.)**
Adres:	[redacted]
Postcode, plaats:	[redacted]
Contactpersoon	Niet vergunning plichtig

De DTA, [project_DTA], SCA-code [project_dta_scacode], verklaart, dat hij na de ontmanteling, het opruimen en vóór de oplevering een eindcontrole conform artikel 4.50, lid 3, van het Arbobesluit en/of op de asbestverwijdering's locaties van het risicoklasse 1 werk conform artikel 4.47b van het Arbobesluit heeft uitgevoerd op, tussen en rondom de asbestverwijderings locatie(s) en de transitroute(s) / transportroute(s) tot en met de decontaminatie-unit, tussenopslag, afvalcontainer(s) en transportmiddelen aan toe, en dat aan de hand daarvan geen asbestverdachte resten of verontreinigingen meer werden getroffen en de locaties asbestveilig konden worden achtergelaten.

Als/namens de opdrachtgever verklaart bovengenoemd contactpersoon door onderstaande ondertekening, dat de asbestverwijderings werkzaamheden, die door Foekens Asbestverwijdering BV, SCA-code 10C-100099 zijn uitgevoerd, conform de opdracht zijn verricht.

Datum:	. . - . . -	Opdrachtgever:	[redacted]
DTA:		Contactpersoon	[redacted]
Handtekening	.....	Handtekening	.....

Eventuele opmerkingen: .....

.....

.....

Bovengenoemde contactpersoon van de opdrachtgever was niet in de gelegenheid het werk te komen controleren en af te nemen. Op onderstaande datum en tijdstip is de oplevering van het werk telefonisch aan de contactpersoon doorgegeven.

Datum: . . - . . - . . . . Tijd: . . . . . uur Handtekening DTA: .....

AFWIJKING / VOORSTEL TOT VERBETERING / PREVENTIEVE MAATREGEL		
Datum:	ref. nr.:	blad . . van . .
Normparagraaf:	Handboek:	

Omschrijving constatering	**Gradatie** [1]
	O Major (A / klasse 1) O Minor (B / klasse 2) O Aandachtspunt (verbetermaatregel) O Preventieve maatregel

Paraaf auditee [1]: _____ Paraaf auditor [1]:

CORRIGERENDE EN PREVENTIEVE MAATREGEL	
Oorzaak [1]**:**	
Actie tot verbetering: Paraaf directeur:	
Uiterste datum implementatie:	Datum follow up audit: .....

RESULTATEN FOLLOW UP AUDIT		
Bevindingen van de follow up audit:		
Afwijking hersteld of verbetering doorgevoerd? O ja O neen	Vervolg audit noodzakelijk? O neen O ja, datum:	Datum: ..... Paraaf kwaliteitscoörd.:

KLACHTENFORMULIER nr.

KLACHT AFKOMSTIG VAN:		KLACHT OPGENOMEN DOOR:	
Bedrijf / Persoon	.....	Naam	....
Postadres	.....	Datum	....
Postcode + plaats	.....	Tijdstip	....
Telefoon	.....		

W A T ?	Omschrijving van de klacht (indien schriftelijk dan kopie brief toevoegen)

.....
.....
.....
.....
.....
.....

KLACHTENFORMULIER DOORGEGEVEN AAN:			
directeur	d.d.	paraaf ontvangst	
kwaliteitscoörd.	d.d.	paraaf ontvangst	

H O E ?	Omschrijving van de actie (voorstel)

Klacht gegrond? JA / NEE, indien nee waarom:
.....
.....
.....
.....

Klacht besproken met klager	d.d.	tevreden ?	0 ja 0 nee
Klacht bespreken in het overleg	d.d.		0 ja 0 nee

BEVINDINGEN

.....
.....
.....
.....
.....

Afgehandeld door:		d.d. paraaf	

BUREAU VERITAS Certification

SCA Procescertificaat Asbestverwijdering

Certificaathouder			
Foekens Groep B.V. **Sluispolderweg 27** **1505 HJ** **ZAANDAM** **Tel: 075- 670 50 63** **Fax: 075- 631 19 17**	E-mail: **info@foekens.nl** Contactpersoon: [redacted] KvK nummer: **35018847**	Certificaatnummer : **NL8001213** SCA-code: **10-C 100.099** Datum eerste uitgifte: **11 november 1998** Datum uitgifte: **24 juli 2008** Vervaldatum: **24 juli 2011**	Stichting Certificatie Asbest sca **SC-530**

Verklaring van uitgifte

Dit procescertificaat is op basis van het SCA-Certificatieschema Procescertificaat Asbestverwijdering SC-530 / 2008, conform Bureau Veritas Certification Nederland B.V. Reglement voor Procescertificatie afgegeven door Bureau Veritas Certification Nederland B.V.

In het certificatieschema SC-530 zijn verwerkt de volgende wettelijke bepalingen:
Arbeidsomstandighedenbesluit artikel 4.54 a en 4.54 d
Arbeidsomstandighedenregeling artikel 4.27 a

Bureau Veritas Certification Nederland B.V. verklaart, dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat het asbest, de asbesthoudende producten en/of asbestbesmet materiaal of asbestbesmette constructieonderdelen, als vermeld in het asbestinventarisatierapport, verwijderd zullen worden en de uit te voeren asbestverwijdering zal voldoen aan de in het bovengenoemde certificatieschema vastgelegde eisen ten aanzien van zorgvuldigheid, arbeidsveiligheid en het voorkomen van verspreiding van asbest naar mens en milieu.

Voor **Bureau Veritas Certification Nederland B.V.** [redacted]

Bureau Veritas Certification Nederland B.V.

Bureau Veritas Certification Nederland B.V. Terminalweg 45 3821 AJ Amersfoort Tel.: 033-4501600 Fax: 033-4501610	bvqitd@nl.bureauveritas.com www.bvqi.nl Identificatiecode SZW: ARBO/P&G/2007/41498

Voor de geldigheid van dit procescertificaat wordt verwezen naar het SCA Certificaatregister op www.ascert.nl

Dit procescertificaat bestaat uit twee bladzijden.
Nadruk verboden

BUREAU VERITAS Certification

SCA Procescertificaat Asbestverwijdering

Foekens Groep B.V.

Vestiging Bedrijfsnaam : Foekens Asbestverwijdering B.V.	
Sluispolderweg 27 **1505 HJ** **ZAANDAM** **Tel: 075- 670 50 63** **Fax: 075- 631 19 17**	E-mail: **info@foekens.nl** Contactpersoon: [redacted] KvK nummer: **35022433**
Vestiging Bedrijfsnaam : Foekens Sloopcombinatie B.V.	
Sluispolderweg 27 **1505 HJ** **ZAANDAM** **Tel: 075- 670 50 63** **Fax: 075- 631 19 17**	E-mail: **info@foekens.nl** Contactpersoon: [redacted] KvK nummer: **35023017**

Wenken voor de afnemer/opdrachtgever

1. Bij de uitvoering van toezicht door certificatie-instelling, accreditatie-instelling, en/of gemeente dient de opdrachtgever de toezichthouder toegang te verlenen tot de projectlocatie;
2. Inspecties door de certificatie-instelling op de projectlocatie vinden altijd onaangekondigd plaats;
3. De opdrachtgever zal het asbestverwijderingsbedrijf het volledige asbestinventarisatierapport conform SC-540 ter beschikking stellen overeenkomstig het gestelde in artikel 4.54a van het Asbestverwijderingsbesluit;
4. De opdrachtgever stelt voor de aanvang van het verwijderingswerk een kopie van de volledige sloopvergunning ter beschikking aan het asbestverwijderingsbedrijf overeenkomstig het gestelde in artikel 10, lid 14.54a van het Asbestverwijderingsbesluit;
5. De opdrachtgever zorgt ervoor dat aan een RvA specifiek geaccrediteerd laboratorium (of inspectie-instelling) de opdracht wordt verleend om na gereed komen van het asbestverwijderingswerk de eindcontrole uit te voeren;
   Toelichting:
   De opdrachtgever kan dit gedelegeerd hebben aan de opdrachtnemer
6. De opdrachtgever stelt de bevindingen van controle schriftelijk ter beschikking aan het asbestverwijderingsbedrijf;
7. Indien de bij de asbestverwijdering vrijkomende asbest of asbesthoudende producten niet rechtstreeks worden afgevoerd naar de daartoe ingericht stortplaats, dient dit te worden opgeslagen in een tussenopslag. De tussenopslag dient te voldoen aan het gestelde in de wet Milieubeheer. Wanneer de totale inhoud van de tussenopslag bij de daarvoor ingericht stortplaats wordt gestort, dient een kopie van het betreffende deel van projectregister tussenopslag samen met het stortbewijs aan de opdrachtgever van het asbestverwijderingswerk te worden gezonden (zie ook SC-530 Bijlage B par. 4.);
8. Bij klachten dient contact opgenomen te worden met de certificaathouder en in geval van ernstige klachten met de certificatieinstelling.

Dit procescertificaat bestaat uit twee bladzijden.

Nadruk verboden