

## KWALITEITZORGSYSTEEM VOOR DE WERF

### I. Inleiding

Het kwaliteitszorgsysteem voor de werf is een belangrijk onderdeel van de traceerbaarheidsprocedure van de vzw Tracimat. Het heeft betrekking op de selectieve sloopactiviteiten van de aannemer op de werf.

Het beschrijft de taken en een aantal richtlijnen voor de aannemer zodat de traceerbaarheid van de sloopmaterialen die vrijkomen bij de selectieve sloop- en afbraakwerken gegarandeerd kan worden.

Het kwaliteitszorgsysteem voor de werf is dus een leidraad voor de aannemer die de sloop- en afbraakwerken<sup>1</sup> uitvoert. De aannemer is verantwoordelijk voor de correcte selectieve sloop.

Tijdens haar steekproefsgewijze werfbezoeken ziet de vzw Tracimat toe op de goede invulling van dit kwaliteitszorgsysteem.

**Welke stappen mag ik als aannemer zeker niet vergeten om in regel te zijn met de standaardprocedure traceerbaarheid sloopmateriaal via een sloopbeheerorganisatie?**

Al deze stappen dient u bij Tracimat online uit te voeren via het elektronisch loket.

1. **Melding start der werken:** minimum 24u vóór de start van de sloop- en afbraakwerken, de aanvangsdatum aan ons melden.
2. **Voorafgaandelijk** aan de afvoer van het selectief ingezameld puin en/of verwerking van het selectief ingezameld puin op de werf de **verwerkingstoelating** aanvragen.
3. Ten laatste 30 kalenderdagen na de oplevering van de sloop- en afbraakwerken een **sloopattest** aanvragen.
4. Wanneer u vervolgens het sloopattest heeft ontvangen, een **kopie** hiervan overmaken aan de **initiatiefnemer van de sloop- en afbraakwerken**.

<sup>1</sup> Onder sloop- en afbraakwerken wordt verstaan: sloop-, ontmantelings- en renovatiewerken van bouwkundige constructies en sloop- en renovatiewerken van een infrastructuurwerk,



## II. Richtlijnen voor de uitvoerder van de sloop- en afbraakwerken

Hieronder worden de taken en een aantal richtlijnen voor de aannemer beschreven zodat de traceerbaarheid van de sloopmaterialen die vrijkomen bij de selectieve sloop- en afbraakwerken gegarandeerd kan worden.

### II.1 Voorbereiding van de werf

#### II.1.1. Conform verklaard sloopopvolgingsplan

De aannemer dient te beschikken over het door de vzw Tracimat conform verklaard sloopopvolgingsplan.

De conformiteitsverklaring kan ook aanvullende voorwaarden en/of uitvoeringsbepalingen vermelden die tijdens de uitvoering van de werken nageleefd dienen te worden.

Dring er bij uw opdrachtgever op aan dat hij alle recente gegevens van het sloopopvolgingsplan en de conformverklaring aan u overmaakt.

#### II.1.2. Aanstellen 'sloopverantwoordelijke'

Vóór de aanvang van de sloop- en afbraakwerken duidt de aannemer een 'sloopverantwoordelijke' aan. Deze persoon zal instaan voor de begeleiding van de selectieve sloopwerken en afvoer van het selectief ingezamelde puin naar een breekinstallatie (*dit kan zowel een vaste locatie zijn als een mobiele installatie op de werf*). De aannemer mag ook plaatsvervangers aanduiden die de taken van de sloopverantwoordelijke tijdelijk overnemen bij afwezigheid.

De sloopverantwoordelijke is voor de vzw Tracimat het aanspreekpunt voor overleg tijdens de steekproefsgewijze werfbezoeken. Daarnaast zorgt de sloopverantwoordelijke ook voor duidelijke afspraken met de verschillende betrokkenen: onderaannemers, vervoerders, bouwheer, deskundigen, brekers, ... .

#### II.1.3. Opmaak sloopplan

Voor de aanvang van de sloop- en afbraakwerken maakt de sloopverantwoordelijke een sloopplan op en bezorgt dit aan de bouwheer en/of aangestelde deskundige (*uitgebreide traceringsprocedure*).

Een sloopplan omvat onder andere een werkplan (de fasering van de sloopwerken, welke fracties in de opeenvolgende fasen zullen onderscheiden en apart ingezameld worden, timing en aanpak van de verwijdering van de gevaarlijke afvalstoffen en hun bestemming, werfinrichtingsplan, ...), een veiligheidsplan, ... .

Op basis van het sloopplan kunnen de bouwheer en/of aangestelde deskundige oordelen of de voorgestelde aanpak beantwoordt aan de vereisten voor een selectieve sloop.

Tijdens de opmaak van het sloopplan kan u mogelijk vaststellen dat de volumes/tonnages van bepaalde sloopmaterialen zoals opgegeven in het sloopopvolgingsplan (en eventueel de meetstaat van het sloopbestek) overschreden zullen worden. Signaleer dit bij de vzw Tracimat en bij uw opdrachtgever.



#### II.1.4. Melding start der werken

De start der werken dient minstens 24u op voorhand te worden gemeld aan de vzw Tracimat. U dient dit online te doen via het elektronisch loket van de vzw Tracimat. Via deze melding worden tevens volgende zaken bekend gemaakt:

##### Indien uitgebreide of vereenvoudigde traceringsprocedure van toepassing is:

- Voorziene start van de asbestverwijderingswerkzaamheden en/of verwijdering andere gevaarlijke afvalstoffen;
- De uitvoerder van de asbestverwijderingswerken (*indien verschillend van de uitvoerder van de sloop- en afbraakwerken*);
- De uitvoerder van de ontmantelingswerken (*indien verschillend van de uitvoerder van de sloop- en afbraakwerken*).

##### Indien de traceringsprocedure voor infrastructuurwerken van toepassing is:

- Een bevestiging (of wijziging) van de indeling van de werf zoals vastgesteld in het sloopopvolgingsplan.

Indien een controlebezoek door een deskundige vereist is tijdens de sloop- en afbraakwerken (*bijvoorbeeld na de verwijdering van de gevaarlijke afvalstoffen indien de uitgebreide traceringsprocedure van toepassing is*), gaat u bij uw opdrachtgever na of deze deskundige reeds aangesteld werd.

Wanneer er tijdens de selectieve sloop- en afbraakwerken niet-geïventariseerde gevaarlijke afvalstoffen worden aangetroffen, dient dit gemeld te worden aan Tracimat. Dit dient online te gebeuren via het elektronisch loket van Tracimat. Wij verwijzen hiervoor naar de 'procedure bij onvoorziene omstandigheden op de werf' (zie bijlage 1).

## II.2 Uitvoering van de selectieve sloop

### II.2.1. Algemeen

Indien de uitvoerder van de sloop- en afbraakwerken beroep doet op onderaannemers voor de uitvoering van de sloop- en afbraakwerken, dienen deze aangesloten te zijn bij Tracimat vzw. Voor een overzicht van de aangesloten aannemers gaat u naar [www.tracimat.be](http://www.tracimat.be).

### II.2.2. Coördinatie van de sloop- en afbraakwerken

De sloopverantwoordelijke zorgt er voor dat bij de sloop- en afbraakwerken het sloopplan wordt gerespecteerd. Hij staat in voor de begeleiding van de selectieve sloopwerken: hij kijkt er op toe dat de gevaarlijke afvalstoffen en de storende stoffen<sup>2</sup> correct verwijderd en afgevoerd worden en niet vermengd worden met het selectief ingezamelde puin. Bovendien coördineert hij de afvoer van het selectief ingezamelde puin naar een breekinstallatie (*dit kan zowel een vaste locatie zijn als een mobiele installatie op de werf*). Bij afwezigheid zal de sloopverantwoordelijke steeds de nodige instructies geven aan zijn plaatsvervanger(s).

---

<sup>2</sup> Storende stoffen = niet-gevaarlijke afvalstoffen die de recyclage van het selectief ingezamelde sloopmateriaal kunnen hinderen. Voor het selectief ingezamelde puin voor afvoer naar een breekinstallatie zijn dit alle niet-steenachtige materialen en de steenachtige materialen welke conform het eenheidsreglement gerecycleerde granulaten als afzonderlijke stroom aanvaard en verwerkt moeten worden (zie ook bijlage A.2 van de PTV 406 (NBN EN 933-11)).



Indien een controlebezoek (of meerdere controlebezoeken) door een deskundige vereist is (zijn), houdt de sloopverantwoordelijke de deskundige op de hoogte van het verloop van de sloop- en afbraakwerken, meer specifiek van de planning betreffende de verwijdering van de gevaarlijke afvalstoffen. De sloopverantwoordelijke begeleidt de deskundige tijdens een controlebezoek en bezorgt hem de nodige informatie voor opmaak van het controleverslag.

De sloopverantwoordelijke doet tijdig de nodige aanvragen en/of meldingen:

- aanvraag verwerkingstoelating(en) voorafgaandelijk aan de afvoer van het selectief ingezameld puin en/of verwerking van het selectief ingezameld puin op de werf. Dit gebeurt via het elektronisch loket van Tracimat;
- melding van eventuele onvoorziene omstandigheden via het elektronisch loket van Tracimat (zie bijlage 1):

*Indien er tijdens de selectieve sloop- en afbraakwerken niet-geïnventariseerde gevaarlijke afvalstoffen worden aangetroffen, of indien tijdens de werken vastgesteld wordt dat de tonnages van het selectief ingezamelde puin (zoals opgegeven in het sloopopvolgingsplan of in de verwerkingstoelating) significant overschreden zullen worden, dient dit onmiddellijk gemeld te worden aan Tracimat en, in geval van niet-geïnventariseerde gevaarlijke afvalstoffen, aan de deskundige. Signaleer dit tevens aan uw opdrachtgever.*

#### **Belangrijk!**

De sloopverantwoordelijke zal er eveneens op toezien dat de aanvullende voorwaarden en uitvoeringsbepalingen, zoals opgelegd in het conformverklaard sloopopvolgingsplan en de conformiteitsverklaring, en opgelegd in de verwerkingstoelating(en), worden nageleefd.

#### **Afvoer van afvalstoffen**

In geval van transport van het selectief ingezamelde puin naar een off-site breekinstallatie staat de sloopverantwoordelijke in voor het nazicht van het transportdocument (identificatieformulier). In dit transportdocument dient een verwijzing opgenomen te worden naar de verwerkingstoelating (het unieke verwerkingstoelatingsnummer). Tevens dient de bestemming (verwerker) opgegeven in het transportdocument in overeenstemming te zijn met de bestemming opgegeven in de verwerkingstoelating.

De sloopverantwoordelijke of zijn plaatsvervanger houdt een **kopie** bij van alle **ondertekende transportdocumenten (identificatieformulieren)** en alle **afgiftebewijzen** van de afgevoerde afvalstoffen die verkregen zijn bij de selectieve sloop en ontmanteling.

Indien voor bepaalde afgevoerde afvalstoffen conform de van toepassing zijnde wetgeving (Materialendecreet / Vlarema) geen identificatieformulier of afgiftebewijs verplicht is, wordt dit vanuit de traceerbaarheidsprocedure van Tracimat toch gevraagd. Dit kan bijvoorbeeld het geval zijn indien de uitvoerder van de sloop- en afbraakwerken bepaalde afvalstoffen / materialen afvoert naar zijn eigen magazijn (te kleine hoeveelheid om een container op de werf te voorzien – verzamelen van deze kleine hoeveelheden in een container in eigen magazijn). Hierbij dienen de hoeveelheden aangegeven te worden die hij tijdelijk in eigen beheer houdt.



### II.2.3. Bijhouden van een werfregister

Gedurende het verloop van de sloop- en afbraakwerken wordt een werfregister bijgehouden. Dit werfregister bestaat uit:

1. Technische gegevens
  - ✓ Het sloopopvolgingsplan met een kopie van de conformiteitsverklaring
  - ✓ Het sloopplan
2. Administratieve documenten
  - ✓ Een kopie van de verwerkingstoelating(en) afgeleverd door Tracimat vzw voor afvoer van het selectief ingezameld puin naar de opgegeven bestemming
  - ✓ In geval van asbestverwijdering:
    - een bewijs van melding van de werf bij F.O.D. WASO (Afdeling Toezicht en Welzijn op het Werk)
    - een kopie van het werkplan
    - bewijs van opgeleid personeel
3. Organisatorische gegevens
  - ✓ (indien van toepassing) het sloopplan, met alle aanpassingen die zich in de loop van de werken voordoen
  - ✓ Kopie van de transportdocumenten (identificatieformulieren) / afgiftebewijzen van alle afgevoerde afvalstoffen
  - ✓ (indien van toepassing) resultaten van luchtmetingen uitgevoerd tijdens de asbestverwijderingswerken

Het werfregister kan bijgehouden worden op de werf. Het werfregister dient op aanvraag ter inzage zijn bij een eventuele controle door vzw Tracimat.

## II.3 Afsluiten van het dossier

Ten laatste 30 dagen na het afronden van de sloop- en afbraakwerken wordt het sloopattest aangevraagd bij Tracimat vzw, die dan nagaat of het sloopattest kan worden afgeleverd. De aanvraag gebeurt online via het elektronisch loket van Tracimat.

Tracimat levert het sloopattest af op voorwaarde dat het traceerbaarheidsstelsel van Tracimat vzw correct werd gevolgd waardoor er garanties zijn over de kwaliteit van het puin. Dit kan indien aangetoond kan worden dat de sloop selectief gebeurde en alle materialen correct werden afgevoerd. De aannemer bezorgt een **kopie** van het sloopattest aan de initiatiefnemer van de sloop- en afbraakwerken.

De aannemer controleert het werfregister na de uitvoering van de sloop- en afbraakwerken op volledigheid en bewaart het gedurende 5 jaar op de maatschappelijke zetel. Hij verleent aan Tracimat vzw toegang tot dit werfregister.



## II.4 Bijlagen

- ✓ Bijlage 1 - procedure bij onvoorziene omstandigheden



© vzw Tracimat. Het zonder voorafgaandelijke schriftelijke toestemming van de auteur overnemen of kopiëren van deze uitgave of gedeelten ervan is verboden. Dit document is eigendom van de vzw Tracimat en vormt een onderdeel van haar traceerbaarheidssysteem. Aangeslotenen bij de vzw Tracimat kunnen dit document gebruiken onder de voorwaarden zoals bepaald door de vzw Tracimat, en onder controle en toezicht van de vzw Tracimat. De vzw Tracimat behoudt zich te allen tijden het recht voor om gebruik van dit document te verbieden indien zou blijken dat dit document niet langer gebruikt wordt binnen het traceerbaarheidssysteem van de vzw Tracimat of indien het gebruik van het document niet volgens de voorwaarden van de vzw Tracimat gebeurt.

## Bijlage 1 – Procedure bij onvoorziene omstandigheden

Indien in de loop van een project nieuwe, belangrijke informatie over de sloopmaterialen aan het licht komt, dient de uitvoerder van de sloop- en afbraakwerken dit onmiddellijk te melden aan de vzw Tracimat, de bouwheer, en (indien van toepassing) de deskundige.

De volgende situaties worden o.a. beschouwd als ‘onvoorziene omstandigheden’:

1. *Tijdens de selectieve sloop- en afbraakwerken worden niet-geïntariseerde gevaarlijke afvalstoffen aangetroffen.*
2. *Tijdens de werken wordt vastgesteld dat de tonnages van het selectief ingezamelde puin (zoals opgegeven in het sloopopvolgingsplan of in de verwerkingstoelating) significant overschreden zullen worden.*
3. *Tijdens de werken doet zich een calamiteit voor.*

Procedure in geval situatie 1 (niet-geïntariseerde gevaarlijke afvalstoffen):

- a. De bouwheer wordt op de hoogte gebracht;
- b. In geval een uitgebreide traceringsprocedure van toepassing is, wordt de deskundige op de hoogte gebracht. De te nemen maatregelen en acties worden in overleg met de deskundige genomen.
- c. De vzw Tracimat wordt op de hoogte gebracht via een melding in het elektronisch loket. Deze melding omvat minstens de identificatie van het materiaal (inclusief foto), de vermoedelijke hoeveelheid en de bestemming.

Procedure in geval situatie 2 (afwijkende hoeveelheid puin):

- a. De vzw Tracimat wordt op de hoogte gebracht via een melding in het elektronisch loket. Deze melding omvat de min- of meerhoeveelheid(-heden) van de soort(en) selectief ingezameld puin (*ten opzichte van deze voorzien in het sloopopvolgingsplan of de verwerkingstoelating*), en een motivatie voor de afwijkende hoeveelheid.
- b. Indien relevant wordt ook de bouwheer op de hoogte gebracht.

Procedure in geval situatie 3 (calamiteit):

- a. De bouwheer wordt op de hoogte gebracht.
- b. De vzw Tracimat wordt op de hoogte gebracht. Dit kan telefonisch, via email of via het elektronisch loket van Tracimat.
- c. De deskundige wordt op de hoogte gebracht (*indien noodzakelijk gegeven de calamiteit*).

### Belangrijk!

- ✓ Alle verplichtingen in het kader van de van toepassing zijnde wetgeving(en) blijven onveranderd van toepassing (bijvoorbeeld bij een calamiteit).
- ✓ Bij onvoorziene omstandigheden is het niet uitgesloten dat de geldigheid van de verwerkingstoelating(en) vervalst. De vzw Tracimat heeft het recht om bijkomende voorwaarden te stellen of de afgeleverde documenten te annuleren of op te schorten in afwachting van bijkomende gegevens.