

## **VEILIGHEID- EN GEZONDSHEIDPLAN ONTWERPFASE**

Opdrachtgever : Gemeente Waddinxveen  
Project : Herinrichting voet- en korfbalvelden sportpark De Sniep

Besteknummer : 23-269--WXV en 24-286-WXV

## **INHOUDSOPGAVE**

|          |                                                                                                                  |    |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 01       | ALGEMENE INFORMATIE                                                                                              | 4  |
| 01.01    | Wettelijke verplichtingen                                                                                        | 4  |
| 01.02    | Verplichtingen opdrachtgever in de ontwerpfase                                                                   | 4  |
| 01.03    | Verplichtingen aannemer in de uitvoeringsfase                                                                    | 5  |
| 01.04    | Gebruikte informatie                                                                                             | 5  |
| 02       | ALGEMENE GEGEVENS OVER HET TOT STAND TE BRENGEN WERK                                                             | 6  |
| 02.01    | Bestek                                                                                                           | 6  |
| 02.02    | Globale omschrijving                                                                                             | 6  |
| 02.03    | Locatie                                                                                                          | 6  |
| 02.04    | Planning                                                                                                         | 6  |
| 02.05    | Vermoedelijk aantal werkgevers en zelfstandigen tegelijkertijd op de bouwplaats                                  | 6  |
| 02.06    | Vermoedelijk aantal werknemers tegelijkertijd op de bouwplaats                                                   | 6  |
| 03       | BETROKKEN PARTIJEN EN COÖRDINATIE                                                                                | 7  |
| 03.01    | Vorbereidingsfase                                                                                                | 7  |
| 03.01.01 | Opdrachtgever                                                                                                    | 7  |
| 03.01.02 | Ontwerpende partij                                                                                               | 7  |
| 03.01.03 | V&G-coördinatie                                                                                                  | 7  |
| 03.02    | Uitvoeringsfase                                                                                                  | 8  |
| 03.02.01 | Directievoerende partij / Bouwmanagement; namens bovengenoemde opdrachtgever                                     | 8  |
| 03.02.02 | Uitvoerende partij (aannemer die de uitvoering van het in paragraaf 02.01 genoemde uitvoeringscontract verzorgt) | 8  |
| 03.02.03 | V&G Coördinator uitvoeringsfase                                                                                  | 8  |
| 03.03    | Samenwerking en communicatie in ontwerpfase                                                                      | 8  |
| 03.04    | Samenwerking en communicatie in uitvoeringsfase                                                                  | 9  |
| 03.05    | Kennisgeving aan inspectie SZW                                                                                   | 9  |
| 04       | INVENTARISATIE BIJZONDERE RISICO'S                                                                               | 10 |
| 04.01    | Algemeen                                                                                                         | 10 |

|            |                                                                        |    |
|------------|------------------------------------------------------------------------|----|
| 04.02      | V&G-risico's voortvloeiend uit het ontwerp                             | 10 |
| 04.03      | V&G-risico's voortvloeiend uit de omgeving van het werk                | 10 |
| 04.04      | Opleidingen en cursussen                                               | 10 |
| 05         | UITWERKING V&G-PLAN                                                    | 11 |
| 05.01      | Algemeen                                                               | 11 |
| 05.02      | V&G-dossier                                                            | 11 |
| 06         | CALAMITEITEN TIJDENS DE UITVOERINGSFASE                                | 12 |
| 07         | KENNISGEVINGSFORMULIER                                                 | 13 |
| 07.01      | Toelichting bij formulier                                              | 13 |
| 07.02      | Arbeidsinspectie                                                       | 13 |
| BIJLAGE 1: | RISICO INVENTARISATIE VOORTVLOEIEND UIT DE ONTWERPFASE                 | 15 |
| BIJLAGE 2: | RISICO INVENTARISATIE VOORTVLOEIEND UIT DE OMGEVING VAN DE BOUWLOCATIE | 71 |

## **01**

## **ALGEMENE INFORMATIE**

### **01.01**

### **Wettelijke verplichtingen**

Wettelijk kader

Dit Veiligheid- en Gezondheidsplan ontwerpfase is de uitwerking van het Arbobesluit, hoofdstuk 2, afdeling 5 Bouwproces. Aanvullend krijgen economische- (schade's) en milieurisico's gepaste aandacht vanwege de maatschappelijke verantwoordelijkheid.

Het Veiligheid- en Gezondheidsplan ontwerpfase omvat:

- een beschrijving van het tot stand te brengen bouwwerk, een overzicht van de betrokken ondernemingen op de bouwplaats, de naam van de coördinator ontwerp- en uitvoeringsfase;
- een inventarisatie en evaluatie van de specifieke gevaren die het gevolg zijn van de gelijktijdige en achtereenvolgende uitvoering van de bouwwerkzaamheden en in voorkomend geval van de wisselwerking met doorgaande exploitatiewerkzaamheden;
- de maatregelen die volgen uit de risico-inventarisatie en -evaluatie;
- de bouwkundige, technische en organisatorische keuzen die in verband met de veiligheid en gezondheid van de werknemers in de ontwerpfase worden gemaakt;

Het doel van het Veiligheid- en Gezondheidsplan ontwerpfase is om:

- betrokken partijen te informeren over de mogelijke risico's met betrekking tot veiligheid en gezondheid als gevolg van het ontwerp;
- in de pre-contractuele fase uitvoerende partijen inzicht te geven in kosten en verantwoordelijkheden met betrekking tot veiligheid en gezondheid;
- in de contractuele fase uitgangspunten te bieden voor het opstellen van een Veiligheid- en Gezondheidsplan uitvoeringsfase.

Aanwijzingen met betrekking tot de uitvoeringsfase:

Het Veiligheid- en Gezondheidsplan uitvoeringsfase (verdere in- en aanvulling op het Veiligheid- en Gezondheidsplan ontwerpfase) dient voor de start van de werkzaamheden aangevuld te worden met onder andere:

- de afspraken met betrekking tot de uitvoering van de maatregelen;
- de wijze waarop toezicht op de maatregelen wordt uitgeoefend;
- de wijze waarop voorlichting en instructie aan de werknemers op de bouwplaats wordt gegeven.

Het doel van het Veiligheid- en Gezondheidsplan uitvoeringsfase is om:

- doeltreffende maatregelen te nemen ter bescherming van de veiligheid en gezondheid van alle direct en indirect betrokken personen;
- doeltreffende maatregelen te nemen ter bescherming van het milieu;
- 'ongevallen met verzuim' tot nul te beperken.

De overdraagbare verplichtingen van het Arbobesluit, afdeling Bouwproces van de ontwerpfase van opdrachtgever, Gemeente Waddinxveen, zijn voor dit bestek overgedragen aan de ontwerpende partij, .

### **01.02**

### **Verplichtingen opdrachtgever in de ontwerpfase**

De verplichtingen voor de opdrachtgever/ontwerper uit het Arbobesluit behelzen:

- het doen van een kennisgeving aan de Inspectie SZW
- het inventariseren van de Arbo risico's

- het doen van suggesties voor maatregelen
- het opstellen van het Veiligheid- en Gezondheidsplan ontwerpfase en het V&G-dossier
- het aanstellen van de V&G-coördinator ontwerpfase

De opdrachtgever doet een kennisgeving aan de Inspectie Sociale Zaken en Werkgelegenheid. Het kennisgevingsformulier moet op de bouwplaats worden aangebracht en er moet een Veiligheid- en Gezondheidsplan ontwerpfase worden opgesteld.

Voorafgaand aan het Veiligheid- en Gezondheidsplan worden de Arbo risico's geïnventariseerd en maatregelen vastgesteld om die risico's weg te nemen. Restrisico's zijn opgenomen in het Veiligheid- en Gezondheidsplan ontwerpfase.

### **01.03 Verplichtingen aannemer in de uitvoeringsfase**

Voor de aannemer geldt als verplichting (op hoofdlijnen):

- voor een bouwwerk, waar twee of meer werkgevers arbeid laten verrichten, moet een coördinator uitvoeringsfase worden aangesteld;
- voor bouwwerken, waarvan de bouwtijd méér dan 30 werkdagen beslaat én op die bouwplaats meer dan 20 werknemers tegelijkertijd arbeid zullen verrichten, óf voor bouwwerken waarvan de realisatie meer dan 500 mandagen vergt, wordt een V&G-plan uitvoeringsfase opgesteld.
- De coördinator uitvoeringsfase is onder meer belast met de coördinatie van de gemeenschappelijke V&G-zaken. Hij moet inspelen op risicovolle situaties die de veiligheid en gezondheid van de werknemers van samenwerkende werkgevers bedreigen. Daarnaast moet hij passende maatregelen nemen en met alle werkgevers op de bouwplaats hierover afspraken maken. Ook moet hij controleren of de werkgevers zich aan de afspraken houden én zonodig corrigerende maatregelen nemen. Bij tussentijdse wijzigingen in de planning of in de uitvoering van het bouwproject past hij het Veiligheid- en Gezondheidsplan hierop aan.

### **01.04 Gebruikte informatie**

Bij het opstellen van dit Veiligheid- en Gezondheidsplan ontwerpfase is gebruik gemaakt van de volgende documenten:

- Het bestek met bijbehorende tekeningen en bijlagen zoals opgenomen in paragraaf 2.1 van dit Veiligheid- en Gezondheidsplan ontwerpfase;

Bij de uitvoering dient de aannemer zich op de hoogte te stellen van de meest recente versies van bovengenoemde documenten.

## **02** **ALGEMENE GEGEVENS OVER HET TOT STAND TE BRENGEN WERK**

### **02.01** **Bestek**

Naam project : Herinrichting voet- en korfbalvelden sportpark De Sniep

Besteknumme : 23-269--WXV en 24-286-WXV  
r

Versie : Definitief

Datum : 25 maart 2025

### **02.02** **Globale omschrijving**

Dit Veiligheid- en Gezondheidsplan ontwerpfase is van toepassing op alle civieltechnische, cultuurtechnische en milieukundige werken ten behoeve van de realisatie van het werk dat beschreven is in paragraaf 02.01 van dit document.

Het (bouw)werk bestaat uit het herinrichten van sportvelden op sportpark De Sniep.

### **02.03** **Locatie**

Het werk bevindt zich op sportpark De Sniep

Sniepweg 13, 2741 KW Waddinxveen

### **02.04** **Planning**

Geplande aanvangsdatum bouw : 26 mei 2025

Geplande bouwtijd : 18 weken

Geplande opleveringsdatum : 12 september 2025

### **02.05** **Vermoedelijk aantal werkgevers en zelfstandigen tegelijkertijd op de bouwplaats**

Aantal werkgevers : niet bekend; nog nader te bepalen aantal werkgevers.

### **02.06** **Vermoedelijk aantal werknemers tegelijkertijd op de bouwplaats**

Aantal werknemers : niet bekend; nog nader te bepalen aantal werknemers.

### **03** **BETROKKEN PARTIJEN EN COÖRDINATIE**

#### **03.01** **Vorbereidingsfase**

##### **03.01.01** **Opdrachtgever**

Naam : Gemeente Waddinxveen  
Bezoekadres : Beukenhof 1  
Postadres :  
Postcode en plaats : 2741 HS Waddinxveen  
Contactpersoon : Dhr. M. Cening  
Telefoon : 14-0182  
Emailadres : gemeente@waddinxveen.nl

##### **03.01.02** **Ontwerpende partij**

Naam : B.A.S. Begeleiding en Advies Sportterreinen  
Bezoekadres : Treubstraat 25  
Postcode en plaats : 2288 EH Rijswijk  
Contactpersoon : Dhr. J. Nieuwenhuis  
Telefoon : 015 – 285 2211  
Emailadres : info@bas-sport.nl

##### **03.01.03** **V&G-coördinatie**

Voor de coördinatie op gebied van veiligheid en gezondheid (V&G-coördinatie), zoals bedoeld in artikel 2.30 Arbeidsomstandighedenbesluit, is voor de ontwerpfase, conform artikel 2.29

Arbeidsomstandighedenbesluit, door de opdrachtgever aangesteld:

Naam : Zie ontwerpende partij

Bezoekadres :

Postadres :

Postcode en plaats :

Contactpersoon :

Telefoon :

Emailadres :

De coördinatietaken en -verantwoordelijkheden omvatten de voorbereidingsduur vanaf het moment dat betrokken is geraakt bij het werk zoals genoemd in paragraaf 01.01 van dit rapport.

## **03.02**

### **Uitvoeringsfase**

#### **03.02.01**

##### **Directievoerende partij / Bouwmanagement; namens bovengenoemde opdrachtgever**

Naam : Nog niet bekend  
Bezoekadres : Nog niet bekend  
Postadres : Nog niet bekend  
Postcode en plaats : Nog niet bekend  
Contactpersoon : Nog niet bekend  
Telefoon : Nog niet bekend  
Emailadres : Nog niet bekend

#### **03.02.02**

##### **Uitvoerende partij (aannemer die de uitvoering van het in paragraaf 02.01 genoemde uitvoeringscontract verzorgt)**

Naam : Nog niet bekend  
Bezoekadres : Nog niet bekend  
Postadres : Nog niet bekend  
Postcode en plaats : Nog niet bekend  
Contactpersoon : Nog niet bekend  
Telefoon : Nog niet bekend  
Emailadres : Nog niet bekend

#### **03.02.03**

##### **V&G Coördinator uitvoeringsfase**

Naam : Nog niet bekend  
Bezoekadres : Nog niet bekend  
Postadres : Nog niet bekend  
Postcode en plaats : Nog niet bekend  
Contactpersoon : Nog niet bekend  
Telefoon : Nog niet bekend  
Emailadres : Nog niet bekend

## **03.03**

### **Samenwerking en communicatie in ontwerpfase**

In het ontwerpproces zijn er verschillende overlegmomenten geweest waarin er gesproken is over veiligheid en gezondheid. Deze overlegmomenten hebben uiteindelijk bijgedragen aan een verbetering van veilig en gezond in de uitvoeringsfase.

### **03.04**

#### **Samenwerking en communicatie in uitvoeringsfase**

De opdrachtgever zal de aannemer die belast zal worden met de overkoepelende coördinatie op gebied van veiligheid en gezondheid, tijdens de uitvoering zo spoedig mogelijk informeren aan wie de diverse onderdelen van het werk zullen worden opgedragen, indien er meerdere contracten gelijktijdig op die locatie in uitvoering zijn.

Indien in de uitvoeringsfase sprake is van meerdere partijen dient in het Veiligheid- en Gezondheidsplan uitvoeringsfase te worden aangegeven op welke wijze invulling zal worden gegeven aan samenwerking en communicatie.

### **03.05**

#### **Kennisgeving aan inspectie SZW**

Op basis van de in de ontwerpfase beschikbare gegevens is voor dit project een kennisgeving aan de Inspectie SZW nog onbekend. Deze verplichting vloeit voort uit de onderstaande eis en is een verantwoordelijkheid van de aannemer.

De kennisgeving wordt zichtbaar op de bouwplaats aangebracht.

De aannemer zorgt ervoor dat de Arbeidsinspectie, vóór de aanvang van de werkzaamheden op de bouwplaats, in kennis wordt gesteld van de voorgenomen totstandbrenging van het werk

## **04**

## **INVENTARISATIE BIJZONDERE RISICO'S**

### **04.01**

#### **Algemeen**

Het werk bevat geen gevaarlijke elementen die de aan dit soort werkzaamheden verbonden inherente risico's overstijgen. Wel is er een aantal omstandigheden die nadere aandacht behoeven, met name in de zin van veiligheidsaspecten. Deze risico's zijn in de bijlagen 1 en 2 weergegeven in de vorm van een matrix.

Er wordt op gewezen dat alle veiligheidsvoorschriften van de I-SZW (voorheen de arbeidsinspectie) van toepassing zijn en dienen te worden nageleefd. Tevens wordt er vanuit gegaan dat de aannemer alle geldende wetgeving zal hanteren in de uitwerking van het V&G plan. Hieronder valt onder andere de Arbowet, Arbobesluit, Arbocatalogus van betreffende werkzaamheden en/of functie. Daarnaast dient de aannemer geldende richtlijnen in acht te nemen en te volgen tenzij men een stand der techniek kan aantonen welke minimaal gelijk is aan de richtlijn.

In het door de aannemer te completeren V&G-plan dient nadrukkelijk aandacht te worden besteed aan de interactie tussen de op ieder moment van de uitvoering op de bouwplaats aanwezige aannemers, nevenaannemers en onderaannemers.

Voor de bij de risico-evaluatie vermelde suggesties geldt dat deze niet opgevat mogen worden als aanvullende bestekbepalingen. Het staat de aannemer vrij om andere technische en/of organisatorische maatregelen te nemen om genoemde risico's te beheersen, een en ander binnen de wettelijke verantwoordelijkheid voor de veiligheid en gezondheid op de bouwplaats. In dit verband wordt terugverwezen naar het onderhavige bestek.

### **04.02**

#### **V&G-risico's voortvloeiend uit het ontwerp**

Zie bijlage 1.

### **04.03**

#### **V&G-risico's voortvloeiend uit de omgeving van het werk**

Zie bijlage 2.

### **04.04**

#### **Opleidingen en cursussen**

Alle werknemers, die op het werk aanwezig zijn, dus ook van de onderaannemers, moeten minimaal in bezit zijn van een geldig certificaat van de basisveiligheid BVCA; de leidinggevenden én de V&G-coördinator uitvoeringsfase dient te beschikken over een geldig certificaat VOL - VCA.

In de uitvoeringsfase is de aannemer verantwoordelijk dat personeel aantoonbaar geïnstrueerd is over veiligheidsrisico's en beheersmaatregelen op de werkplek.

## **05**

## **UITWERKING V&G-PLAN**

### **05.01**

#### **Algemeen**

Het V&G-plan voor het onderhavige werk is een dynamisch document, waarvan de opstelling, detaillering en actualisering een in de tijd voortschrijdend proces is.

De werkzaamheden zullen pas aanvangen nadat een analyse op veiligheids- en gezondheidsrisico's voor die werkzaamheden en de daarmee samenhangende en samenvallende overige werkzaamheden naar tijd en plaats heeft plaatsgevonden.

De resultaten van deze analyse, inclusief de te treffen maatregelen en voorzieningen, zullen voor de aanvang van de werkzaamheden in het V&G-plan worden vastgelegd en geëffectueerd.

De verantwoordelijkheid voor de getroffen voorzieningen en maatregelen zal schriftelijk worden vastgelegd inclusief de afspraken over de controle daarop.

### **05.02**

#### **V&G-dossier**

1. Omschrijving van het bouwwerk

---

---

2. Technische specificaties

---

---

3. Aangebrachte structurele voorzieningen ten behoeve van risicovolle situaties

---

---

4. Risico's met betrekking tot onderhoud/renovatie

---

---

Ondanks dat alles erop gericht is ongevallen te voorkomen, kan er zich toch een ongeval of noodsituatie voordoen. In dit hoofdstuk is kort beschreven welke eisen de opdrachtgever minimaal stelt aan de aannemer. Het is de verantwoordelijkheid van de aannemer om de BHV organisatie zodanig in te richten dat deze gericht is op handelen bij ongevallen of noodsituaties op dit specifieke project. Hierbij dient de aannemer, indien nodig, de BHV-ers extra op te leiden als het project specifieke gevaren met zich mee brengt zoals verontreinigde grond of besloten ruimte.

### **Alarmkaart**

Ter voorbereiding op noodsituaties moet de aannemer een alarmkaart opstellen. Hierop staan de belangrijke telefoonnummers, de namen van de bedrijfshulpverleners en een verkorte procedure wat te doen bij ongevallen. Bij de belangrijke telefoonnummers dienen minimaal de directievoerder en toezichthouder van de opdrachtgever opgenomen te worden.

### **Bedrijfshulpverlener**

Om in noodsituaties adequaat te kunnen reageren, is tijdens de werkzaamheden op de locatie(s) altijd minimaal één gediplomeerde bedrijfshulpverlener aanwezig. Zijn naam en telefoonnummer zijn aangegeven op de alarmkaart en zijn belangrijkste taken zijn:

- Met kennis van zaken handelend optreden bij ongevallen, vergiftigingen en bedwelmingen (kan eenvoudige reanimatieapparatuur bedienen).
- Blussen beginnende branden.
- Adviseert inzake arts- of ziekenhuisbezoek.
- Houdt EHBO-middelen op peil.

Indien noodsituaties zich voordoen, moet dan ook de bedrijfshulpverlener als eerste op de hoogte worden gesteld.

### **Melden van ongevallen**

Om ongevallen goed af te kunnen handelen en te voorkomen dat vergelijkbare ongevallen of noodsituaties nog een keer plaatsvinden, moeten op dit project alle ongevallen schriftelijk worden gerapporteerd aan de V&G-coördinator uitvoeringsfase. V&G-coördinator uitvoeringsfase meldt het ongeval zo spoedig mogelijk bij directie en toezicht.

Ongevallen met dodelijke afloop, ziekenhuisopname of vermoedelijk blijvend letsel moeten zo snel mogelijk gemeld worden aan de Inspectie SZW (voor telefoonnummer zie alarmkaart). De verantwoordelijkheid hiervoor ligt bij de werkgever (iedere (onder)aannemer) van het slachtoffer van het ongeval.

### **Communicatie/Pers**

Bij noodsituaties of ongevallen kan het voorkomen dat media zich meldt op de plaats van het ongeval/ noodsituatie of toenadering zoekt via andere communicatiewegen voor informatie. Voordat er informatie gegeven wordt aan (social) media dient deze informatie afgestemd te worden met de projectleider van het project. Het is aan de opdrachtgever om een persboodschap samen te stellen (in overleg met de aannemer) en deze naar buiten te brengen. De aannemer dient nimmer, zonder overleg met de opdrachtgever, de pers te woord te staan.

## **07**

## **KENNISGEVINGSFORMULIER**

### **07.01**

#### **Toelichting bij formulier**

1. Voor aanvang van de werkzaamheden in te dienen bij de regionale directeur van de Arbeidsinspectie van de regio waarin de bouwlocatie ligt indien de geraamde tijdsduur van het bouwwerk meer dan 30 werkdagen beslaat en meer dan 20 werknemers tegelijk arbeid zullen gaan verrichten op de bouwlocatie of indien met de bouwwerkzaamheden meer dan 500 mandagen zijn gemoeid.
2. De kennisgeving wordt zichtbaar op de bouwplaats aangebracht. Indien met betrekking tot de in de kennisgeving vermelde gegevens veranderingen optreden, wordt deze dienovereenkomstig gewijzigd.

### **07.02**

#### **Arbeidsinspectie**

Een werkgever is op grond van de Arbeidsomstandighedenwet verplicht arbeidsongevallen die geleid hebben tot de dood, blijvend letsel of ziekenhuisopname direct aan de Arbeidsinspectie te melden. Klachten over arbeidsomstandigheden, minimumloon of arbeid door vreemdelingen kunnen bij de Arbeidsinspectie gemeld worden. Dit kan op de onderstaande site met digitale formulieren, maar ook schriftelijke en telefonische klachten worden in behandeling genomen.

De Arbeidsinspectie heeft voortaan één centraal adres voor meldingen, tips en klachten. Voorheen moest dit bij verschillende regiokantoren geschieden. Het adres is:

Postadres : Arbeidsinspectie

Postbus 820

3500 AV UTRECHT

Internet : [www.inspectieszw.nl](http://www.inspectieszw.nl) (voor meldingen, tips en klachten)

Telefoon : 0800 - 5151

## Kennisgevingformulier

KENNISGEVING VAN HET VOorgenomen TOT STAND BRENGEN VAN EEN BOUWWERK  
(als bedoeld in artikel 2.27 Arbeidsomstandighedenbesluit)

### 1. Omschrijving van het bouwwerk

Het (bouw)werk bestaat uit het bouwen/aanleggen/uitvoeren van:

Herinrichting voet- en korfbalvelden sportpark De Sniep, besteknummer 23-269--WXV en 24-286-WXV

Adres/ligging van de bouwlocatie:

Het uit te voeren werk is gelegen op sportpark De Sniep

Sniepweg 13-E, 2741 KW Waddinxveen

### 2. Namen en adressen van de betrokken partijen

| 2.1             | Opdrachtgever          | 2.2             | Ontwerpende partij(en)                           |
|-----------------|------------------------|-----------------|--------------------------------------------------|
| Naam            | : Gemeente Waddinxveen | Naam            | : B.A.S. Begeleiding en<br>Advies Sportterreinen |
| Adres           | : Beukenhof 1          | Adres           | : Treubstraat 25                                 |
| Postcode/plaats | : 2741 HS Waddinxveen  | Postcode/plaats | : 2288 EH Rijswijk                               |
| Contactpersoon  | : Dhr. M. Cenin        | Contactpersoon  | : Dhr. J. Nieuwenhuis                            |
| Telefoon        | : 14-0182              | Telefoon        | : 015 – 285 2211                                 |

#### 2.3 Uitvoerende partij(en)

Naam :  
Adres :  
Postcode/plaats :  
Contactpersoon :  
Telefoon :

#### 2.4 Ontwerpende partij(en)

Naam :  
Adres :  
Postcode/plaats :  
Contactpersoon :  
Telefoon :

#### 2.5

#### Coördinator(en) uitvoeringsfase

Naam :  
Adres :  
Postcode/plaats :  
Contactpersoon :  
Telefoon :

### 3. Planning en uitvoeringsgegevens

3.1 Geplande aanvangsdatum van de bouwwerkzaamheden: 12 mei 2025

3.2 Geplande bouwtijd: 18 weken

3.3 Vermoedelijke max. aantal werknemers dat gelijktijdig op de bouwlocatie aanwezig zal zijn: ...

3.4 Gepland aantal werkgevers en zelfstandigen op de bouwplaats: ..

3.5 Namen van reeds geselecteerde ondernemingen: .....

### 4. Datum van kennisgeving:

.....

### 5 Handtekening opdrachtgever:

.....

## BIJLAGE 1: RISICO INVENTARISATIE VOORTVLOEIEND UIT DE ONTWERPFASE

| Code                         | RAW<br>hoofdcod<br>e | Activiteit / productietaak | Risico                                                                  | Oorzaak                                                                                       | Genomen<br>maatregelen | 1. Bronaankpak<br>suggestie                                         | 2. Technische<br>voorziening<br>suggestie                                                                                       | 3. Organisatorische<br>voorziening<br>suggestie                                                                                                                                                                                 | 4. PBM suggestie                | Abomafoon                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------|----------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 950010,<br>950020,<br>950030 | 100301               | Stelpost                   | Fysieke belasting<br>Psycho sociale<br>arbeidsbelasting<br>Vermoeidheid | Geestelijk inspannend<br>werk<br>Te veel werk<br>Tijdsdruk<br>Slechte houding                 |                        | Ingerichte werkplek<br>Voldoende tijd<br>reserveren voor<br>aankpak | Inzet ergonomische<br>arbeidsmiddelen en<br>kantoorplekken met<br>voorzieningen<br>Aparte pauzeerruimte<br>Ventilatie ruimte(n) | Inrichten werkplekken<br>op ruimte en<br>verlichting<br>Afstemmen<br>bereikbaarheid met<br>werkplek buiten<br>Arbeidstijden<br>afstemmen<br>Werkoverleg<br>organiseren<br>Juiste persoon op de<br>juiste plek<br>Reële planning |                                 | <a href="https://www.abomafoon.nl/werkoverleg">https://www.abomafoon.nl/werkoverleg</a> ,<br><a href="https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafoon.nl/psychosociale-arbeidsbelasting-werkdruk-en-stress">https://www.abomafoon.nl/psychosociale-arbeidsbelasting-werkdruk-en-stress</a> ,<br><a href="https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> |
| 801010,<br>801020            | 100501               | Inzetten werknemer         | Ongevallen<br>Psycho sociale<br>arbeidsbelasting<br>Illegale arbeid     | Onvoldoende opleiding<br>en kennis<br>Taalbarriere<br>Achtergrond en<br>nationaliteit persoon |                        | Inleen specialistische<br>kennis                                    | Medewerker vooraf<br>voorzien van de<br>noodzakelijke<br>middelen voor<br>uitoefenen<br>takenpakket                             | Instructie personeel en<br>controle hierop<br>Opleiding personeel<br>Wetgeving hanteren<br>van land met hoogste<br>beschermgradatie<br>Werkvergunning                                                                           | PBM afgestemd op<br>takenpakket | <a href="https://www.abomafoon.nl/1-01-arbowet/">https://www.abomafoon.nl/1-01-arbowet/</a> ,<br><a href="https://www.abomafoon.nl/arbobesluit-bouwproces">https://www.abomafoon.nl/arbobesluit-bouwproces</a> ,<br><a href="https://www.abomafoon.nl/werkoverleg">https://www.abomafoon.nl/werkoverleg</a> ,<br><a href="https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstruc">https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstruc</a>                                                                                   |

|                              |        |                                    |                                               |                                                                                      |  |                               |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                            |                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------|--------|------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                              |        |                                    |                                               |                                                                                      |  |                               |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                            |                                                                        | tie-toolboxmeeting-en-training,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheid-en-taal">https://www.abomafo.nl/veiligheid-en-taal</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/identificatieplicht-en-wet-arbeid-vreemdelingen">https://www.abomafo.nl/identificatieplicht-en-wet-arbeid-vreemdelingen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/psychosociale-arbeidsbelasting-werkdruk-en-stress">https://www.abomafo.nl/psychosociale-arbeidsbelasting-werkdruk-en-stress</a>                                                                                                                                                  |
| 802010,<br>802020,<br>802030 | 100513 | Inzetten hydraulische graafmachine | Aanrijden<br>Beknellen/Omvallen<br>Ongevallen | Onvoldoende opleiding en kennis<br>Inzet groot materieel<br>Slechte bodemgesteldheid |  | Inleen specialistische kennis | Medewerker vooraf voorzien van de noodzakelijke middelen voor uitoefenen takenpakket<br>Noodzakelijke arbeidsmiddelen bijgesloten | Instructie personeel en controle hierop<br>Opleiding personeel<br>Wetgeving hanteren van land met hoogste beschermgradatie<br>Inzet gecontroleerd en onderhouden materieel | Werkkleding,<br>Werkschoenen,<br>veiligheidshelm,<br>gehoorbescherming | <a href="https://www.abomafo.nl/werkoverleg">https://www.abomafo.nl/werkoverleg</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheid-en-taal">https://www.abomafo.nl/veiligheid-en-taal</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> |
| 802040                       | 100516 | Inzetten vrachtauto                | Aanrijden<br>Beknellen/Omvallen<br>Ongevallen | Onvoldoende opleiding en kennis<br>Inzet groot materieel                             |  | Inleen specialistische kennis | Medewerker vooraf voorzien van de noodzakelijke                                                                                   | Instructie personeel en controle hierop<br>Opleiding personeel                                                                                                             | Werkkleding,<br>Werkschoenen,<br>veiligheidshelm,                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|        |        |                    |                                               |                                                                                      |  |                               |                                                                                                                               |                                                                                                                                                                            |                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------|--------|--------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                    |                                               | Slechte bodemgesteldheid                                                             |  |                               | middelen voor uitvoeren takenpakket Noodzakelijke arbeidsmiddelen bijgesloten                                                 | Wetgeving hanteren van land met hoogste beschermgradatie Inzet gecontroleerd en onderhouden materieel                                                                      | gehoorbescherming                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 802050 | 100517 | Inzetten wiellader | Aanrijden<br>Beknellen/Omvallen<br>Ongevallen | Onvoldoende opleiding en kennis<br>Inzet groot materieel<br>Slechte bodemgesteldheid |  | Inleen specialistische kennis | Medewerker vooraf voorzien van de noodzakelijke middelen voor uitvoeren takenpakket Noodzakelijke arbeidsmiddelen bijgesloten | Instructie personeel en controle hierop<br>Opleiding personeel<br>Wetgeving hanteren van land met hoogste beschermgradatie<br>Inzet gecontroleerd en onderhouden materieel | Werkkleding,<br>Werkschoenen,<br>veiligheidshelm,<br>gehoorbescherming | <a href="https://www.abomafo.nl/werkoverleg">https://www.abomafo.nl/werkoverleg</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheid-en-taal">https://www.abomafo.nl/veiligheid-en-taal</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> |
| 802060 | 100518 | Inzetten tractor   | Aanrijden<br>Beknellen/Omvallen<br>Ongevallen | Onvoldoende opleiding en kennis<br>Inzet groot materieel<br>Slechte bodemgesteldheid |  | Inleen specialistische kennis | Medewerker vooraf voorzien van de noodzakelijke middelen voor uitvoeren takenpakket Noodzakelijke arbeidsmiddelen bijgesloten | Instructie personeel en controle hierop<br>Opleiding personeel<br>Wetgeving hanteren van land met hoogste beschermgradatie<br>Inzet gecontroleerd en onderhouden materieel | Werkkleding,<br>Werkschoenen,<br>veiligheidshelm,<br>gehoorbescherming | <a href="https://www.abomafo.nl/werkoverleg">https://www.abomafo.nl/werkoverleg</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheid-en-taal">https://www.abomafo.nl/veiligheid-en-taal</a> ,                                                                                                                                                                                                                                                             |

|        |        |                       |                                                                                                               |                                                                                                                                                                   |  |                                                                           |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------|--------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                       |                                                                                                               |                                                                                                                                                                   |  |                                                                           |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                               | <a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 910010 | 101101 | Inrichten werkterrein | Fysieke belasting<br>Gevaarlijke stoffen<br>Omvallen/beknellen<br>Lawaai<br>Struikelen<br>Biologische agentia | Opslag<br>materieel/materiaal<br>Opslag te verwerken<br>producten en<br>vloeistoffen<br>Transport<br>Gebruik<br>arbeidsmiddelen<br>Verminderde orde en<br>netheid |  | Gebruik bestaande<br>ruimten locatie<br>Prefab opslag en<br>verblijfunits | Inzet ergonomische<br>arbeidsmiddelen<br>Inzet tilhulpmiddelen<br>Inzet geluidsgedempte<br>en trillingsvrije<br>arbeidsmiddelen | scheiding van<br>transport en<br>werklocaties<br>Zorg voor een goede<br>scheiding van de<br>opslag van gevaarlijke<br>stoffen<br>zorg voor orde en<br>netheid, een<br>opgeruimde werkplek<br>geeft minder risico op<br>ongevallen<br>Inrichtingsplan<br>opstellen<br>Legionellaplan<br>opstellen<br>Instructie personeel | Werkkleding,<br>veiligheidsschoenen,<br>handschoenen,<br>gehoorbescherming,<br>oogbescherming | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/trillingen">https://www.abomafo.nl/trillingen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats">https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw">https://www.abomafo.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen">https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/biologische-agentia">https://www.abomafo.nl/biologische-agentia</a> , |

|        |        |                      |                                                                                                               |                                                                                                                                                    |  |                                                                     |                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------|--------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                      |                                                                                                               |                                                                                                                                                    |  |                                                                     |                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                   | <a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/handbescherming">https://www.abomafo.nl/handbescherming</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 910020 | 101102 | Opruimen werkterrein | Fysieke belasting<br>Gevaarlijke stoffen<br>Omvallen/beknellen<br>Lawaaï<br>Struikelen<br>Biologische agentia | Opslag materieel/materiaal<br>Opslag te verwerken producten en vloeistoffen<br>Transport<br>Gebruik arbeidsmiddelen<br>Verminderde orde en netheid |  | Gebruik bestaande ruimten locatie<br>Prefab opslag en verblijfunits | Inzet ergonomische arbeidsmiddelen<br>Inzet tilhulpmiddelen<br>Inzet geluidsgedempte en trillingsvrije arbeidsmiddelen | scheiding van transport en werklocaties<br>Zorg voor een goede scheiding van de opslag van gevaarlijke stoffen<br>zorg voor orde en netheid, een opgeruimde werkplek geeft minder risico op ongevallen<br>Inrichtingsplan opstellen<br>Legionellaplan opstellen<br>Instructie personeel | Werkkleding, veiligheidsschoenen, handschoenen, gehoorbescherming, oogbescherming | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/trillingen">https://www.abomafo.nl/trillingen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats">https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw">https://www.abomafo.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen">https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/biologische-">https://www.abomafo.nl/biologische-</a> |

|        |        |                         |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                        |  |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------|--------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                         |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                        |  |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                         | agentia,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,<br>,<br><a href="https://www.abomafo.nl/handbeschermin">https://www.abomafo.nl/handbeschermin</a><br>g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 110010 | 101401 | Toepassen rijplatenbaan | Aanrijding<br>Kantelgevaar<br>Beknelling<br>Lichamelijk letsel<br>Ongevallen<br>Fysieke belasting<br>Lawaai<br>Gevaarlijke stoffen | Transport/verkeer<br>Inzet groot materieel<br>Laden en lossen<br>rijdplaten<br>Grootte en gewicht<br>onderdelen<br>Onjuiste belading<br>Dieseluitstoot |  | Machinaal aanbrengen | Inzet veilig en gekeurd materieel en juiste hijsmiddelen<br>Technische inspectie materieel en hijsmiddelen<br>Hygiënische voorzieningen treffen<br>Ergonomisch en geluidsarm gereedschap<br>Afzetten en markeren werkgebied<br>Inzet goed onderhouden gereedschap | Opstellen bouwplaatsinrichting<br>Voorlichting/Instructie personeel<br>Taakroulatie<br>Maatregelen bij alleen werken<br>Werken conform CROW-publicatie 96<br>Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter<br>Afstand bewaren bij machinaal verplaatsen/scheiding mens en machine<br>Ventilatie /windrichting bepalen | Werkkleding,<br>Handschoenen, Veiligheidschoeisel,<br>gehoorbescherming | <a href="https://www.abomafo.nl/werkoverleg">https://www.abomafo.nl/werkoverleg</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats">https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw">https://www.abomafo.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken">https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken">https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken</a> |

|        |        |                                                     |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                     |  |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------|--------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                                                     |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                     |  |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                          | <a href="https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen">on.nl/gevaarlijke-stoffen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a><br>, <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding">https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/handbescherming">https://www.abomafo.nl/handbescherming</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 110020 | 101403 | Toepassen terreinverharding (plateau) van rijplaten | Aanrijding<br>Kantelgevaar<br>Beknelling<br>Lichamelijk letsel<br>Ongevallen<br>Fysieke belasting<br>Lawaai<br>Gevaarlijke stoffen | Transport/verkeer<br>Inzet groot materieel<br>Laden en lossen<br>rijdplaten<br>Grootte en gewicht onderdelen<br>Onjuiste belading<br>Dieseluitstoot |  | Machinaal aanbrengen | Inzet veilig en gekeurd materieel en juiste hijsmiddelen<br>Technische inspectie materieel en hijsmiddelen<br>Hygiënische voorzieningen treffen<br>Ergonomisch en geluidsarm gereedschap<br>Afzetten en markeren werkgebied<br>Inzet goed onderhouden gereedschap | Opstellen bouwplaatsinrichting<br>Voorlichting/Instructie personeel<br>Taakroulatie<br>Maatregelen bij alleen werken<br>Werken conform CROW-publicatie 96<br>Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter<br>Afstand bewaren bij machinaal verplaatsen/scheiding mens en machine<br>Ventilatie /windrichting bepalen | Werkkleding,<br>Handschoenen, Veiligheidsschoeisel,<br>gehoorbescherming | <a href="https://www.abomafo.nl/werkoverleg">https://www.abomafo.nl/werkoverleg,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats">https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw">https://www.abomafo.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-</a> |

|        |        |                                  |                                                               |                                                                             |  |                                                          |                                                                                                                        |                                                                                                                            |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------|--------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                                  |                                                               |                                                                             |  |                                                          |                                                                                                                        |                                                                                                                            |                                                    | aanrijdgevaar,<br><a href="https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken">https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen">https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding">https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/handbescherming">https://www.abomafo.nl/handbescherming</a>                                                                        |
| 130010 | 101501 | Toepassen tijdelijke afrastering | Fysieke belasting<br>Lawaai<br>Trillen<br>Sruikelen<br>Vallen | (De)Montage onderdelen<br>Bodemgesteldheid werkplek<br>Inzet gereedschappen |  | Mechanisch (de)monteren<br>Prefab materialen/afrastering | Inzet ergonomische arbeidsmiddelen<br>Inzet tilhulpmiddelen<br>Inzet geluidsgedempte en trillingsvrije arbeidsmiddelen | Inventarisatie werkzaamheden incl. locatie<br>Opgeruimde en toegankelijke werkplek<br>Taakroulatie<br>Instructie personeel | Werkkleding,<br>Werkschoenen,<br>gehoorbescherming | <a href="https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/trillingen">https://www.abomafo.nl/trillingen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats">https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding">https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/handbescherming">https://www.abomafo.nl/handbescherming</a> |

|        |        |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                |  |                                                            |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                              |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------|--------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                |  |                                                            |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                              |                              | on.nl/handbeschermin<br>g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 000020 | 102101 | Graven proefsleuf | Afkalven, schuiven of<br>omklappen van het<br>talud<br>Het graven van en het<br>werken in putten en<br>sleuven<br>Omgevingsrisico's bij<br>ontgravingen,<br>afgravingen en<br>ophogingen<br>Bodemgesteldheid<br>Verontreinigingen in<br>de bodem<br>Het vrijkomen van<br>gevaarlijke natuurlijke<br>gassen<br>Beschadigen van<br>kabels en leidingen<br>Materieel en<br>samenspel mens en<br>machine<br>Verlichting/communica<br>tie<br>Fijn stof/kwartsstof<br>Ultraviolette straling<br>Aantreffen van niet<br>gesprongen explosief | Raken leidingen<br>Explosieven<br>Draaiboek niet<br>opgesteld/geen<br>werkplan |  | Alternatieve werkwijze<br>Deskundige bediening<br>machines | leuning/afbakening<br>Gebruik van gekeurd<br>materieel<br>Veilige opstelling<br>materieel<br>Organiseren<br>vluchtmogelijkheden | Klic melding<br>Meting sleuf<br>Kabel en leidingeninfo<br>op werk aanwezig<br>In het werk<br>lokaliseren en<br>markeren van kabels<br>en leidingen vóór<br>aanvang (graaf)-<br>werkzaamheden | Werkkleding,<br>handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/arbobesluit-bouwproces">https://www.abomafo<br/>on.nl/arbobesluit-<br/>bouwproces</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werkoverleg">https://www.abomafo<br/>on.nl/werkoverleg</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/omgevingsmana">https://www.abomafo<br/>on.nl/omgevingsmana</a><br>gement,<br><a href="https://www.abomafo.nl/160-2">https://www.abomafo<br/>on.nl/160-2</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwverlichting">https://www.abomafo<br/>on.nl/bouwverlichting</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater">https://www.abomafo<br/>on.nl/werken-en-<br/>verontreinigde-grond-<br/>en-grondwater</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-op-aan-water">https://www.abomafo<br/>on.nl/werken-op-aan-<br/>water</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen">https://www.abomafo<br/>on.nl/gevaarlijke-<br/>stoffen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/kwartsstof">https://www.abomafo<br/>on.nl/kwartsstof</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo<br/>on.nl/persoonlijke-<br/>beschermingsmiddelen</a><br>,<br><a href="https://www.abomafo.nl">https://www.abomafo</a> |

|                                                    |        |                                                  |                                                               |                                                                             |  |                                                          |                                                                                                                        |                                                                                                         |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                    |        |                                                  |                                                               |                                                                             |  |                                                          |                                                                                                                        |                                                                                                         |                                                                            | on.nl/veiligheidskleding                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 000070                                             | 102201 | Opnemen bestaande toestand terreinen en objecten | Aanrijden<br>Fysieke belasting                                | Verkeer<br>ongunstige houding<br>Afval                                      |  | Inventarisatie locatie<br>Inzet gespecialiseerd bedrijf  | Hygiënische voorzieningen treffen<br>Afzetten en markeren werkgebied                                                   | Voorlichting/Instructie personeel<br>Maatregelen bij alleen werken<br>Werken conform CROW-publicatie 96 | Werkkleding,<br>Handschoenen,<br>Adembescherming,<br>Veiligheidsschoeisel, | <a href="https://www.abomafo.nl/werkoverleg">https://www.abomafo.nl/werkoverleg</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats">https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw">https://www.abomafo.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> |
| 221010,<br>222010,<br>222020,<br>222030,<br>222040 | 103111 | Verwijderen afrastering                          | Fysieke belasting<br>Lawaai<br>Trillen<br>Sruikelen<br>Vallen | (De)Montage onderdelen<br>Bodemgesteldheid werkplek<br>Inzet gereedschappen |  | Mechanisch (de)monteren<br>Prefab materialen/afrastering | Inzet ergonomische arbeidsmiddelen<br>Inzet tilhulpmiddelen<br>Inzet geluidsgedempte en trillingsvrije arbeidsmiddelen | Inventarisatie werkzaamheden incl. locatie<br>Opgeruimde en toegankelijke werkplek<br>Taakroulatie      | Werkkleding,<br>Werkschoenen,<br>gehoorbescherming                         | <a href="https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/trillingen">https://www.abomafo.nl/trillingen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/">https://www.abomafo.nl/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                                                                                                                                                                              |        |                                                       |                                        |                                                                                                           |  |  |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                       |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                              |        |                                                       |                                        |                                                                                                           |  |  |                                                                                                                                                                                     | Instructie personeel                                                                                                                                                  |                                                                                  | <a href="https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats">on.nl/lawaai-op-arbeidsplaats,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a><br>, <a href="https://www.abomafo.nl/handbescherming">https://www.abomafo.nl/handbescherming</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 300010,<br>300020,<br>311010,<br>311020,<br>312010,<br>312020,<br>312030,<br>313010,<br>313020,<br>313030,<br>313040,<br>313050,<br>313060,<br>314010,<br>314020,<br>314030,<br>460010,<br>460020,<br>470010 | 220101 | Grond ontgraven uit<br>watergang/geul/cunet/put/haven | Bedelving,<br>Valgevaar,<br>Beknelling | Inzet transport en<br>zwaar (grondverzet)<br>materieel,<br>Kans op val-, aanrij- of<br>beknellingsgevaar. |  |  | Inzet veilig en gekeurd<br>materieel en<br>hijsmiddelen<br>Technische inspectie<br>materieel en<br>hijsmiddelen,<br>aanbrengen<br>afschermingen<br>Val/aanrij/<br>beknellingsgevaar | Voorlichting en<br>onderricht, Werkplan<br>opstellen<br>Bouwplaatsinrichting<br>opstellen<br>KLIC-melding<br>Bodemonderzoek,<br>Vlak maaiveld,<br>opgeruimde werkplek | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/160-2">https://www.abomafo.nl/160-2,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/schadepreventie-ondergrondse-kabels-en-leidingen">https://www.abomafo.nl/schadepreventie-ondergrondse-kabels-en-leidingen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> |

|                                                                                                                                                                  |        |                                                   |                                                                                                 |                                                                                                                                                  |  |                                      |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                        |                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 254010,<br>300030,<br>300040,<br>311030,<br>311040,<br>311080,<br>315010,<br>315020,<br>315030,<br>315040,<br>410080,<br>411080,<br>460080,<br>460110,<br>470110 | 220201 | Grond vervoeren                                   | Aanrijding (schade materieel)<br>Kantelgevaar<br>Beknelling<br>Lichamelijk letsel<br>Ongevallen | Soort transport<br>Werkzaamheden laden en lossen op terrein en aangrenzend aan het terrein<br>Grootte en gewicht onderdelen<br>Onjuiste belading |  | Levering op maat, gewicht en borging | Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen<br>Technische inspectie materieel en hijsmiddelen                                                           | Opstellen stabiliteitsberekeningen<br>Treffen verkeersmaatregelen<br>Juiste inrichting bouwlocatie - werkplek<br>Opstellen bouwplaatsinrichting        | Werkkleding                                                                   | <a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen">https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement">https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/autolaadkranen">https://www.abomafo.nl/autolaadkranen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding">https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding</a> |
| 254020,<br>300050,<br>311050,<br>311060,<br>320020,<br>330020,<br>460030,<br>460060,<br>460090,<br>460120,<br>470020,<br>470060                                  | 220301 | Grond verwerken in grondlichaam/depot/terrein c.a | Aanrijding (schade materieel)<br>Kantelgevaar<br>Beknelling<br>Lichamelijk letsel<br>Ongevallen | Inzet transport en zwaar (grondverzet) materieel,<br>Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar.                                                 |  | Scheiden mens en bron                | Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen<br>Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen<br>Val/aanrij/beknellingsgevaar | Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen<br>Bouwplaatsinrichting opstellen<br>KLIC-melding<br>Bodemonderzoek, Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/160-2">https://www.abomafo.nl/160-2</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/schadepreventie-ondergrondse-kabels">https://www.abomafo.nl/schadepreventie-ondergrondse-kabels</a>                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                                                     |        |               |                                                                                                 |                                                                                                  |  |                       |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                              |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                     |        |               |                                                                                                 |                                                                                                  |  |                       |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                              |                                                                                  | en-leidingen,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 240090,<br>251050,<br>252050,<br>253060,<br>410060,<br>411060,<br>460070,<br>470100 | 220321 | Leveren grond | Aanrijding (schade materieel)<br>Kantelgevaar<br>Beknelling<br>Lichamelijk letsel<br>Ongevallen | Inzet transport en zwaar (grondverzet) materieel,<br>Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. |  | Scheiden mens en bron | Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen<br>Technische inspectie materieel en hijsmiddelen,<br>aanbrengen<br>afschermingen<br>Val/aanrij/<br>beknellingsgevaar | Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen<br>Bouwplaatsinrichting opstellen<br>KLIC-melding<br>Bodemonderzoek,<br>Vlak maaiveld,<br>opgeruimde werkplek | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/160-2">https://www.abomafo.nl/160-2</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/schadepreventie-ondergrondse-kabels-en-leidingen">https://www.abomafo.nl/schadepreventie-ondergrondse-kabels-en-leidingen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> |

|                   |        |                                                  |                                                                                                    |                                                                                                           |  |                          |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                       |                                                                                  | beschermingsmiddelen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------|--------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 510030,<br>522030 | 220411 | Verdichten zand c.q. niet<br>samenhangende grond | Aanrijding (schade<br>materieel)<br>Kantelgevaar<br>Beknelling<br>Lichamelijk letsel<br>Ongevallen | Inzet transport en<br>zwaar (grondverzet)<br>materieel,<br>Kans op val-, aanrij- of<br>beknellingsgevaar. |  | Scheiden mens en<br>bron | Inzet veilig en gekeurd<br>materieel en<br>hijsmiddelen<br>Technische inspectie<br>materieel en<br>hijsmiddelen,<br>aanbrengen<br>afschermingen<br>Val/aanrij/<br>beknellingsgevaar | Voorlichting en<br>onderricht, Werkplan<br>opstellen<br>Bouwplaatsinrichting<br>opstellen<br>KLIC-melding<br>Bodemonderzoek,<br>Vlak maaiveld,<br>opgeruimde werkplek | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstruc">https://www.abomafo</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstruc">on.nl/veiligheidsinstruc</a><br>tie-toolboxmeeting-en-<br>training,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorz">https://www.abomafo</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorz">on.nl/bouwplaatsvoorz</a><br>ieningen,<br><a href="https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen">https://www.abomafo</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/omgevingsmana">on.nl/omgevingsmana</a><br>gement,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">on.nl/hijswerk-met-</a><br>grondverzetmachines,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">on.nl/persoonlijke-</a><br>beschermingsmiddelen |
| 522100            | 220413 | Verdichten grond                                 | Aanrijding (schade<br>materieel)<br>Kantelgevaar<br>Beknelling<br>Lichamelijk letsel<br>Ongevallen | Inzet transport en<br>zwaar (grondverzet)<br>materieel,<br>Kans op val-, aanrij- of<br>beknellingsgevaar. |  | Scheiden mens en<br>bron | Inzet veilig en gekeurd<br>materieel en<br>hijsmiddelen<br>Technische inspectie<br>materieel en<br>hijsmiddelen,<br>aanbrengen                                                      | Voorlichting en<br>onderricht, Werkplan<br>opstellen<br>Bouwplaatsinrichting<br>opstellen<br>KLIC-melding<br>Bodemonderzoek,                                          | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstruc">https://www.abomafo</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstruc">on.nl/veiligheidsinstruc</a><br>tie-toolboxmeeting-en-<br>training,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorz">https://www.abomafo</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorz">on.nl/bouwplaatsvoorz</a><br>ieningen,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                               |        |                             |                                                                                                    |                                                                                                          |  |                          |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                       |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                               |        |                             |                                                                                                    |                                                                                                          |  |                          | afschermingen<br>Val/aanrij/<br>beknellingsgevaar                                                                                                                                   | Vlak maaiveld,<br>opgeruimde werkplek                                                                                                                                 |                                                                                  | <a href="https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen">https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement">https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> |
| 312040,<br>320040,<br>330030,<br>460130,<br>510020,<br>522020 | 220421 | Profileren van oppervlakken | Aanrijding (schade<br>materieel)<br>Kantelgevaar<br>Beknelling<br>Lichamelijk letsel<br>Ongevallen | Inzet transport en<br>zwaar (grondverzet)<br>materieel,<br>Kans op val-, aanrij- of<br>beknellinggevaar. |  | Scheiden mens en<br>bron | Inzet veilig en gekeurd<br>materieel en<br>hijsmiddelen<br>Technische inspectie<br>materieel en<br>hijsmiddelen,<br>aanbrengen<br>afschermingen<br>Val/aanrij/<br>beknellingsgevaar | Voorlichting en<br>onderricht, Werkplan<br>opstellen<br>Bouwplaatsinrichting<br>opstellen<br>KLIC-melding<br>Bodemonderzoek,<br>Vlak maaiveld,<br>opgeruimde werkplek | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen">https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement">https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement">https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement</a>     |

|        |        |            |                                                                                                 |                                                                                                  |  |                       |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                        |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------|--------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |            |                                                                                                 |                                                                                                  |  |                       |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                        |                                                                                  | <a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">on.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 522090 | 221131 | Egaliseren | Aanrijding (schade materieel)<br>Kantelgevaar<br>Beknelling<br>Lichamelijk letsel<br>Ongevallen | Inzet transport en zwaar (grondverzet) materieel,<br>Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. |  | Scheiden mens en bron | Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen<br>Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen<br>Val/aanrij/beknellingsgevaar | Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen<br>Bouwplaatsinrichting opstellen<br>KLIC-melding<br>Bodemonderzoek, Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-random-bouwplaatsen">https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-random-bouwplaatsen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement">https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> |

|        |        |                    |                                  |                                                              |  |                          |                                                                                                       |                                                                                               |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------|--------|--------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------|--|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 320030 | 222105 | Spitten of ploegen | Aanrijden<br>Beknellen<br>Lawaai | Werkzaamheden<br>uitgevoerd met zwaar<br>(landbouw)materieel |  | Scheiden mens en<br>bron | Inzet veilig en gekeurd<br>materieel, aanbrengen<br>afschermingen<br>Val/aanrij/<br>beknellingsgevaar | Voorlichting en<br>onderricht, Werkplan<br>opstellen<br>Vlak maaiveld,<br>opgeruimde werkplek | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen">https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement">https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> |
| 320010 | 222107 | Frezen             | Aanrijden<br>Beknellen<br>Lawaai | Werkzaamheden<br>uitgevoerd met zwaar<br>(landbouw)materieel |  | Scheiden mens en<br>bron | Inzet veilig en gekeurd<br>materieel, aanbrengen<br>afschermingen<br>Val/aanrij/<br>beknellingsgevaar | Voorlichting en<br>onderricht, Werkplan<br>opstellen<br>Vlak maaiveld,<br>opgeruimde werkplek | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen">https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                   |        |                                                  |                                                                                          |                                                   |  |                       |                                    |                                                                                                                                                                            |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------|--------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--|-----------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   |        |                                                  |                                                                                          |                                                   |  |                       |                                    |                                                                                                                                                                            |                                                                                  | <a href="https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement">https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 420010,<br>430010 | 230101 | Grond ontgraven uit sleuven t.b.v. hor. drainage | Aanrijding (schade materieel/mens)<br>Beknelling/val<br>Lichamelijk letsel<br>Ongevallen | Wegverkeer,<br>Werken met (grond)verzet materieel |  | Scheiden mens en bron | Afschermen<br>Beknelling/valgevaar | Signalering machines<br>visueel/akoestisch,<br>Afschermen<br>val/beknellingsgevaar<br>Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen<br>Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheids-en-gezondheidsplan-vg-plan">https://www.abomafo.nl/veiligheids-en-gezondheidsplan-vg-plan</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/vg-dossier">https://www.abomafo.nl/vg-dossier</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/arbeidsmiddelen-machines">https://www.abomafo.nl/arbeidsmiddelen-machines</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bedrijfshulpverlening-in-de-bouw">https://www.abomafo.nl/bedrijfshulpverlening-in-de-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels">https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-en-">https://www.abomafo.nl/werken-en-</a> |

|                |        |                                             |                                                                                          |                                                   |  |                       |                                    |                                                                                                                                                                            |                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------|--------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--|-----------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                |        |                                             |                                                                                          |                                                   |  |                       |                                    |                                                                                                                                                                            |                                                                               | verontreinigde-gronden-grondwater,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen">https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-op-aan-water">https://www.abomafo.nl/werken-op-aan-water</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen">https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/adembescherming">https://www.abomafo.nl/adembescherming</a> |
| 420020, 430020 | 230111 | Aanbrengen drains voor horizontale drainage | Aanrijding (schade materieel/mens)<br>Beknelling/val<br>Lichamelijk letsel<br>Ongevallen | Wegverkeer,<br>Werken met (grond)verzet materieel |  | Scheiden mens en bron | Afschermen<br>Beknelling/valgevaar | Signalering machines<br>visueel/akoestisch,<br>Afschermen<br>val/beknellingsgevaar<br>Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen<br>Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheids-en-gezondheidsplan-vg-plan">https://www.abomafo.nl/veiligheids-en-gezondheidsplan-vg-plan</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/vg-dossier">https://www.abomafo.nl/vg-dossier</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/arbeidsmiddelen-machines">https://www.abomafo.nl/arbeidsmiddelen-machines</a> ,                                                                                                  |

|                                          |        |                                                     |                                                                               |                                                         |  |                          |                                    |                                                                                    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--|--------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          |        |                                                     |                                                                               |                                                         |  |                          |                                    |                                                                                    |                                                                  | <a href="https://www.abomafo.nl/bedrijfs hul pverle ning-in-de-bouw">https://www.abomafo.nl/bedrijfs hul pverle ning-in-de-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels">https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater">https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen">https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-op-aan-water">https://www.abomafo.nl/werken-op-aan-water</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen">https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/adembeschermin g">https://www.abomafo.nl/adembeschermin g</a> |
| 410030,<br>411040,<br>430030,<br>430040, | 230112 | Aanbrengen hulpstukken voor<br>horizontale drainage | Aanrijding (schade<br>materieel/mens)<br>Beknelling/val<br>Lichamelijk letsel | Wegverkeer,<br>Werken met<br>(grond)verzet<br>materieel |  | Scheiden mens en<br>bron | Afschermen<br>Beknelling/valgevaar | Signalering machines<br>visueel/akoestisch,<br>Afschermen<br>val/beknellingsgevaar | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding, | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstruc tie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstruc tie-toolboxmeeting-en-training</a> ,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|        |  |  |            |  |  |  |  |                                                                                               |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------|--|--|------------|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 430060 |  |  | Ongevallen |  |  |  |  | Voorlichting en<br>onderricht, Werkplan<br>opstellen<br>Vlak maaiveld,<br>opgeruimde werkplek | Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheids-en-gezondheidsplan-vg-plan">https://www.abomafo.nl/veiligheids-en-gezondheidsplan-vg-plan</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/vg-dossier">https://www.abomafo.nl/vg-dossier</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/arbeidsmiddelen-machines">https://www.abomafo.nl/arbeidsmiddelen-machines</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bedrijfshulpverlening-in-de-bouw">https://www.abomafo.nl/bedrijfshulpverlening-in-de-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater">https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen">https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-op-aan-water">https://www.abomafo.nl/werken-op-aan-water</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen">https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/adembescherming">https://www.abomafo.nl/adembescherming</a> |
|--------|--|--|------------|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                   |        |                                               |                                                                                          |                                                      |  |                       |                                    |                                                                                                                                                                            |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------|--------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--|-----------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   |        |                                               |                                                                                          |                                                      |  |                       |                                    |                                                                                                                                                                            |                                                                                  | g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 420030,<br>430070 | 230121 | Aanvullen sleuven t.b.v. horizontale drainage | Aanrijding (schade materieel/mens)<br>Beknelling/val<br>Lichamelijk letsel<br>Ongevallen | Wegverkeer,<br>Werken met (grond)verzet<br>materieel |  | Scheiden mens en bron | Afschermen<br>Beknelling/valgevaar | Signalering machines<br>visueel/akoestisch,<br>Afschermen<br>val/beknellingsgevaar<br>Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen<br>Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheids-en-gezondheidsplan-vg-plan">https://www.abomafo.nl/veiligheids-en-gezondheidsplan-vg-plan</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/vg-dossier">https://www.abomafo.nl/vg-dossier</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/arbeidsmiddelen-machines">https://www.abomafo.nl/arbeidsmiddelen-machines</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bedrijfshulpverlening-in-de-bouw">https://www.abomafo.nl/bedrijfshulpverlening-in-de-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels">https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater">https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen">https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-op-aanwater">https://www.abomafo.nl/werken-op-aanwater</a> , |

|        |        |                                             |                                                                                          |                                                   |  |                       |                                    |                                                                                                                                                                      |                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------|--------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--|-----------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                                             |                                                                                          |                                                   |  |                       |                                    |                                                                                                                                                                      |                                                                               | <a href="https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen">https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/adembescherming">https://www.abomafo.nl/adembescherming</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 450010 | 230131 | Doorspuiten drains van horizontale drainage | Aanrijding (schade materieel/mens)<br>Beknelling/val<br>Lichamelijk letsel<br>Ongevallen | Wegverkeer,<br>Werken met (grond)verzet materieel |  | Scheiden mens en bron | Afschermen<br>Beknelling/valgevaar | Signalering machines visueel/akoestisch,<br>Afschermen val/beknellingsgevaar<br>Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen<br>Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheids-en-gezondheidsplan-vg-plan">https://www.abomafo.nl/veiligheids-en-gezondheidsplan-vg-plan</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/vg-dossier">https://www.abomafo.nl/vg-dossier</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/arbeidsmiddelen-machines">https://www.abomafo.nl/arbeidsmiddelen-machines</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bedrijfshulpverlening-in-de-bouw">https://www.abomafo.nl/bedrijfshulpverlening-in-de-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels">https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl">https://www.abomafo.nl</a> |

|        |        |                                            |                                                                                          |                                                   |  |                       |                                    |                                                                                                                                                                      |                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------|--------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--|-----------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                                            |                                                                                          |                                                   |  |                       |                                    |                                                                                                                                                                      |                                                                               | <a href="https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater">on.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen">https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-op-aan-water">https://www.abomafo.nl/werken-op-aan-water,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen">https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a><br>, <a href="https://www.abomafo.nl/adembescherming">https://www.abomafo.nl/adembescherming</a> |
| 440010 | 230132 | Doorsteken drains van horizontale drainage | Aanrijding (schade materieel/mens)<br>Beknelling/val<br>Lichamelijk letsel<br>Ongevallen | Wegverkeer,<br>Werken met (grond)verzet materieel |  | Scheiden mens en bron | Afschermen<br>Beknelling/valgevaar | Signalering machines visueel/akoestisch,<br>Afschermen val/beknellingsgevaar<br>Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen<br>Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheids-en-gezondheidsplan-vg-plan">https://www.abomafo.nl/veiligheids-en-gezondheidsplan-vg-plan,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/vg-dossier">https://www.abomafo.nl/vg-dossier,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/arbeidsmiddelen-">https://www.abomafo.nl/arbeidsmiddelen-</a>                                                                                                                                                                                                                       |

|                         |        |                              |                                |                                             |  |                                          |                                    |                                                     |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------|--------|------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------|--|------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                         |        |                              |                                |                                             |  |                                          |                                    |                                                     |                                    | machines,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bedrijfschulperle-ning-in-de-bouw">https://www.abomafo.nl/bedrijfschulperle-ning-in-de-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels">https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater">https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen">https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-op-aan-water">https://www.abomafo.nl/werken-op-aan-water</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen">https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/adembescherming">https://www.abomafo.nl/adembescherming</a> |
| 240010, 240020, 251010, | 240101 | Grond ontgraven t.b.v. sleuf | Beknelling Valgevaar aanrijden | Inzet transport en zwaar (grondverzet/hijs) |  | Aangepaste werkmethode omtrent voorkomen | Afrasteringen/omheining ontgraving | Signalering machines visueel/akoestisch, Afschermen | Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                                                                                           |        |                 |                                      |                                                                                                                   |  |                                                                    |                                    |                                                                                                                                                                                     |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 252010,<br>253010,<br>350010,<br>410010,<br>411010,<br>470070                                             |        |                 |                                      | materieel,<br>Kans op val-, aanrij- of<br>beknellingsgevaar.                                                      |  | steile hellingen                                                   |                                    | val/beknellingsgevaar<br>Voorlichting en<br>onderricht, Werkplan<br>opstellen<br>Vlak maaiveld,<br>opgeruimde werkplek                                                              | signaleringskleding,<br>Handschoenen                                             | training,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen">https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/160-2">https://www.abomafo.nl/160-2</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> |
| 240070,<br>251040,<br>252040,<br>253050,<br>350020,<br>410020,<br>410050,<br>411020,<br>411050,<br>470090 | 240121 | Aanvullen sleuf | Beknelling<br>Valgevaar<br>aanrijden | Inzet transport en<br>zwaar<br>(grondverzet/hijz)<br>materieel,<br>Kans op val-, aanrij- of<br>beknellingsgevaar. |  | Aangepaste<br>werkmethode<br>omtrent voorkomen<br>steile hellingen | Afrasteringen/omheining ontgraving | Signalering machines<br>visueel/akoestisch,<br>Afschermen<br>val/beknellingsgevaar<br>Voorlichting en<br>onderricht, Werkplan<br>opstellen<br>Vlak maaiveld,<br>opgeruimde werkplek | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen">https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl">https://www.abomafo.nl</a>                                                                                                                                                                                                                                                        |

|        |        |                                            |                                      |                                                                                       |  |                                                                   |                                    |                                                                                                                                                                                     |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------|--------|--------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                                            |                                      |                                                                                       |  |                                                                   |                                    |                                                                                                                                                                                     |                                                                                  | <a href="https://www.abomafo.nl/160-2">on.nl/160-2,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 340010 | 240201 | Graven en aanvullen sleuf (diepte tot 1 m) | Beknelling<br>Valgevaar<br>aanrijden | Transport locatie<br>Werken op hoogte<br>Onjuiste helling<br>ontgraving<br>Grondsoort |  | Aangepaste<br>werkmethode<br>omtrek voorkomen<br>steile hellingen | Afrasteringen/omheining ontgraving | Signalering machines<br>visueel/akoestisch,<br>Afschermen<br>val/beknellingsgevaar<br>Voorlichting en<br>onderricht, Werkplan<br>opstellen<br>Vlak maaiveld,<br>opgeruimde werkplek | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen">https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/160-2">https://www.abomafo.nl/160-2,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> |

|                                         |        |                                  |                                                                                                    |                                                                                                                                    |  |                                                                    |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                     |                                                                                  | beschermingsmiddelen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------|--------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 430050                                  | 240206 | Graven en aanvullen werkgat/-put | Beknelling<br>Valgevaar<br>aanrijden                                                               | Transport locatie<br>Werken op hoogte<br>Onjuiste helling<br>ontgraving<br>Grondsoort                                              |  | Aangepaste<br>werkmethode<br>omtrent voorkomen<br>steile hellingen | Afrasteringen/omheining ontgraving                                                                                                              | Signalering machines<br>visueel/akoestisch,<br>Afschermen<br>val/beknellingsgevaar<br>Voorlichting en<br>onderricht, Werkplan<br>opstellen<br>Vlak maaiveld,<br>opgeruimde werkplek | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen">https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/160-2">https://www.abomafo.nl/160-2</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> |
| 251030,<br>251060,<br>252030,<br>253040 | 251103 | Verwijderen kunststofbuis        | Bewegende delen<br>Vallende last<br>Kantelgevaar<br>Beknelling<br>Lichamelijk letsel<br>Ongevallen | Inzet zwaar materieel,<br>Hijswerkzaamheden<br>Kans op val-, aanrij- of<br>beknellingsgevaar.<br>Handgereedschap<br>Beslotenruimte |  | Scheiden mens en<br>bron                                           | Inzet veilig en gekeurd<br>materieel en<br>hijsmiddelen<br>Technische inspectie<br>materieel en<br>hijsmiddelen,<br>aanbrengen<br>afschermingen | Voorlichting en<br>onderricht, Werkplan<br>opstellen<br>Bouwplaatsinrichting<br>opstellen<br>KLIC-melding<br>Bodemonderzoek,<br>Opgeruimde werkplek,                                | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                    |        |                 |                                  |                                             |  |                          |                                         |                                         |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------|--------|-----------------|----------------------------------|---------------------------------------------|--|--------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    |        |                 |                                  |                                             |  |                          | Val/aanrij/<br>beknellingsgevaar        | meten luchtkwaliteit                    |                                | <a href="https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen">on.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement">https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten">https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels">https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater">https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen">https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> |
| 251020,<br>252020, | 251121 | Verwijderen put | Bewegende delen<br>Vallende last | Inzet zwaar materieel,<br>Hijswerkzaamheden |  | Scheiden mens en<br>bron | Inzet veilig en gekeurd<br>materieel en | Voorlichting en<br>onderricht, Werkplan | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel, | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructies">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructies</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|        |  |  |                                                                |                                                                                     |  |  |                                                                                                                                          |                                                                                                                                   |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------|--|--|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 253030 |  |  | Kantelgevaar<br>Beknelling<br>Lichamelijk letsel<br>Ongevallen | Kans op val-, aanrij- of<br>beknellingsgevaar.<br>Handgereedschap<br>Beslotenruimte |  |  | hijsmiddelen<br>Technische inspectie<br>materieel en<br>hijsmiddelen,<br>aanbrengen<br>afschermingen<br>Val/aanrij/<br>beknellingsgevaar | opstellen<br>Bouwplaatsinrichting<br>opstellen<br>KLIC-melding<br>Bodemonderzoek,<br>Opgeruimde werkplek,<br>meten luchtkwaliteit | Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen | tie-toolboxmeeting-en-<br>training,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen">https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement">https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten">https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels">https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater">https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-aan-en">https://www.abomafo.nl/werken-aan-en</a> |
|--------|--|--|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|        |        |                  |                                                                                                    |                                                                                                                                    |  |                          |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                              |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------|--------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                  |                                                                                                    |                                                                                                                                    |  |                          |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                              |                                                                                  | rondom-bouwkuipen,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 253020 | 251122 | Verwijderen kolk | Bewegende delen<br>Vallende last<br>Kantelgevaar<br>Beknelling<br>Lichamelijk letsel<br>Ongevallen | Inzet zwaar materieel,<br>Hijswerkzaamheden<br>Kans op val-, aanrij- of<br>beknellingsgevaar.<br>Handgereedschap<br>Beslotenruimte |  | Scheiden mens en<br>bron | Inzet veilig en gekeurd<br>materieel en<br>hijsmiddelen<br>Technische inspectie<br>materieel en<br>hijsmiddelen,<br>aanbrengen<br>afschermingen<br>Val/aanrij/<br>beknellingsgevaar | Voorlichting en<br>onderricht, Werkplan<br>opstellen<br>Bouwplaatsinrichting<br>opstellen<br>KLIC-melding<br>Bodemonderzoek,<br>Opgeruimde werkplek,<br>meten luchtkwaliteit | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen">https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement">https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten">https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels">https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels</a> , |

|                              |        |                     |                                                                                 |                                                                                                                  |  |                          |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                              |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------|--------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                              |        |                     |                                                                                 |                                                                                                                  |  |                          |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                              |                                                                                  | <a href="https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater">https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen">https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 410040,<br>411030,<br>470080 | 252201 | Aanbrengen PVC-buis | Vallende last<br>Kantelgevaar<br>Beknelling<br>Lichamelijk letsel<br>Ongevallen | Inzet zwaar materieel,<br>Hijswerk-zaamheden<br>Kans op val-, aanrij- of<br>beknellingsgevaar.<br>Beslotenruimte |  | Scheiden mens en<br>bron | Inzet veilig en gekeurd<br>materieel en<br>hijsmiddelen<br>Technische inspectie<br>materieel en<br>hijsmiddelen,<br>Aanbrengen<br>afschermingen<br>Val/aanrij/<br>beknellingsgevaar | Voorlichting en<br>onderricht, Werkplan<br>opstellen<br>Bouwplaatsinrichting<br>opstellen<br>KLIC-melding<br>Bodemonderzoek,<br>Opgeruimde werkplek,<br>meten luchtkwaliteit | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen">https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement">https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/">https://www.abomafo.nl/</a> |

|        |        |                               |                                                                                 |                                                                                                                   |  |                       |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                              |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------|--------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                               |                                                                                 |                                                                                                                   |  |                       |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                              |                                                                                  | <a href="https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten">on.nl/werken-besloten-ruimten,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels">https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater">https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen">https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a>                 |
| 470120 | 252601 | Maken aansluiting op rioolput | Vallende last<br>Kantelgevaar<br>Beknelling<br>Lichamelijk letsel<br>Ongevallen | Inzet zwaar materieel,<br>Hijswerk-zaamheden<br>Kans op val-, aanrij- of<br>bekenellingsgevaar.<br>Beslotenruimte |  | Scheiden mens en bron | Inzet veilig en gekeurd materieel en<br>hijsmiddelen<br>Technische inspectie materieel en<br>hijsmiddelen,<br>Aanbrengen<br>afschermingen<br>Val/aanrij/<br>bekenellingsgevaar | Voorlichting en<br>onderricht, Werkplan<br>opstellen<br>Bouwplaatsinrichting<br>opstellen<br>KLIC-melding<br>Bodemonderzoek,<br>Opgeruimde werkplek,<br>meten luchtkwaliteit | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen">https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement">https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement">https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement,</a> |

|        |        |                              |                                                                                 |                                                                                                                  |  |                       |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                              |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------|--------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                              |                                                                                 |                                                                                                                  |  |                       |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                              |                                                                                  | <a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">on.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten">https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels">https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater">https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen">https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> |
| 470040 | 252604 | Aanbrengen put van kunststof | Vallende last<br>Kantelgevaar<br>Beknelling<br>Lichamelijk letsel<br>Ongevallen | Inzet zwaar materieel,<br>Hijswerk-zaamheden<br>Kans op val-, aanrij- of<br>beknellingsgevaar.<br>Beslotenruimte |  | Scheiden mens en bron | Inzet veilig en gekeurd materieel en<br>hijsmiddelen<br>Technische inspectie materieel en<br>hijsmiddelen,<br>Aanbrengen<br>afschermingen<br>Val/aanrij/ | Voorlichting en<br>onderricht, Werkplan<br>opstellen<br>Bouwplaatsinrichting<br>opstellen<br>KLIC-melding<br>Bodemonderzoek,<br>Opgeruimde werkplek,<br>meten luchtkwaliteit | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/tijdelijke-">https://www.abomafo.nl/tijdelijke-</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|        |        |                               |                                             |                                                                          |  |                       |                                                   |                                                |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------|--------|-------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                               |                                             |                                                                          |  |                       | beknellingsgevaar                                 |                                                |                                          | verkeersmaatregelen-<br>rondom-bouwplaatsen,<br><a href="https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement">https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten">https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels">https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater">https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen">https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> |
| 470050 | 252701 | Aanbrengen putrand met deksel | Vallende last<br>Kantelgevaar<br>Beknelling | Inzet zwaar materieel,<br>Hijswerk-zaamheden<br>Kans op val-, aanrij- of |  | Scheiden mens en bron | Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen | Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|  |  |  |                                  |                                      |  |  |                                                                                                                          |                                                                                                                      |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--|--|--|----------------------------------|--------------------------------------|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  | Lichamelijk letsel<br>Ongevallen | beknellingsgevaar.<br>Beslotenruimte |  |  | Technische inspectie<br>materieel en<br>hijsmiddelen,<br>Aanbrengen<br>afschermingen<br>Val/aanrij/<br>beknellingsgevaar | Bouwplaatsinrichting<br>opstellen<br>KLIC-melding<br>Bodemonderzoek,<br>Opgeruimde werkplek,<br>meten luchtkwaliteit | signaleringskleding,<br>Handschoenen | training,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen">https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement">https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten">https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels">https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater">https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen">https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen</a> , |
|--|--|--|----------------------------------|--------------------------------------|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|        |        |                                               |                                                                                                     |                                                                 |  |                          |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                              |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------|--------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                                               |                                                                                                     |                                                                 |  |                          |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                              |                                                                                  | <a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 450020 | 257501 | Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel) | Beknelling<br>Bedwelmig<br>Blootstelling<br>gevaarlijke stoffen<br>Lichamelijk letsel<br>Ongevallen | Kans op val-, aanrij- of<br>beknellingsgevaar<br>Beslotenruimte |  | Scheiden mens en<br>bron | Inzet veilig en gekeurd<br>materieel en<br>hijsmiddelen<br>Technische inspectie<br>materieel en<br>hijsmiddelen,<br>Aanbrengen<br>afschermingen<br>Val/aanrij/<br>beknellingsgevaar | Voorlichting en<br>onderricht, Werkplan<br>opstellen<br>Bouwplaatsinrichting<br>opstellen<br>KLIC-melding<br>Bodemonderzoek,<br>Opgeruimde werkplek,<br>meten luchtkwaliteit | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-random-bouwplaatsen">https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-random-bouwplaatsen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement">https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten">https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels">https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl">https://www.abomafo.nl</a> |

|                   |        |                           |                                                                                                |                                                                                                               |  |                               |                                                                                              |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------|--------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   |        |                           |                                                                                                |                                                                                                               |  |                               |                                                                                              |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                 | <a href="https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater">on.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen">https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 240040,<br>240060 | 281303 | Verwijderen kunststofbuis | Hijs/graafwerk<br>Bewegende delen<br>Val/struikelgevaar<br>Beslotenruimte<br>Fysieke belasting | Inzet<br>(grondverzet/hijs)<br>materieel.<br>Ongelijk maaiveld<br>Werken in<br>kuipen/sleuven<br>Handenarbeid |  | Bron scheiden van medewerkers | Gekeurd materieel<br>Aanbrengen<br>afscherming materieel,<br>Materieel geschikt voor de taak | Voorlichting en<br>onderricht, Werkplan<br>opstellen<br>Bouwplaatsinrichting<br>opstellen<br>KLIC-melding<br>Bodemonderzoek,<br>Vlak maaiveld,<br>Opgeruimde werkplek | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen,<br>Indien nodig<br>aanvullend | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/160-2">https://www.abomafo.nl/160-2,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten">https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater">https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater,</a> |

|        |        |                                 |                                                                                                |                                                                                                               |  |                               |                                                                                              |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------|--------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                                 |                                                                                                |                                                                                                               |  |                               |                                                                                              |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                 | <a href="https://www.abomafo.nl/laswerkzaamheden">https://www.abomafo.nl/laswerkzaamheden</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen">https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 240030 | 281321 | Verwijderen/uitbouwen afsluiter | Hijs/graafwerk<br>Bewegende delen<br>Val/struikelgevaar<br>Beslotenruimte<br>Fysieke belasting | Inzet<br>(grondverzet/hijs)<br>materieel.<br>Ongelijk maaiveld<br>Werken in<br>kuipen/sleuven<br>Handenarbeid |  | Bron scheiden van medewerkers | Gekeurd materieel<br>Aanbrengen<br>afscherming materieel,<br>Materieel geschikt voor de taak | Voorlichting en<br>onderricht, Werkplan<br>opstellen<br>Bouwplaatsinrichting<br>opstellen<br>KLIC-melding<br>Bodemonderzoek,<br>Vlak maaiveld,<br>Opgeruimde werkplek | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen,<br>Indien nodig<br>aanvullend | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/160-2">https://www.abomafo.nl/160-2</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten">https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater">https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater</a> , |

|        |        |                    |                                                                                                |                                                                                                               |  |                               |                                                                                              |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------|--------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                    |                                                                                                |                                                                                                               |  |                               |                                                                                              |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                 | <a href="https://www.abomafo.nl/laswerkzaamheden">https://www.abomafo.nl/laswerkzaamheden</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen">https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 240050 | 281326 | Uitbouwen hulpstuk | Hijs/graafwerk<br>Bewegende delen<br>Val/struikelgevaar<br>Beslotenruimte<br>Fysieke belasting | Inzet<br>(grondverzet/hijs)<br>materieel.<br>Ongelijk maaiveld<br>Werken in<br>kuipen/sleuven<br>Handenarbeid |  | Bron scheiden van medewerkers | Gekeurd materieel<br>Aanbrengen<br>afscherming materieel,<br>Materieel geschikt voor de taak | Voorlichting en<br>onderricht, Werkplan<br>opstellen<br>Bouwplaatsinrichting<br>opstellen<br>KLIC-melding<br>Bodemonderzoek,<br>Vlak maaiveld,<br>Opgeruimde werkplek | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen,<br>Indien nodig<br>aanvullend | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/160-2">https://www.abomafo.nl/160-2</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten">https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater">https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater</a> , |

|        |        |                       |                                                                                                                                                 |                                                                                                                             |  |                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------|--------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                       |                                                                                                                                                 |                                                                                                                             |  |                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                    | <a href="https://www.abomafo.nl/laswerkzaamheden">https://www.abomafo.nl/laswerkzaamheden</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen">https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 260010 | 340202 | Verwijderen lichtmast | Aanrijden<br>Fysieke belasting<br>Beknelling<br>Lawaai<br>Stof/productblootstelling<br>Trillingen<br>Hitte/kou<br>Valgevaar/vallende voorwerpen | Transport/verkeer<br>Werkhouding<br>Werken met machines/hijskranen<br>Gevaarlijke stoffen<br>Werken met machines<br>Klimaat |  | Wegafzetting;<br>omleidingsroute<br>Vrije werkruimte<br>garanderen<br>Alternatieve werkmethode<br>inventariseren of minder schadelijk product verwerken<br>Trillingsgedempt materieel | Afzetten werkgebied;<br>markeren werkgebied<br>Ergonomische gereedschappen<br>afgestemd op uit te voeren werk<br>Voorzien in goede bodemgesteldheid<br>Hoogwerker inzetten | CROW-publicatie 96<br>Verkeersmaatregelen bij werken in uitvoering<br>Inzet verkeersregelaar<br>Productinfo te verwerken materialen<br>Taakroulatie<br>Verkeerssnelheid aanpassen<br>Instructie personeel | Vest, werkkleding, gehoorbescherming, handschoenen, Veiligheidsbril, Veiligheidshelm, Harnasgordel | <a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen">https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/kantelgevaar-bij-hijskranen">https://www.abomafo.nl/kantelgevaar-bij-hijskranen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/autolaadkranen">https://www.abomafo.nl/autolaadkranen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/begeleiden-van-lasten">https://www.abomafo.nl/begeleiden-van-lasten</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/hijzen-bebouwde-omgeving">https://www.abomafo.nl/hijzen-bebouwde-omgeving</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl">https://www.abomafo.nl</a> |

|        |        |                         |                                                                                                                |                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                            |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------|--------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                         |                                                                                                                |                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                            |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                   | <a href="https://www.abomafo.nl/hijsgereedschap-algemeen">on.nl/hijsgereedschap-algemeen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/hoogwerkers">https://www.abomafo.nl/hoogwerkers,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen">https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a><br>, <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding">https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/handbescherming">https://www.abomafo.nl/handbescherming,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-valbeveiliging">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-valbeveiliging</a> |
| 340020 | 510701 | Aanbrengen wortelscherm | Aanrijden<br>Lawaai<br>Fysieke belasting<br>Gevaarlijke stoffen<br>Snijden<br>Biologische agentia<br>Oogletsel | Verkeer<br>Inzet groot materieel<br>Inzet gereedschap/ongunstige houding<br>Dieseluitstoot<br>Stof bij graven<br>Aanraking scherpe delen<br>Afval groenvoorziening<br>Wegspringende delen |  | Inventarisatie locatie<br>Inzet gespecialiseerd bedrijf<br>Machinaal wortelscherm plaatsen | Hygiënische voorzieningen treffen<br>Ergonomisch en geluidsarm gereedschap<br>Afzetten en markeren werkgebied<br>Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel | Voorlichting/Instructie personeel<br>Taakroulatie<br>Maatregelen bij alleen werken<br>Werken conform CROW-publicatie 96<br>Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter<br>Afstand bewaren bij | Werkkleding,<br>Handschoenen,<br>Adembescherming,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Gezichtsbescherming | <a href="https://www.abomafo.nl/werkoverleg">https://www.abomafo.nl/werkoverleg,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw,</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/lawaai-op">https://www.abomafo.nl/lawaai-op-</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|  |  |  |  |  |  |  |                                |                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--|--|--|--|--|--|--|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |  | Gesloten cabine<br>maaimachine | machinaal<br>aanbrengen/scheiding<br>mens en machine<br>Ventilatie /windrichting<br>bepalen | arbeidsplaats,<br><a href="https://www.abomafo.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw">https://www.abomafo.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken">https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen">https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/biologische-agentia">https://www.abomafo.nl/biologische-agentia</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding">https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/handbescherming">https://www.abomafo.nl/handbescherming</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/adembescherming">https://www.abomafo.nl/adembescherming</a> |
|--|--|--|--|--|--|--|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                   |        |                                      |                                                                    |                                                                                                                        |  |                                                                                        |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                    |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------|--------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 320050,<br>460140 | 512101 | Zaaien                               | Aanrijden<br><br>Fysieke belasting<br><br>Lawaai<br><br>Struikelen | Transport/verkeer<br><br>Inzet gereedschappen<br>en groot materieel<br>Tillen/werkhouding<br>Begaanbaarheid<br>locatie |  | Inventarisatie locatie<br><br>Inzet gespecialiseerd<br>bedrijf<br><br>Machinaal zaaien | Ergonomisch -em<br>geluidsgedempt<br>gereedschap<br><br>Afzetten en markeren<br>werkgebied<br><br>Inzet goed<br>onderhouden<br>gereedschap en groot<br>materieel | Voorlichting/Instructie<br>personeel<br>Taakroulatie<br>Maatregelen bij alleen<br>werken<br>Werken conform<br>CROW-publicatie 96<br>Schone en opgeruimde<br>werkplek<br>Afstand mens en<br>machine | Werkkleding,<br>Handschoenen,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>gehoorbescherming | <a href="https://www.abomafo.nl/werkoverleg">https://www.abomafo.nl/werkoverleg</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats">https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken">https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding">https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/handbescherming">https://www.abomafo.nl/handbescherming</a> , |
| 510010,           | 712203 | Aanbrengen sportspecifieke fundering | Aanrijd gevaar                                                     | Inzet transport en                                                                                                     |  | Bron scheiden van                                                                      | Aanbrengen                                                                                                                                                       | Voorlichting en                                                                                                                                                                                    | Helm,                                                                       | <a href="https://www.abomafo.nl">https://www.abomafo.nl</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                              |        |                                 |                                                           |                                                                                          |  |                                  |                                                                             |                                                                                                          |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|--------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 521010,<br>522010,<br>522060 |        |                                 | Valgevaar,<br>Beknelling<br>stofvorming                   | zwaar (hijs)materieel<br>Kans op val- of<br>beknellingsgevaar,<br>Blootstelling aan stof |  | medewerkers                      | afscherming<br>ontgraving,<br>Materieel geschikt voor<br>de taak<br>Filters | onderricht, Werkplan<br>opstellen<br>Bouwplaatsinrichting<br>opstellen<br>KLIC-melding<br>Bodemonderzoek | Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen                                | on.nl/veiligheidsinstruc<br>tie-toolboxmeeting-en-<br>training,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorz">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorz</a><br>ieningen,<br><a href="https://www.abomafo.nl/160-2">https://www.abomafo.nl/160-2</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen">https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/kwartsstof">https://www.abomafo.nl/kwartsstof</a> |
| 521030,<br>522040,<br>522110 | 712204 | Aanbrengen sporttechnische laag | Aanrij gevaar<br>Valgevaar,<br>Beknelling<br>Gehoorschade | Inzet transport en<br>(hijs)materieel<br>Kans op val/<br>beknellingsgevaar,              |  | Bron scheiden van<br>medewerkers | Afscherming aanrij<br>gevaar ,<br>Materieel geschikt voor<br>de taak        | Voorlichting en<br>onderricht,<br>Werkplan opstellen                                                     | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen,<br>gehoorbescherming | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstruc">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstruc</a><br>tie-toolboxmeeting-en-<br>training,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorz">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorz</a><br>ieningen,<br><a href="https://www.abomafo.nl/160-2">https://www.abomafo.nl/160-2</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                                    |        |                           |                                                           |                                                                              |  |                                  |                                                                      |                                                      |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------|--------|---------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                    |        |                           |                                                           |                                                                              |  |                                  |                                                                      |                                                      |                                                                                                        | <a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 530020                                             | 712205 | Aanbrengen toplaag        | Aanrij gevaar<br>Valgevaar,<br>Beknelling<br>Gehoorschade | Inzet transport en<br>(hij)s)materieel<br>Kans op val/<br>beknellingsgevaar, |  | Bron scheiden van<br>medewerkers | Afscherming aanrij<br>gevaar ,<br>Materieel geschikt voor<br>de taak | Voorlichting en<br>onderricht,<br>Werkplan opstellen | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen,<br>gehoorbescherming | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstruc-tie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstruc-tie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/160-2">https://www.abomafo.nl/160-2</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines</a> |
| 550010,<br>550020,<br>550030,<br>550040,<br>550070 | 712305 | Aanbrengen sportmeubilair | Aanrij gevaar<br>Valgevaar,<br>Beknelling                 | Inzet transport en<br>(hij)s)materieel<br>Kans op val/<br>beknellingsgevaar, |  | Bron scheiden van<br>medewerkers | Afscherming aanrij<br>gevaar ,<br>Materieel geschikt voor<br>de taak | Voorlichting en<br>onderricht,<br>Werkplan opstellen | Helm,<br>Veiligheidsschoeisel,<br>Schone<br>signaleringskleding,<br>Handschoenen,                      | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstruc-tie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstruc-tie-toolboxmeeting-en-training</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/160-2">https://www.abomafo.nl/160-2</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines</a> |

|                   |        |                       |                                                                             |                                                                                                                              |  |                                                  |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------|--------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   |        |                       |                                                                             |                                                                                                                              |  |                                                  |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                |                                                                             | on.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 610070,<br>610080 | 820301 | Zagen betonverharding | Fysieke belasting<br>Lawaai<br>Trillingen<br>Klimaat<br>Gevaarlijke stoffen | Ongunstige houding<br>Te gebruiken gereedschappen<br>Inzet machines en verkeer<br>Weersomstandigheden<br>Bewerken materialen |  | Mechanisch zagen<br>Machines op afstandbediening | Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen<br>Inzet geluidsgedempte machines<br>Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen<br>Inzet stofafgezogen of stofreducerende gereedschappen | Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken<br>Taakroulatie<br>Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen | Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbescherming | <a href="https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/trillingen">https://www.abomafo.nl/trillingen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats">https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden">https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen">https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/kwartsstof">https://www.abomafo.nl/kwartsstof</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding">https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/handbeschermin">https://www.abomafo.nl/handbeschermin</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/adembeschermin">https://www.abomafo.nl/adembeschermin</a> |

|                                         |        |                                                  |                                                                   |                                                                                                                              |  |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                            |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------|--------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                         |        |                                                  |                                                                   |                                                                                                                              |  |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                            |                                                           | g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 610020,<br>610030,<br>610040,<br>610050 | 821001 | Aanbrengen verharding van prefab.<br>betonplaten | Beknellen<br>Lawaai<br>Fysieke belasting<br>Aanrijden             | Hijzen/transporteren<br>betonplaat<br>Tillen/ongunstige<br>houding<br>Inzet machines en<br>materieel<br>Transport en verkeer |  | Machinaal monteren<br>en verplaatsen<br>betonplaten                                                                                                | Inzet hijskraan<br>Inzet geluidsgedempte<br>gereedschappen<br>Inzet ergonomische<br>gereedschappen en<br>tilhulpmiddelen<br>Wegafzettingen/marke<br>ring                   | Taakroulatie<br>Kleding afstemmen op<br>werkzaamheden huidig<br>seizoen<br>Inzet<br>verkeersbegeleiding<br>Instructie personeel<br>Inrichten werklocatie<br>conform CROW-<br>publicatie 96                                                 | Werkkleding,<br>helm, handschoenen,<br>gehoorbescherming  | <a href="https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats">https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/kantelgevaar-bij-hijskranen">https://www.abomafo.nl/kantelgevaar-bij-hijskranen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/begeleiden-van-lasten">https://www.abomafo.nl/begeleiden-van-lasten</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> |
| 330040                                  | 830101 | Afwerken zandbed                                 | Fysieke belasting<br>Lawaai<br>Trillingen<br>Klimaat<br>Aanrijden | Ongunstige houding<br>Inzet machines,<br>verkeer en transport<br>Weersomstandigheden<br>Aanbrengen<br>bodemplaat             |  | Mechanisch afwerken<br>zandbed<br>Machines op<br>afstandbediening<br>Verlengen<br>uitstootafvoer<br>machines en transport<br>Roetfilter machine(s) | Inzet ergonomische-<br>en tilhulpmiddelen<br>Inzet geluidsgedempte<br>machines<br>Inzet trillingsgedempt<br>materieel en<br>gereedschappen<br>Wegafzettingen/marke<br>ring | Werkplek beloopbaar<br>en toegankelijk maken<br>Taakroulatie<br>Kleding afstemmen op<br>werkzaamheden huidig<br>seizoen<br>Inzet<br>verkeersbegeleiding<br>Instructie personeel<br>Inrichten werklocatie<br>conform CROW-<br>publicatie 96 | Veiligheidskleding,<br>handschoenen,<br>gehoorbescherming | <a href="https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/trillingen">https://www.abomafo.nl/trillingen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats">https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen">https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen</a>                                                                                                                                                                                                                                       |

|        |        |                        |                                                      |                                                                                                  |  |                                                                                                                          |                                                                                                                                |                                                                                                                |                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------|--------|------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                        |                                                      |                                                                                                  |  |                                                                                                                          |                                                                                                                                |                                                                                                                |                                                     | <a href="https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement">https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden">https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding">https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/handbescherming">https://www.abomafo.nl/handbescherming</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/adembescherming">https://www.abomafo.nl/adembescherming</a> |
| 622010 | 831113 | Aanbrengen betontegels | Fysieke belasting<br>Lawaai<br>Trillingen<br>Klimaat | Ongunstige houding<br>Te monteren materialen<br>Inzet machines en verkeer<br>Weersomstandigheden |  | Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen<br>Mechanisch monteren materialen<br>Machines op afstandbediening | Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen<br>Inzet geluidsgedempte machines<br>Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen | Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken<br>Taakroulatie<br>Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen | Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming | <a href="https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/trillingen">https://www.abomafo.nl/trillingen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats">https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats</a> ,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|        |        |                                    |                                                      |                                                                                                  |  |                                                                                                                          |                                                                                                                                |                                                                                                                |                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------|--------|------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                                    |                                                      |                                                                                                  |  |                                                                                                                          |                                                                                                                                |                                                                                                                |                                                     | <a href="https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden">https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding">https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/handbescherming">https://www.abomafo.nl/handbescherming</a>                                                                                                                                                                                 |
| 621010 | 831305 | Aanbrengen opsluitbanden van beton | Fysieke belasting<br>Lawaai<br>Trillingen<br>Klimaat | Ongunstige houding<br>Te monteren materialen<br>Inzet machines en verkeer<br>Weersomstandigheden |  | Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen<br>Mechanisch monteren materialen<br>Machines op afstandbediening | Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen<br>Inzet geluidsgedempte machines<br>Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen | Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken<br>Taakroulatie<br>Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen | Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming | <a href="https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/trillingen">https://www.abomafo.nl/trillingen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats">https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden">https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl">https://www.abomafo.nl</a> |

|        |        |                                   |                                                                             |                                                                                                                         |  |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------|--------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                                   |                                                                             |                                                                                                                         |  |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                |                                                                             | <a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding">on.nl/veiligheidskleding</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/handbeschermin">https://www.abomafo.nl/handbeschermin</a><br><a href="https://www.abomafo.nl/handbeschermin">g</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 622020 | 831501 | Pasmaken van bestratingsmateriaal | Fysieke belasting<br>Lawaai<br>Trillingen<br>Klimaat<br>Gevaarlijke stoffen | Ongunstige houding<br>Te monteren materialen<br>Inzet machines en verkeer<br>Weersomstandigheden<br>Bewerken materialen |  | Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen<br>Mechanisch monteren materialen<br>Machines op afstandbediening | Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen<br>Inzet geluidsgedempte machines<br>Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen<br>Machinaal slopen<br>Inzet stofafgezogen of stofreducerende gereedschappen | Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken<br>Taakroulatie<br>Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen | Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbescherming | <a href="https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/trillingen">https://www.abomafo.nl/trillingen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats">https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden">https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen">https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/kwartsstof">https://www.abomafo.nl/kwartsstof</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding">https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/handbeschermin">https://www.abomafo.nl/handbeschermin</a> |

|        |        |                          |                                                                             |                                                                                                                         |  |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                               |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------|--------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                          |                                                                             |                                                                                                                         |  |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                               |                                                                             | g,<br><a href="https://www.abomafo.nl/adembescherming">https://www.abomafo.nl/adembescherming</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 621020 | 831502 | Pasmaken van betonbanden | Fysieke belasting<br>Lawaai<br>Trillingen<br>Klimaat<br>Gevaarlijke stoffen | Ongunstige houding<br>Te monteren materialen<br>Inzet machines en verkeer<br>Weersomstandigheden<br>Bewerken materialen |  | Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen<br>Mechanisch monteren materialen<br>Machines op afstandbediening | Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen<br>Inzet geluidsgedempte machines<br>Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen<br>Machinaal slopen<br>Inzet stofafgezogen of stofreducerende gereedschappen | Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken<br>Taakrotatie<br>Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen | Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbescherming | <a href="https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/trillingen">https://www.abomafo.nl/trillingen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats">https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden">https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen">https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/kwartsstof">https://www.abomafo.nl/kwartsstof</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding">https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/handbescherming">https://www.abomafo.nl/handbescherming</a> |

|        |        |                            |                                                                             |                                                                                                                            |  |                                                                               |                                                                                                                                |                                                                                                                |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------|--------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |        |                            |                                                                             |                                                                                                                            |  |                                                                               |                                                                                                                                |                                                                                                                |                                                                             | <a href="https://www.abomafo.nl/adembescherming">https://www.abomafo.nl/adembescherming</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 230020 | 831702 | Opbreken betonstraatstenen | Fysieke belasting<br>Lawaai<br>Trillingen<br>Klimaat<br>Gevaarlijke stoffen | Ongunstige houding<br>Te verwijderen materialen<br>Inzet machines en verkeer<br>Weersomstandigheden<br>Bewerken materialen |  | Mechanisch<br>opbreken/verwijderen materialen<br>Machines op afstandbediening | Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen<br>Inzet geluidsgedempte machines<br>Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen | Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken<br>Taakroulatie<br>Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen | Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbescherming | <a href="https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/trillingen">https://www.abomafo.nl/trillingen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats">https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden">https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen">https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/kwartsstof">https://www.abomafo.nl/kwartsstof</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding">https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/handbescherming">https://www.abomafo.nl/handbescherming</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/adembescherming">https://www.abomafo.nl/adembescherming</a> |

|                   |        |                      |                                                                             |                                                                                                                            |  |                                                                               |                                                                                                                                |                                                                                                                |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------|--------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   |        |                      |                                                                             |                                                                                                                            |  |                                                                               |                                                                                                                                |                                                                                                                |                                                                             | on.nl/adembescherming                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 230010,<br>231010 | 831703 | Opbreken betontegels | Fysieke belasting<br>Lawaai<br>Trillingen<br>Klimaat<br>Gevaarlijke stoffen | Ongunstige houding<br>Te verwijderen materialen<br>Inzet machines en verkeer<br>Weersomstandigheden<br>Bewerken materialen |  | Mechanisch<br>opbreken/verwijderen materialen<br>Machines op afstandbediening | Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen<br>Inzet geluidsgedempte machines<br>Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen | Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken<br>Taakroulatie<br>Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen | Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbescherming | <a href="https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/trillingen">https://www.abomafo.nl/trillingen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats">https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden">https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen">https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/kwartsstof">https://www.abomafo.nl/kwartsstof</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding">https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/handbescherming">https://www.abomafo.nl/handbescherming</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/adembescherming">https://www.abomafo.nl/adembescherming</a> |

|                              |        |                      |                                                                             |                                                                                                                            |  |                                                                               |                                                                                                                                |                                                                                                                |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------|--------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                              |        |                      |                                                                             |                                                                                                                            |  |                                                                               |                                                                                                                                |                                                                                                                |                                                                            | g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 230030,<br>230040,<br>231020 | 831711 | Opbreken betonbanden | Fysieke belasting<br>Lawaai<br>Trillingen<br>Klimaat<br>Gevaarlijke stoffen | Ongunstige houding<br>Te verwijderen materialen<br>Inzet machines en verkeer<br>Weersomstandigheden<br>Bewerken materialen |  | Mechanisch<br>opbreken/verwijderen materialen<br>Machines op afstandbediening | Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen<br>Inzet geluidsgedempte machines<br>Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen | Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken<br>Taakroulatie<br>Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen | Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbeschermin | <a href="https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/trillingen">https://www.abomafo.nl/trillingen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats">https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden">https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen">https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/kwartsstof">https://www.abomafo.nl/kwartsstof</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding">https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/handbescherming">https://www.abomafo.nl/handbescherming</a> ,<br><a href="https://www.abomafo.nl/adembescherming">https://www.abomafo.nl/adembescherming</a> |



## BIJLAGE 2: RISICO INVENTARISATIE VOORTVLOEIEND UIT DE OMGEVING VAN DE BOUWLOCATIE

| Bouwfase                             | Activiteit                                    | Arbo-risico                       | Risico-oorzaak                                                                                                                                        | Maatregel / Voorzieningen                                                                                                                           |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bouwplaatsvoorzieningen / inrichting | Bereikbaarheid voor hulpverlenende Instanties | Vertraging bij noodsituaties      | Obstakels<br>Afzettingen                                                                                                                              | Zorgdragen voor goede bereikbaarheid en regelmatig overleg met instanties van actuele situatie en planning.                                         |
| Fundering / grondwerk                | Algemeen                                      | Stof                              | Droogte tijdens uitvoering                                                                                                                            | Stofvorming voorkomen door vochtig houden van de grond                                                                                              |
|                                      | Frezen werkterrein                            | Lichamelijk letsel                | Wegschietende materialen                                                                                                                              | Afscherming                                                                                                                                         |
|                                      | Ontgraven bouwputten                          | Omvallen zwaar materieel          | Ongewilde beweging van de graafmachine                                                                                                                | Stabiliseren                                                                                                                                        |
|                                      |                                               | Instorten putwand<br>Verwonding   | Geen stabiliteitsanalyse verricht                                                                                                                     | Mechanische verwerking<br>Gebruik PBM<br>Sleufbekisting                                                                                             |
|                                      | Aanvullen bouwputten                          | Bekneld raken                     | Afschuiven grond                                                                                                                                      | Laagsgewijs aanbrengen verdichten                                                                                                                   |
| Leidingen & kabels                   | Graafwerkzaamheden                            | Brand<br>Elektrocutie<br>Explosie | Geen proefsleuven,<br>geen KLIC-Melding,<br>vrijkomende gassen<br>Inkalven sleuf/werkput<br>Werken in/binnen beperkte ruimte<br>Materieel/werkverkeer | KLIC-melding<br>Proefsleuven voorsteken<br>Opleiding medewerkers<br>Werkinstructie<br>Gebruik PBM<br>Ontgassen leiding<br>Meting van gas / spanning |
| Werken in / boven het verkeer        | Verkeervoorzieningen                          | Aanrijden / ongeval               | Openbaar verkeer                                                                                                                                      | Reflecterende kleding volgens voorschriften<br>Maatregelen uit verleende                                                                            |

| Bouwfase | Activiteit         | Arbo-risico                                                                      | Risico-oorzaak             | Maatregel / Voorzieningen                                                      |
|----------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|          |                    |                                                                                  |                            | vergunningen                                                                   |
| Wegen    | Omleidingsroutes   | Aanrijden / ongeval<br>Aandoeningen aan de<br>luchtwegen<br>Gehoorbeschadigingen | Openbaar verkeer           | Veilige omleidingsroute                                                        |
| Overige  | Verkeersfaseringen | Aanrijdgevaar                                                                    | Werken in verkeerssituatie | Afzettingen conform 'richtlijnen voor<br>maatregelen bij werken in uitvoering' |
|          | Eiken              | Eikenprocessierups                                                               | Werken onder / nabij eiken | Inventarisatie en bestrijding vooraf                                           |