



Bureau Schmidt
ingenieurs en adviseurs

V&G-plan Ontwerpfase



Opdrachtgever: Stadswerk072
Project: Herinrichting Oud Overdie
Projectnummer: STA-22622
Rapportnummer: 001
Datum: 22-01-2026
Versie: D01



Colofon

Opdrachtgever:

Stadswerk072
Postbus 9009
1800 GA Alkmaar

Projectgegevens:

Project: Herinrichting Oud Overdie
Besteknummer: 2025-10-B
Projectnummer: STA-22622

Rapport gegevens:

Rapport:	V&G-plan Ontwerpfase
Opsteller:	ing. G. de Haan
Versie:	Definitief
Datum:	22-01-2026
Gecontroleerd:	ing. R. Klijnman

DIT V&G-PLAN ONTWERP DIENT OP DE BOUWPLAATS AANWEZIG TE ZIJN!

Bureau Schmidt

info@BureauSchmidt.nl
www.BureauSchmidt.nl
KvK nr : 68445326

Alle rechten voorbehouden.

Niets uit deze uitgave mag worden veelevoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand en/of openbaar gemaakt in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of op enige andere manier zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Bureau Schmidt

Inhoudsopgave

1	ALGEMENE INFORMATIE	5
1.1	Wettelijke verplichtingen	5
1.2	Verplichtingen opdrachtgever in de ontwerpfase	6
1.3	Verplichtingen aannemer in de uitvoeringsfase	7
1.4	Gebruikte informatie	7
2	ALGEMENE GEGEVENS OVER HET TOT STAND TE BRENGEN WERK	8
2.1	Bestek	8
2.2	Globale omschrijving	8
2.3	Locatie	8
2.4	Planning	8
2.5	Vermoedelijk aantal werkgevers en zelfstandigen tegelijkertijd op de bouwplaats	8
2.6	Vermoedelijk aantal werknemers tegelijkertijd op de bouwplaats	8
3	BETROKKEN PARTIJEN EN COÖRDINATEN	9
3.1	Vorbereidingsfase	9
3.2	Uitvoeringsfase	10
3.3	Samenwerking en communicatie in ontwerpfase	10
3.4	Samenwerking en communicatie in uitvoeringsfase	10
3.5	Kennisgeving aan inspectie SZW	11
4	INVENTARISATIE BIJZONDERE RISICO'S	12
4.1	Algemeen	12



4.2	V&G-risico's voortvloeiend uit het ontwerp	12
4.3	V&G-risico's voortvloeiend uit de omgeving van het werk	12
4.4	Opleidingen en cursussen	12
5	UITWERKING V&G-PLAN	13
5.1	Algemeen	13
5.2	V&G-dossier	13
6	CALAMITEITEN TIJDENS DE UITVOERINGSFASE	14
7	KENNISGEVINGSFORMULIER	16
7.1	Toelichting bij formulier	16
7.2	Arbeidsinspectie	16
BIJLAGE 1:	RISICO INVENTARISATIE VOORTVLOEIEND UIT DE ONTWERPFASE	18
BIJLAGE 2:	RISICO INVENTARISATIE VOORTVLOEIEND UIT DE OMGEVING VAN DE BOUWLOCATIE	93

1 Algemene informatie

1.1 Wettelijke verplichtingen

Wettelijk kader

Dit Veiligheid- en Gezondheidsplan ontwerpfase is de uitwerking van het Arbobesluit, hoofdstuk 2, afdeling 5 Bouwproces. Aanvullend krijgen economische- (schades) 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, Stadswerk072, zijn voor dit bestek overgedragen aan de ontwerpende partij, Bureau Schmidt .

1.2 Verplichtingen opdrachtgever in de ontwerpfase

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

- het doen van een kennisgeving aan de Nederlandse Arbeidsinspectie (al dan niet via de aannemer)
- 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

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.

1.3 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.

1.4 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;
- Naast bovengenoemde bestek met alle bijlagen die daarin zijn genoemd is tevens gebruik gemaakt van de volgende documenten:

Titel	Kenmerk	Versie/datum	Uitgegeven door
Kabel- en Leidingeninformatie van de projectlocatie, opgevraagd via het Kadaster (Klic-melding).	25O0175485_1	02-12-2025	KLIC Kadaster

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

2 Algemene gegevens over het tot stand te brengen werk

2.1 Bestek

Naam project : Herinrichting Oud Overdie
Besteknummer : 2025-10-B
Versie : Definitief
Datum : 23-01-2026

2.2 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 2.1 van dit document.

- Het opbreken van elementenverharding en kantopsluitingen;
- Het opbreken en dichtzetten van bestaande riolering;
- Het ontgraven, vervoeren en verwerken van grond en zand;
- Het leveren en aanbrengen van riolering;
- Het leveren en aanbrengen van huis- en kolkaansluitingen;
- Het leveren en aanbrengen van elementenverhardingen en kantopsluitingen;
- Het verwijderen van beplanting;
- Diverse bijkomende werkzaamheden.

2.3 Locatie

Het werk bevindt zich Verschillende straten in de wijk Oud Overdie in Alkmaar, in de gemeente Alkmaar.

2.4 Planning

Geplande aanvangsdatum bouw : Mei 2026
Geplande bouwtijd : 60
Geplande opleveringsdatum : Juni 2026

2.5 Vermoedelijk aantal werkgevers en zelfstandigen tegelijkertijd op de bouwplaats

Aantal werkgevers : 6

2.6 Vermoedelijk aantal werknemers tegelijkertijd op de bouwplaats

Aantal werknemers : 12

3 Betrokken partijen en coördinaten

3.1 Voorbereidingsfase

3.1.1 Opdrachtgever

Naam	: Stadswerk072
Bezoekadres	: Herculesstraat 71
Postadres	: Postbus 9009
Postcode en plaats	: 1800 GA Alkmaar
Contactpersoon	: R. Heddes
Telefoon	: 14 072
Emailadres	: info@stadswerk072.nl

3.1.2 Ontwerpende partij

Naam	: Bureau Schmidt
Bezoekadres	: W.M. Dudokweg 22b
Postadres	:
Postcode en plaats	: 1703 DB Heerhugowaard
Contactpersoon	: R. Klijnman
Telefoon	: 072 7202 235
Emailadres	: info@bureauschmidt.nl

3.1.3 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	: R. Heddes
Bezoekadres	: Herculesstraat 71
Postadres	: Postbus 9009
Postcode en plaats	: 1800 GA Alkmaar
Contactpersoon	: R. Heddes
Telefoon	: 14 072
Emailadres	: info@stadswerk072.nl

De coördinatie-taken en -verantwoordelijkheden omvatten de voorbereidingsduur vanaf het moment dat betrokken is geraakt bij het werk zoals genoemd in paragraaf 1.1 van dit rapport, tot oplevering van de uitvoering.

Opdrachtgever heeft naast de betrokkenheid ook een vergewisplicht. Dat houdt in dat de opdrachtgever in de gaten moet houden dat de betrokken werkgevers en zzp'ers op de bouwplaats zich aan de regels (kunnen) houden voor gezonde en veilige arbeidsomstandigheden.

3.2 Uitvoeringsfase

3.2.1 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

3.2.2 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

3.2.3 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

3.3 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.

3.4 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.

3.5 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 Nederlandse Arbeidsinspectie, vóór de aanvang van de werkzaamheden op de bouwplaats, in kennis wordt gesteld van de voorgenomen totstandbrenging van het werk.

Het kennisgevingsformulier moet op de bouwplaats worden aangebracht en er moet een Veiligheid- en Gezondheidsplan ontwerpfase worden opgesteld.

4 Inventarisatie bijzondere risico's

4.1 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.

4.2 V&G-risico's voortvloeiend uit het ontwerp

Zie bijlage 1.

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

Zie bijlage 2.

4.4 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 leidinggevend en 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.

5 Uitwerking V&G-plan

5.1 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 gerealiseerd.

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

5.2 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

.....

.....

5. Ontwerpkeuzes t.b.v. veiligheid

.....

.....

6 Calamiteiten tijdens de uitvoeringsfase

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.

7 Kennisgevingsformulier

7.1 Toelichting bij formulier

1. Voor aanvang van de werkzaamheden in te dienen bij de regionale directeur van de Nederlandse 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.

7.2 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	:	Nederlandse Arbeidsinspectie Postbus 90801 2509 LV DEN HAAG
Internet	:	www.nlarbeidsinspectie.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 de werkzaamheden beschreven in bestek met besteknummer 2025-10-B

Adres/ligging van de bouwlocatie:

Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeente Alkmaar in diverse straten in de wijk Oud Overdie.

2. Namen en adressen van de betrokken partijen

2.1 Opdrachtgever

Naam : Stadswerk072
Adres : Herculesstraat 71
Postcode/plaats : 1800 GA Alkmaar
Contactpersoon : R. Heddes
Telefoon : 14 072

2.2

Naam : Bureau Schmidt
Adres : W.M. Dudokweg 22b
Postcode/plaats : 1703 DB Heerhugowaard
Contactpersoon : R. Klijnman
Telefoon : 072 7202 235

Ontwerpende partij(en)

2.3 Uitvoerende partij(en)

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

2.4 Ontwerpende partij(en)

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

2.5

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

Coördinator(en) uitvoeringsfase

3. Planning en uitvoeringsgegevens

- 3.1 Geplande aanvangsdatum van de bouwwerkzaamheden:
- 3.2 Geplande bouwtijd:
- 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 hoofdcod e	Activiteit / productietaak	Risico	Oorzaak	Genomen maatregelen	1. Bronaanpak suggestie	2. Technische voorziening suggestie	3. Organisatorische voorziening suggestie	4. PBM suggestie	Abomafoon
430020	100111	Melden van mechanische grondbewerkingen	Kans op ongevallen	Geen voorbereiding en melding vooraf		Meldingsprocedure voor start werk				https://www.abomafoon.nl/1-01-arbowet/ , https://www.abomafoon.nl/arbobesluit/ , https://www.abomafoon.nl/arbobesluit-bouwproces/ , https://www.abomafoon.nl/werkoverleg/ , https://www.abomafoon.nl/veiligheids-en-gezondheidsplan-vg-plan
593010	100141	Aanleveren van revisiegegevens	Stagnatie Onduidelijkheid Kans op ongevallen Werkdruk	Niet tijdig bekend zijn met wijzigingen		Tijdig revisiegegevens aanleveren		Met revisiegegevens uit te voeren werk opnieuw inventariseren en maatregelen bepalen		https://www.abomafoon.nl/1-01-arbowet/ , https://www.abomafoon.nl/arbobesluit-bouwproces/ , https://www.abomafoon.nl/werkoverleg/ , https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training/ , https://www.abomafoon.nl/psychosociale-arbeidsbelasting-werkdruk-en-stress
950010, 950020, 950030,	100301	Stelpost	Fysieke belasting	Geestelijk inspannend werk		Ingerichte werkplek	Inzet ergonomische arbeidsmiddelen en	Inrichten werkplekken op ruimte en verlichting		https://www.abomafoon.nl/werkoverleg/ ,

950040, 950050			Psycho sociale arbeidsbelasting Vermoeidheid	Te veel werk Tijdsdruk Slechte houding		Voldoende tijd reserveren voor aanpak	kantoorplekken met voorzieningen Aparte pauzeerruimte Ventilatie ruimte(n)	Afstemmen bereikbaarheid met werkplek buiten Arbeidstijden afstemmen Werkoverleg organiseren Juiste persoon op de juiste plek Reële planning		https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/psychosociale-arbeidsbelasting-werkdruk-en-stress , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen
870010, 870020	100501	Inzetten werknemer	Ongevallen Psycho sociale arbeidsbelasting Illegale arbeid	Onvoldoende opleiding en kennis Taalbarriere Achtergrond en nationaliteit persoon		Inleen specialistische kennis	Medewerker vooraf voorzien van de noodzakelijke middelen voor uitvoeren takenpakket	Instructie personeel en controle hierop Opleiding personeel Wetgeving hanteren van land met hoogste beschermgradatie Werkvergunning	PBM afgestemd op takenpakket	https://www.abomafoon.nl/1-01-arbowet/ , https://www.abomafoon.nl/arbobesluit-bouwproces , https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/veiligheid-en-taal , https://www.abomafoon.nl/identificatieplicht-en-wet-arbeid-vreemdelingen , https://www.abomafoon.nl/psychosociale-arbeidsbelasting-werkdruk-en-stress
870050, 870060, 870090, 870100	100513	Inzetten hydraulische graafmachine	Aanrijden Beknellen/Omvallen Ongevallen	Onvoldoende opleiding en kennis Inzet groot materieel Slechte bodemgesteldheid		Inleen specialistische kennis	Medewerker vooraf voorzien van de noodzakelijke middelen voor uitvoeren takenpakket	Instructie personeel en controle hierop Opleiding personeel	Werkkleding, Werk schoenen, veiligheidshelm, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training

							Noodzakelijke arbeidsmiddelen bijgesloten	Wetgeving hanteren van land met hoogste beschermgradatie Inzet gecontroleerd en onderhouden materieel		https://www.abomafoon.nl/veiligheid-en-taal , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
870030, 870040	100516	Inzetten vrachtauto	Aanrijden Beknellen/Omvallen Ongevallen	Onvoldoende opleiding en kennis Inzet groot materieel Slechte bodemgesteldheid		Inleen specialistische kennis	Medewerker vooraf voorzien van de noodzakelijke middelen voor uitvoeren takenpakket Noodzakelijke arbeidsmiddelen bijgesloten	Instructie personeel en controle hierop Opleiding personeel Wetgeving hanteren van land met hoogste beschermgradatie Inzet gecontroleerd en onderhouden materieel	Werkkleding, Werkschoenen, veiligheidshelm, gehoorbescherming	
870070, 870080, 870110, 870120	100517	Inzetten wiellader	Aanrijden Beknellen/Omvallen Ongevallen	Onvoldoende opleiding en kennis Inzet groot materieel Slechte bodemgesteldheid		Inleen specialistische kennis	Medewerker vooraf voorzien van de noodzakelijke middelen voor uitvoeren takenpakket Noodzakelijke arbeidsmiddelen bijgesloten	Instructie personeel en controle hierop Opleiding personeel Wetgeving hanteren van land met hoogste beschermgradatie Inzet gecontroleerd en onderhouden materieel	Werkkleding, Werkschoenen, veiligheidshelm, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/veiligheid-en-taal , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
910010	101101	Inrichten werkterrein	Fysieke belasting Gevaarlijke stoffen Omvallen/beknellen	Opslag materieel/materiaal Opslag te verwerken producten en vloeistoffen		Gebruik bestaande ruimten locatie Prefab opslag en verblijfunits	Inzet ergonomische arbeidsmiddelen Inzet tilhulpmiddelen	scheiding van transport en werklocaties Zorg voor een goede scheiding van de opslag van gevaarlijke stoffen	Werkkleding, veiligheidsschoenen, handschoenen, gehoorbescherming, oogbescherming	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training

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

								Instructie personeel		https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/biologische-agentia , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
430040	101311	Aanbrengen tijdelijke voorzieningen	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Fysieke belasting Ongevallen	Inzet transport en zwaar (grondverzet) materieel, Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar.		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen Val/aanrij/beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/160-2 , https://www.abomafoon.nl/schadepreventie-ondergrondse-kabels-en-leidingen , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen

801010	101415	Aanbrengen platen of schotten (voetgangers)	Aanrijding Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen Fysieke belasting Lawaai Gevaarlijke stoffen	Transport/verkeer Inzet groot materieel Laden en lossen rijdplaten Grootte en gewicht onderdelen Onjuiste belading Dieseluitstoot		Machinaal aanbrengen	Inzet veilig en gekeurd materieel en juiste hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap	Opstellen bouwplaatsinrichting Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter Afstand bewaren bij machinaal verplaatsen/scheiding mens en machine Ventilatie /windrichting bepalen	Werkkleding, Handschoenen, Veiligheidschoeisel, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg, https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw, https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafoon.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw, https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken, https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding, https://www.abomafoon.nl/handbescherming
801030	101435	Verwijderen platen of schotten (voetgangers)	Aanrijding Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Transport/verkeer Inzet groot materieel Laden en lossen rijdplaten		Machinaal onderhouden	Inzet veilig en gekeurd materieel en juiste hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen	Opstellen bouwplaatsinrichting Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie	Werkkleding, Handschoenen, Veiligheidschoeisel, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg, https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training,

			Fysieke belasting Lawaai Gevaarlijke stoffen	Grootte en gewicht onderdelen Onjuiste belading Dieseluitstoot			Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap	Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter Afstand bewaren bij machinaal verplaatsen/scheiding mens en machine Ventilatie /windrichting bepalen		https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
300010	101603	Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen	Fysieke belasting Lawaai Trillen Sruikelen Vallen	(De)Montage onderdelen Bodemgesteldheid werkplek Inzet gereedschappen		Mechanisch (de)monteren Prefab materialen/afrastering	Inzet ergonomische arbeidsmiddelen Inzet tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte en trillingsvrije arbeidsmiddelen	Inventarisatie werkzaamheden incl. locatie Opgeruimde en toegankelijke werkplek Taakroulatie Instructie personeel	Werkkleding, Werkschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen ,

										https://www.abomafoon.nl/handbescherming
430030	102102	Graven proefsleuf	Afkalven, schuiven of omklappen van het talud Het graven van en het werken in putten en sleuven Omgevingsrisico's bij ontgravingen, afgravingen en ophogingen Bodemgesteldheid Verontreinigingen in de bodem Het vrijkomen van gevaarlijke natuurlijke gassen Beschadigen van kabels en leidingen Materieel en samenspel mens en machine Verlichting/communicatie Fijn stof/kwartsstof Ultraviolette straling Aantreffen van niet gesprongen explosief	Raken leidingen Explosieven Draaiboek niet opgesteld/geen werkplan		Alternatieve werkwijze Deskundige bediening machines	leuning/afbakening	Klic melding Meting sleuf Kabel en leidingeninfo op werk aanwezig In het werk lokaliseren en markeren van kabels en leidingen vóór aanvang (graaf)-werkzaamheden Draaiboek/werkplan opstellen	Werkkleding, handschoenen	https://www.abomafoon.nl/arbobesluit-bouwproces, https://www.abomafoon.nl/werkoverleg, https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement, https://www.abomafoon.nl/160-2, https://www.abomafoon.nl/bouwverlichting, https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater, https://www.abomafoon.nl/werken-op-aan-water, https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen, https://www.abomafoon.nl/kwartsstof, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
820010	102201	Opnemen bestaande toestand terreinen en objecten	Aanrijden Fysieke belasting	Verkeer ongunstige houding Afval		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf	Hygiënische voorzieningen treffen Afzetten en markeren werkgebied	Voorlichting/Instructie personeel Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96	Werkkleding, Handschoenen, Adembescherming, Veiligheidsschoeisel,	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg, https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training,

										https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
401410	173101	Nemen monster uit grondwater	Blootstelling verontreiniging	Mogelijke blootstelling aan verontreiniging		Bron scheiden van medewerkers	Gebruik van arbeidsvriendelijke monstername apparatuur.	beoordeling grondwater	Raadpleeg BLBI/Waterwet/IL&T	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/veiligheids-en-gezondheidsplan-vg-plan , https://www.abomafoon.nl/vg-dossier , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/werken-op-aan-water , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen
401140	210101	Aanbrengen open bemaling	Bedelving, Valgevaar,	Instorting, afschuiving van het talud door graaf-werkzaamheden, hijswerkzaamheden		Bronbemaling toe passen	Gebruik sleufbekisting, aanbrengen vluchtweg(trap)	Voorlichting en ondericht,	Helm, Veiligheidsschoeisel,	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training ,

			Beknelling						Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheids-en-gezondheidsplan-vg-plan , https://www.abomafoon.nl/arbeidsmiddelen-machines , https://www.abomafoon.nl/160-2 , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/veiligheidssignalering-op-hijskranen-en-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
401150	210103	Instandhouden open bemaling	Bedelving, Valgevaar, Beknelling, Contact bewegende delen	Instorting, afschuiving van het talud door graafwerkzaamheden, hijswerkzaamheden, Pompinstallatie		Bronbemaling toe passen	Gebruik sleufbekisting, aanbrengen vluchtweg(trap)	Voorlichting en ondericht,	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/veiligheids-en-gezondheidsplan-vg-plan ,

										https://www.abomafoon.nl/arbeidsmiddelen-machines , https://www.abomafoon.nl/160-2 , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/veiligheidssignalering-op-hijskranen-en-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
401160	210104	Verwijderen open bemaling	Bedelving, Valgevaar, Beknelling	Instorting, afschuiving van het talud, hijswerkzaamheden		Bronbemaling toe passen	Gebruik sleufbekisting, aanbrengen vluchtweg(trap)	Voorlichting en onderlicht,	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/veiligheids-en-gezondheidsplan-vg-plan , https://www.abomafoon.nl/arbeidsmiddelen-machines ,

										https://www.abomafoon.nl/160-2 , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/veiligheidssignalering-op-hijskranen-en-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
401110	210201	Aanbrengen bronbemaling	Mogelijke blootstelling verontreiniging, Beknelling, lichamelijke belasting	Geen bodemonderzoek, Aanbrengen filters, Spuiten van putten tbv filters		Onderzoeken alternatieve methodes, bijvoorbeeld het gebruik van een boor installatie.	Hijs voorziening tbv het plaatsen bronnen	Voorlichting en ondericht, Verkennd bodemonderzoek	Raadpleeg CROW 400	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/veiligheids-en-gezondheidsplan-vg-plan , https://www.abomafoon.nl/arbeidsmiddelen-machines , https://www.abomafoon.nl/160-2 ,

										https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/veiligheidssignalering-op-hijskranen-en-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
401130	210204	Verwijderen bronbemaling	Mogelijke blootstelling verontreiniging, Beknelling, verstappen, verwonding aan handen	Verontreinigd water, Geen vlakke ondergrond, Gebruik slangenklemmen tbv onderhoud bronnen, Hijswerkzaamheden		Opgeruimde werkplek, Verwijderen bronnen middels hefmiddel	Gebruiksvriendelijk slangen/slangklemmen	Voorlichting en ondericht,	Raadpleeg CROW 400	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/veiligheids-en-gezondheidsplan-vg-plan , https://www.abomafoon.nl/arbeidsmiddelen-machines , https://www.abomafoon.nl/160-2 , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar

										https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/veiligheidssignalering-op-hijskranen-en-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
401440	210701	Aanbrengen waarnemingsput	Bedelving, Valgevaar, Beknelling	Instorting, afschuiving van het talud, hijswerkzaamheden		Digitale waarneming	Waarnemingsput op maaiveldhoogte aanbrengen	Voorlichting en ondericht,	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater
401430	210801	Aanbrengen debietmeetpunt	Valgevaar, Beknelling	Bereikbaarheid leiding werk, Werken in een sleuf, Handenarbeid		Vooraf (voorziening)aanbrengen	Gebruiksvriendelijk koppelingen gebruiken	Zie Bronaanpak	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/160-2 ,

										https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater
210110, 210120, 210130, 210140, 210310, 210320, 220130, 220150, 220230, 220330, 220430, 220530, 220630, 220730	220101	Grond ontgraven uit watergang/geul/cunet/put/haven	Bedelving, Valgevaar, Beknelling	Inzet transport en zwaar (grondverzet) materieel, Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar.			Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/160-2 , https://www.abomafoon.nl/schadepreventie-ondergrondse-kabels-en-leidingen , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
220110, 220140, 220210, 220310, 220410, 220510, 220610, 220710, 250010, 250020, 250030,	220201	Grond vervoeren	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Soort transport Werkzaamheden laden en lossen op terrein en aangrenzend aan het terrein Grootte en gewicht onderdelen		Levering op maat, gewicht en borging	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen	Opstellen stabiliteitsberekeningen Treffen verkeersmaatregelen Juiste inrichting bouwlocatie - werkplek	Werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen ,

250040, 250050, 250060, 250070				Onjuiste belading				Opstellen bouwplaatsinrichting		https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
220120, 220220, 220320, 220420, 220520, 220620, 220720, 240210, 240220, 240230, 240310, 240320, 240330	220301	Grond verwerken in grondlichaam/depot/terrein c.a	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet transport en zwaar (grondverzet) materieel, Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar.		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/160-2 , https://www.abomafoon.nl/schadepreventie-ondergrondse-kabels-en-leidingen , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijd-gevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
260010, 260020	220321	Leveren grond	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet transport en zwaar (grondverzet) materieel, Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar.		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen ,

							Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Bodemonderzoek, Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek		https://www.abomafoon.nl/160-2 , https://www.abomafoon.nl/schadepreventie-ondergrondse-kabels-en-leidingen , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
240240, 436113, 436413, 463113, 463123	220412	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet transport en zwaar (grondverzet) materieel, Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar.		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen

240340	220413	Verdichten grond	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet transport en zwaar (grondverzet) materieel, Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar.		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement, https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdagevaar, https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
320010	220421	Profileren van oppervlakken	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet transport en zwaar (grondverzet) materieel, Kans op val-, aanrij- of beknellinggevaar.		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement, https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdagevaar,

										https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
401210, 401220	230111	Aanbrengen drains voor horizontale drainage	Aanrijding (schade materieel/mens) Beknelling/val Lichamelijk letsel Ongevallen	Wegverkeer, Werken met (grond)verzet materieel		Scheiden mens en bron	Afschermen Beknelling/valgevaar	Signalering machines visueel/akoestisch, Afschermen val/beknellingsgevaar Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/veiligheids-en-gezondheidsplan-vg-plan , https://www.abomafoon.nl/vg-dossier , https://www.abomafoon.nl/arbeidsmiddelen-machines , https://www.abomafoon.nl/bedrijfshulpverlening-in-de-bouw , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/werken-op-aan-water , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen ,

										https://www.abomafoon.nl/adembescherming
210210, 210220, 210230, 210240, 210250	240102	Grond ontgraven t.b.v. sleuf	Beknelling Valgevaar Aanrijden	Inzet transport en zwaar (grondverzet/hijs) materieel, Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar.		Aangepaste werkmethode omtrent voorkomen steile hellingen	Afrasteringen/omheining ontgraving	Signalering machines visueel/akoestisch, Afschermen val/beknellingsgevaar Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/160-2 , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
240110, 240120, 240130, 240140, 240150	240122	Aanvullen sleuf	Beknelling Valgevaar aanrijden	Inzet transport en zwaar (grondverzet/hijs) materieel, Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar.		Aangepaste werkmethode omtrent voorkomen steile hellingen	Afrasteringen/omheining ontgraving	Signalering machines visueel/akoestisch, Afschermen val/beknellingsgevaar Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/160-2 , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar

										https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
436111, 436411, 463111, 463121, 720010	240201	Graven en aanvullen sleuf (diepte tot 1 m)	Beknelling Valgevaar aanrijden	Transport locatie Werken op hoogte Onjuiste helling ontgraving Grondsoort		Aangepaste werkmethode omtrent voorkomen steile hellingen	Afrasteringen/omheining ontgraving	Signalering machines visueel/akoestisch, Afschermen val/beknellingsgevaar Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/160-2 , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
430050, 430060	240601	Treffen voorzieningen inkalven sleuf (riolering)	Beknelling Valgevaar aanrijden Fysieke belasting	Transport locatie Werken op hoogte Onjuiste helling ontgraving Grondsoort		Aangepaste werkmethode omtrent voorkomen steile hellingen	Afrasteringen/omheining ontgraving Sleufkist Inzet hulpmiddelen	Machinaal transport/hijzen		https://www.abomafoon.nl/160-2 , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar
402030, 483010	250101	Tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool	Bewegende delen Vallende last Kantelgevaar	Inzet zwaar materieel, Hijswerkzaamheden Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar.		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding,	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training ,

			Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Handgereedschap Beslotenruimte			hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
410010, 410020, 410030, 410040	251101	Verwijderen betonbuis	Bewegende delen Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerkzaamheden Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. Handgereedschap Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek,	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-

							Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit		verkeersmaatregelen- rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement, https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines, https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten, https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels, https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater, https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
413010, 414010	251103	Verwijderen kunststofbuis	Bewegende delen Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerkzaamheden Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. Handgereedschap Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, aanbrenge afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen,

										https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
411010	251121	Verwijderen put	Bewegende delen Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerkzaamheden Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. Handgereedschap Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement ,

										https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
412010, 412020	251122	Verwijderen kolk	Bewegende delen Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerkzaamheden Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. Handgereedschap Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opperuijnde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar

										https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
411020	251123	Verwijderen putrand met deksel	Bewegende delen Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerkzaamheden Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. Handgereedschap Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen Val/aanrij/beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines ,

										https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
431110, 431120, 431130	252102	Aanbrengen betonbuis rond profiel -MOF SPIE EIND	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten ,

										https://www.abomafoon.nl/werken-bestaanderioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
431140, 431150	252105	Maken passtuk uit betonbuis	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaanderioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-

										verontreinigde-grond-en-grondwater, https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
431010, 431020, 431030, 436112, 436412, 463112, 463122	252201	Aanbrengen PVC-buis	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden Kans op val-, aanrij- of bknellingsgevaar. Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ bknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement, https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines, https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten, https://www.abomafoon.nl/werken-bestaanderioolstelsels, https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater,

										https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
436210, 436220, 436230, 436240, 436250, 436270, 436280, 436290, 436510, 436530, 463210, 463220, 463230, 463240, 463250, 470010	252202	Aanbrengen PVC-hulpstuk	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen ,

										https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
431210, 431220, 431230, 431240, 431250, 431260	252221	Aanbrengen PP-buis	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen

436550, 436560, 436570, 463280, 463290, 463300	252222	Aanbrengen PP-hulpstuk	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
432210, 432220, 432230, 432250, 432260	252602	Maken put van geprefabriceerde betonelementen	Vallende last Kantelgevaar Beknelling	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen	Helm, Veiligheidsschoeisel,	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training ,

			Lichamelijk letsel Ongevallen	Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. Beslotenruimte			Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdagevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
432110, 432120	252604	Aanbrengen put van kunststof	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek,	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-

							Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit		verkeersmaatregelen- rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement, https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines, https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten, https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels, https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater, https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
461010, 461020	252613	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen,

										https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
435110	252701	Aanbrengen putrand met deksel	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Ongeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement ,

										https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
435220	252702	Op hoogte brengen bestaande putafdekking	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opperuijnde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar

										https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
436260, 436540, 463260, 463270	252832	Maken inlaat	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines ,

										https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
483020, 483030	257103	Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool	Beknelling Bedwelming Blootstelling gevaarlijke stoffen Lichamelijk letsel Ongevallen	Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij-/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten ,

										https://www.abomafoon.nl/werken-bestaanderioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
403010, 403020, 403030	257501	Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel)	Beknelling Bedwelming Blootstelling gevaarlijke stoffen Lichamelijk letsel Ongevallen	Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaanderioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-

										verontreinigde-grond-en-grondwater, https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
403040	257511	Rioolput reinigen	Beknelling Bedwelming Blootstelling gevaarlijke stoffen Lichamelijk letsel Ongevallen	Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement, https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdagevaar, https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines, https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten, https://www.abomafoon.nl/werken-bestaanderioolstelsels, https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater,

										https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
403050	257521	Reinigen kolken	Beknelling Bedwelming Blootstelling gevaarlijke stoffen Lichamelijk letsel Ongevallen	Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaanderioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen ,

										https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
403060	257531	Rioolslib vervoeren	Beknelling Bedwelming Blootstelling gevaarlijke stoffen Lichamelijk letsel Ongevallen	Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen

435230	283862	Op hoogte brengen opbouwgarntuur	Hijs/graafwerk Bewegende delen Val/struikelgevaar Beslotenruimte Fysieke belasting	Inzet (grondverzet/hijs) materieel. Ongelijk maaiveld Werken in kuipen/sleuven Handenarbeid		Bron scheiden van medewerkers	Gekeurd materieel Aanbrengen afscherming materieel, Materieel geschikt voor de taak	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Vlak maaiveld, Ongeruimde werkplek	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen, Indien nodig aanvullend	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/160-2 , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/laswerkzaamheden , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
484010	286401	Inmeten en verwerken revisiegegevens (gas/water)	Valgevaar Aanrijgevaar	Ongelijk terrein Verkeer		Scheiden mens en bron	Gekeurd materieel Aanbrengen afscherming materieel	Voorlichting en onderricht, Maatregelen conform CROW 96 a&b	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen, Indien nodig aanvullend	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/160-2 ,

										https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
610010	321301	Aanbrengen verkeersbordpalen	Aanrijden Fysieke belasting Lawaai Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou	Te weinig werkruimte Beperkte zichtbaarheid Tillen zwaardere lasten Transport en verkeer Inzet machines		Wegafzetting; omleidingsroute Vrije werkruimte garanderen Alternatieve werkmethode inventariseren of minder schadelijk product verwerken Trillingsgedempt materieel	Afzetten werkgebied; markeren werkgebied Ergonomische gereedschappen afgestemd op uit te voeren werk	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregelen bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	Vest, werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
610020	321302	Aanbrengen verkeersborden	Aanrijden Fysieke belasting Lawaai Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou	Te weinig werkruimte Beperkte zichtbaarheid Tillen zwaardere lasten Transport en verkeer Inzet machines		Wegafzetting; omleidingsroute Vrije werkruimte garanderen Alternatieve werkmethode inventariseren of minder schadelijk product verwerken Trillingsgedempt materieel	Afzetten werkgebied; markeren werkgebied Ergonomische gereedschappen afgestemd op uit te voeren werk	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregelen bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	Vest, werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding

121210	321311	Verwijderen verkeersborden	Aanrijden Fysieke belasting Lawaai Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou	Te weinig werkruimte Beperkte zichtbaarheid Tillen zwaardere lasten Transport en verkeer Inzet machines		Wegafzetting; omleidingsroute Vrije werkruimte garanderen Alternatieve werkmethode inventariseren of minder schadelijk product verwerken Trillingsgedempt materieel	Afzetten werkgebied; markeren werkgebied Ergonomische gereedschappen afgesteld op uit te voeren werk	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregelen bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	Vest, werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
121220	321312	Verwijderen verkeersbordpalen	Aanrijden Fysieke belasting Lawaai Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou	Te weinig werkruimte Beperkte zichtbaarheid Tillen zwaardere lasten Transport en verkeer Inzet machines		Wegafzetting; omleidingsroute Vrije werkruimte garanderen Alternatieve werkmethode inventariseren of minder schadelijk product verwerken Trillingsgedempt materieel	Afzetten werkgebied; markeren werkgebied Ergonomische gereedschappen afgesteld op uit te voeren werk	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregelen bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	Vest, werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
710010, 710020	340201	Aanbrengen lichtmast	Aanrijden Fysieke belasting Beknelling Lawaai Stof/productblootstelling Trillingen	Transport/verkeer Werkhouding Werken met machines/hijskranen Gevaarlijke stoffen Werken met machines Klimaat		Wegafzetting; omleidingsroute Vrije werkruimte garanderen Alternatieve werkmethode inventariseren of minder schadelijk product verwerken	Afzetten werkgebied; markeren werkgebied Ergonomische gereedschappen afgesteld op uit te voeren werk Voorzien in goede bodemgesteldheid Hoogwerker inzetten	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregelen bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie	Vest, werkkleding, gehoorbescherming, handschoenen, Veiligheidsbril, Veiligheidshelm, Harnasgordel	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar

			Hitte/kou Valgevaar/vallende voorwerpen			Trillingsgedempt materieel		Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel		https://www.abomafoon.nl/kantelgevaar-bij-hijskranen , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/begeleiden-van-lasten , https://www.abomafoon.nl/hijsen-bebouwde-omgeving , https://www.abomafoon.nl/hijsgereedschap-algemeen , https://www.abomafoon.nl/hoogwerkers , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-valbeveiliging
122020	340202	Verwijderen lichtmast	Aanrijden Fysieke belasting Beknelling Lawaai Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou	Transport/verkeer Werkhouding Werken met machines/hijskranen Gevaarlijke stoffen Werken met machines Klimaat		Wegafzetting; omleidingsroute Vrije werkruimte garanderen Alternatieve werkmethode inventariseren of minder schadelijk product verwerken	Afzetten werkgebied; markeren werkgebied Ergonomische gereedschappen afgestemd op uit te voeren werk Voorzien in goede bodemgesteldheid Hoogwerker inzetten	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregelen bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen	Vest, werkkleding, gehoorbescherming, handschoenen, Veiligheidsbril, Veiligheidshelm, Harnasgordel	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar

			Valgevaar/vallende voorwerpen			Trillingsgedempt materieel		Instructie personeel		https://www.abomafoon.nl/kantelgevaar-bij-hijskranen , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/begeleiden-van-lasten , https://www.abomafoon.nl/hijsen-bebouwde-omgeving , https://www.abomafoon.nl/hijsgereedschap-algemeen , https://www.abomafoon.nl/hoogwerkers , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-valbeveiliging
710030	340251	Leveren lichtmast	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Soort transport Werkzaamheden laden en lossen op terrein en aangrenzend aan het terrein Grootte en gewicht onderdelen Onjuiste belading		Levering op maat, gewicht en borging	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen	Opstellen stabiliteitsberekeningen Treffen verkeersmaatregelen Juiste inrichting bouwlocatie - werkplek Opstellen bouwplaatsinrichting	Werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement

										https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
710040	340351	Leveren verlichtingsarmatuur	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Soort transport Werkzaamheden laden en lossen op terrein en aangrenzend aan het terrein Grootte en gewicht onderdelen Onjuiste belading		Levering op maat, gewicht en borging	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen	Opstellen stabiliteitsberekeningen Treffen verkeersmaatregelen Juiste inrichting bouwlocatie - werkplek Opstellen bouwplaatsinrichting	Werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
720030	340651	Leveren aansluitvoorziening	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Soort transport Werkzaamheden laden en lossen op terrein en aangrenzend aan het terrein Grootte en gewicht onderdelen Onjuiste belading		Levering op maat, gewicht en borging	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen	Opstellen stabiliteitsberekeningen Treffen verkeersmaatregelen Juiste inrichting bouwlocatie - werkplek Opstellen bouwplaatsinrichting	Werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen ,

										https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
720020	340701	Aanbrengen aansluitsnoer	Aanrij gevaar Elektrocutie Fysiekebelasting Lichamelijk letsel Ongevallen	Verkeer, Werken met elektriciteit Handenarbeid		Scheiden mens en bron	Afzetten werkgebied; markeren werkgebied Ergonomische gereedschappen afgestemd op uit te voeren werk	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregelen bij werken in uitvoering spanninglooswerken	Vest, werkkleding, gehoorbescherming, handschoenen, Veiligheidsbril, Veiligheidshelm,	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/bouwelektra , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
122010	340802	Ontkoppelen grondkabel	Aanrij gevaar Elektrocutie Fysiekebelasting Lichamelijk letsel Ongevallen	Verkeer, Werken met elektriciteit Handenarbeid		Scheiden mens en bron	Afzetten werkgebied; markeren werkgebied Ergonomische gereedschappen afgestemd op uit te voeren werk	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregelen bij werken in uitvoering spanninglooswerken	Vest, werkkleding, gehoorbescherming, handschoenen, Veiligheidsbril, Veiligheidshelm,	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/bouwelektra , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
730010	345002	Aanbrengen objectnummer	Aanrij gevaar Elektrocutie	Verkeer,		Scheiden mens en bron	Afzetten werkgebied; markeren werkgebied	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregelen bij werken in uitvoering	Vest, werkkleding,	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen

			Fysiekebelasting Lichamelijk letsel Ongevallen	Werken met elektriciteit Handenarbeid			Ergonomische gereedschappen afgestemd op uit te voeren werk	spanninglooswerken	gehoorbescherming, handschoenen, Veiligheidsbril, Veiligheidshelm,	https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/bouwelektra , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
310010	510101	Schonen terrein	Aanrijden Fysieke belasting Lawaai Biologische agentia	Transport/verkeer Inzet gereedschappen Tillen/werkhouding Afvalblootstelling		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal opschonen	Hygiënische voorzieningen treffen Geluidsgedemt gereedschap Ergonomisch gereedschap Afzetten werkgebied/markeren	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96	Werkkleding, Handschoenen, oogbescherming, Veiligheidsschoeisel, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafoon.nl/biologische-agentia , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding

										https://www.abomafoon.nl/handbescherming
312010, 312020	514101	Verwijderen begroeiing	Aanrijding Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Fysieke belasting Lawaai Gevaarlijke stoffen Valgevaar Snijden	Verkeer en Inzet groot materieel Inzet gereedschap Ongunstige houding Dieseluitstoot Houtstof Aanraking scherpe delen Afval groenvoorziening Wegspringende delen Werken op hoogte		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal maaien/snoeien	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen Inzet hoogwerker Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Gesloten cabine snoeimachine	Voorlichting/instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter Afstand bewaren bij snoeiwerk/scheiding mens en machine Ventilatie /windrichting bepalen	Werkkleding, Handschoenen, Adembescherming, Veiligheidsschoeisel, Gezichtsbescherming, Harnasgordel	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/hoogwerkers , https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafoon.nl/motorkettingzaag , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/biologische-agentia ,

										https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-valbeveiliging , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
313010	515101	Verwijderen bomen	Aanrijding Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Fysieke belasting Lawaai Gevaarlijke stoffen Valgevaar Snijden	Verkeer en Inzet groot materieel Inzet gereedschap Ongunstige houding Dieseluitstoot Houtstof Aanraking scherpe delen Afval groenvoorziening Wegspringende delen Werken op hoogte		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal maaien/snoeien	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen Inzet hoogwerker Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Gesloten cabine snoeimachine	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter Afstand bewaren bij snoeiwerk/scheiding mens en machine Ventilatie /windrichting bepalen	Werkkleding, Handschoenen, Adembescherming, Veiligheidsschoeisel, Gezichtsbescherming	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdagevaar , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/hoogwerkers

										https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafoon.nl/motorkettingzaag , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/biologische-agentia , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
800020	620102	Toepassen afzetting(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg	Aanrijgevaar	Weggebruikers, Max snelheid, Zichtbaarheid, Omgevings aspecten		Mens scheiden van de bron	Juiste afzetmiddelen, extra verlichting, juiste bebording	Voorafgaand aan de werkzaamheden bepalen welke beheersmaatregelen nodig zijn	Conform CROW 96a&96b	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/nachtwerk
800030	620103	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg	Aanrijgevaar	Weggebruikers, Max snelheid, Zichtbaarheid, Omgevings aspecten		Mens scheiden van de bron	Juiste afzetmiddelen, extra verlichting, juiste bebording	Voorafgaand aan de werkzaamheden bepalen welke beheersmaatregelen nodig zijn	Conform CROW 96a&96b	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen ,

										https://www.abomafoon.nl/nachtwerk
800210	621010	Aanbrengen afzetting(en) op enkelbaansweg	Aanrijgevaar	Weggebruikers, Max snelheid, Zichtbaarheid, Omgevings aspecten		Mens scheiden van de bron	Juiste afzetmiddelen, extra verlichting, juiste bebording	Voorafgaand aan de werkzaamheden bepalen welke beheersmaatregelen nodig zijn	Conform CROW 96a&96b	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/nachtwerk
800220	621011	Instandhouden afzetting(en) op enkelbaansweg	Aanrijgevaar	Weggebruikers, Max snelheid, Zichtbaarheid, Omgevings aspecten		Mens scheiden van de bron	Juiste afzetmiddelen, extra verlichting, juiste bebording	Voorafgaand aan de werkzaamheden bepalen welke beheersmaatregelen nodig zijn	Conform CROW 96a&96b	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/nachtwerk
800240	621013	Verwijderen afzetting(en) op enkelbaansweg	Aanrijgevaar	Weggebruikers, Max snelheid, Zichtbaarheid, Omgevings aspecten		Mens scheiden van de bron	Juiste afzetmiddelen, extra verlichting, juiste bebording	Voorafgaand aan de werkzaamheden bepalen welke beheersmaatregelen nodig zijn	Conform CROW 96a&96b	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/nachtwerk
800110	621023	Aanbrengen omleidingsroutes	Aanrijgevaar	Weggebruikers, Max snelheid, Zichtbaarheid, Omgevings aspecten		Mens scheiden van de bron	Juiste afzetmiddelen, extra verlichting, juiste bebording	Voorafgaand aan de werkzaamheden bepalen welke beheersmaatregelen nodig zijn	Conform CROW 96a&96b	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen

										https://www.abomafoon.nl/nachtwerk
800120	621024	Instandhouden omleidingsroutes	Aanrijgevaar	Weggebruikers, Max snelheid, Zichtbaarheid, Omgevings aspecten		Mens scheiden van de bron	Juiste afzetmiddelen, extra verlichting, juiste bebording	Voorafgaand aan de werkzaamheden bepalen welke beheersmaatregelen nodig zijn	Conform CROW 96a&96b	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/nachtwerk
800140	621026	Verwijderen omleidingsroutes	Aanrijgevaar	Weggebruikers, Max snelheid, Zichtbaarheid, Omgevings aspecten		Mens scheiden van de bron	Juiste afzetmiddelen, extra verlichting, juiste bebording	Voorafgaand aan de werkzaamheden bepalen welke beheersmaatregelen nodig zijn	Conform CROW 96a&96b	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/nachtwerk
800050	623001	Opstellen verkeersplan	Fysieke belasting Psycho sociale arbeidsbelasting Vermoeidheid	Geestelijk inspannend werk Te veel werk Tijdsdruk Slechte houding		Ingerichte werkplek Voldoende tijd reserveren voor aanpak	Inzet ergonomische arbeidsmiddelen en kantoorplekken met voorzieningen Aparte pauzeerruimte Ventilatie ruimte(n)	Inrichten werkplekken op ruimte en verlichting Afstemmen bereikbaarheid met werkplek buiten Arbeidstijden afstemmen Werkoverleg organiseren Juiste persoon op de juiste plek	Vest, werkkleding, gehoorbescherming, handschoenen, Veiligheidsbril, Veiligheidshelm	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/psychosociale-arbeidsbelasting-werkdruk-en-stress , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen
121310	721015	Verwijderen oplaadpaal	Fysieke belasting Lawaai Trillingen	Ongunstige houding Inzet machines, verkeer en transport		Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw

			Klimaat Aanrijden Gevaarlijke stoffen Elektrocutiegevaar	Weersomstandigheden Dieselmotor emissie Laadpaal niet spanningsloos		Verlengen uitstootafvoer machines en transport Roetfilter machine(s)	Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen Ventilatie Zo mogelijk stof afzuigen nabij het wegdek/vernevelen Wegafzettingen/markering	Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen Asfalt vooraf onderzoeken op teerhoudend materiaal Inzet verkeersbegeleiding Instructie personeel Inrichten werklocatie conform CROW-publicatie 96	https://www.abomafoon.nl/trillingen, https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement, https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden, https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen, https://www.abomafoon.nl/kwartsstof, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding, https://www.abomafoon.nl/handbescherming, https://www.abomafoon.nl/werk-en-veiligheidsschoeisel, https://www.abomafoon.nl/adembescherming	
121110, 121120, 121130	721016	Verwijderen paal	Fysieke belasting Lawaai Trillingen	Ongunstige houding Inzet machines, verkeer en transport		Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw,

			Klimaat Aanrijden Gevaarlijke stoffen	Weersomstandigheden Dieselmotor emissie		Verlengen uitstootafvoer machines en transport Roetfilter machine(s)	Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen Ventilatie Zo mogelijk stof afzuigen nabij het wegdek/vernevelen Wegafzettingen/markering	Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen Asfalt vooraf onderzoeken op teerhoudend materiaal Inzet verkeersbegeleiding Instructie personeel Inrichten werklocatie conform CROW- publicatie 96		https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/kwartsstof , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/werk-en-veiligheidsschoeisel , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
620010	722015	Aanbrengen oplaadpaal	Fysieke belasting Lawaai Trillingen	Ongunstige houding Inzet machines, verkeer en transport		Mechanisch aanbrengen bodemlaag Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw ,

			Klimaat Aanrijden Elektrocutiegevaar	Weersomstandigheden Werken onder spanning		Verlengen uitstootafvoer machines en transport Roetfilter machine(s)	Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen Ventilatie Zo mogelijk stof afzuigen nabij het wegdek/vernevelen Wegafzettingen/markering	Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen Asfalt vooraf onderzoeken op teerhoudend materiaal Inzet verkeersbegeleiding Instructie personeel Inrichten werklocatie conform CROW- publicatie 96		https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/kwartsstof , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/werk-en-veiligheidsschoeisel , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
522010	800201	Aanbrengen ongebonden wegfundering	Fysieke belasting Lawaai Trillingen	Ongunstige houding Inzet machines, verkeer en transport		Mechanisch aanbrengen bodemlaag Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw ,

			Klimaat Gevaarlijke stoffen Aanrijden	Weersomstandigheden Aanbrengen bodemlaag		Verlengen uitstootafvoer machines en transport Roetfilter machine(s)	Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen Ventilatie Zo mogelijk stof afzuigen nabij het wegdek/vernevelen Wegafzettingen/markering	Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen Asfalt vooraf onderzoeken op teerhoudend materiaal Inzet verkeersbegeleiding Instructie personeel Inrichten werklocatie conform CROW-publicatie 96		https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/kwartsstof , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
514010	800401	Verwijderen teervrije funderingslaag	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen	Ongunstige houding Inzet machines, verkeer en transport Weersomstandigheden Bewerken bodemlaag		Mechanisch verwijderen bodemlaag Machines op afstandbediening Verlengen uitstootafvoer machines en transport	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/trillingen ,

			Aanrijden			Roetfilter machine(s)	Zo mogelijk stof afzuigen nabij het wegdek/vernevelen Wegafzettingen/markering	Asfalt vooraf onderzoeken op teerhoudend materiaal Inzet verkeersbegeleiding Instructie personeel Inrichten werklocatie conform CROW-publicatie 96		https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/kwartsstof , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
521010	830101	Afwerken zandbed	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Aanrijden	Ongunstige houding Inzet machines, verkeer en transport Weersomstandigheden Aanbrengen bodemlaag		Mechanisch afwerken zandbed Machines op afstandbediening Verlengen uitstootafvoer machines en transport Roetfilter machine(s)	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen Wegafzettingen/markering	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen Inzet verkeersbegeleiding	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-

								Instructie personeel Inrichten werklocatie conform CROW-publicatie 96		verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
523010, 523020	831101	Aanbrengen straatlaag	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden		Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen Mechanisch monteren materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming

532210, 532220, 532230, 532250	831111	Aanbrengen straatbakstenen	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden		Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen Mechanisch monteren materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
533210	831113	Aanbrengen betontegels	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden		Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen Mechanisch monteren materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming

532260	831132	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden		Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen Mechanisch monteren materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw, https://www.abomafoon.nl/trillingen, https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding, https://www.abomafoon.nl/handbescherming
532240	831303	Aanbrengen molgoot	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden		Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen Mechanisch monteren materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw, https://www.abomafoon.nl/trillingen, https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding, https://www.abomafoon.nl/handbescherming

552210, 552220	831304	Aanbrengen trottoirbanden van beton	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden		Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen Mechanisch monteren materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
551210, 551220, 551230	831305	Aanbrengen opsluitbanden van beton	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden		Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen Mechanisch monteren materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming

553210	831306	Aanbrengen inritbanden van beton	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden		Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen Mechanisch monteren materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw, https://www.abomafoon.nl/trillingen, https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding, https://www.abomafoon.nl/handbescherming
532410, 532420, 532430	831401	Herstraten straatbakstenen	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden		Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen Mechanisch monteren materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw, https://www.abomafoon.nl/trillingen, https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding, https://www.abomafoon.nl/handbescherming

533410	831403	Herstraten betontegels	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden		Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen Mechanisch monteren materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw, https://www.abomafoon.nl/trillingen, https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding, https://www.abomafoon.nl/handbescherming
551310, 551320, 552310	831502	Pasmaken van betonbanden	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden Bewerken materialen		Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen Mechanisch monteren materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen Machinaal slopen Inzet stofafgezogen of stofreducerende gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw, https://www.abomafoon.nl/trillingen, https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden, https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen, https://www.abomafoon.nl/kwartsstof, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding,

										https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
512110, 512120, 512130	831503	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat	Ongunstige houding Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden		Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen Mechanisch monteren materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
512210, 512220, 512310, 512320	831504	Vervoeren bestratingsmateriaal	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Soort transport Werkzaamheden laden en lossen op terrein en aangrenzend aan het terrein Grootte en gewicht onderdelen Onjuiste belading		Levering op maat, gewicht en borging	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen	Opstellen stabiliteitsberekeningen Treffen verkeersmaatregelen Juiste inrichting bouwlocatie - werkplek Opstellen bouwplaatsinrichting	Werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen

										https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
532110, 532120, 532130, 532140, 532150, 532160	831602	Leveren straatbakstenen	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Soort transport Werkzaamheden laden en lossen op terrein en aangrenzend aan het terrein Grootte en gewicht onderdelen Onjuiste belading		Levering op maat, gewicht en borging	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen	Opstellen stabiliteitsberekeningen Treffen verkeersmaatregelen Juiste inrichting bouwlocatie - werkplek Opstellen bouwplaatsinrichting	Werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
533110	831604	Leveren betontegels	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Soort transport Werkzaamheden laden en lossen op terrein en aangrenzend aan het terrein Grootte en gewicht onderdelen Onjuiste belading		Levering op maat, gewicht en borging	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen	Opstellen stabiliteitsberekeningen Treffen verkeersmaatregelen Juiste inrichting bouwlocatie - werkplek Opstellen bouwplaatsinrichting	Werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
552110	831605	Leveren rechte trottoirband van beton	Aanrijding (schade materieel)	Soort transport		Levering op maat, gewicht en borging	Inzet veilig en gekeurd materieel en	Opstellen stabiliteitsberekeningen	Werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen

			Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Werkzaamheden laden en lossen op terrein en aangrenzend aan het terrein Grootte en gewicht onderdelen Onjuiste belading			hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen	Treffen verkeersmaatregelen Juiste inrichting bouwlocatie - werkplek Opstellen bouwplaatsinrichting		https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
552120	831606	Leveren bochtband - trottoirband van beton	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Soort transport Werkzaamheden laden en lossen op terrein en aangrenzend aan het terrein Grootte en gewicht onderdelen Onjuiste belading		Levering op maat, gewicht en borging	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen	Opstellen stabiliteitsberekeningen Treffen verkeersmaatregelen Juiste inrichting bouwlocatie - werkplek Opstellen bouwplaatsinrichting	Werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
552140	831607	Leveren hulpstuk -trottoirband van beton-	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Soort transport Werkzaamheden laden en lossen op terrein en aangrenzend aan het terrein Grootte en gewicht onderdelen		Levering op maat, gewicht en borging	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen	Opstellen stabiliteitsberekeningen Treffen verkeersmaatregelen Juiste inrichting bouwlocatie - werkplek	Werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen

				Onjuiste belading				Opstellen bouwplaatsinrichting		https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
551110, 551130	831608	Leveren rechte opsluitband van beton	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Soort transport Werkzaamheden laden en lossen op terrein en aangrenzend aan het terrein Grootte en gewicht onderdelen Onjuiste belading		Levering op maat, gewicht en borging	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen	Opstellen stabiliteitsberekeningen Treffen verkeersmaatregelen Juiste inrichting bouwlocatie - werkplek Opstellen bouwplaatsinrichting	Werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
551120, 551140	831610	Leveren bochtband - opsluitband van beton	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Soort transport Werkzaamheden laden en lossen op terrein en aangrenzend aan het terrein Grootte en gewicht onderdelen Onjuiste belading		Levering op maat, gewicht en borging	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen	Opstellen stabiliteitsberekeningen Treffen verkeersmaatregelen Juiste inrichting bouwlocatie - werkplek Opstellen bouwplaatsinrichting	Werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen

										https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
551150	831611	Leveren hulpstuk -opsluitband van beton-	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Soort transport Werkzaamheden laden en lossen op terrein en aangrenzend aan het terrein Grootte en gewicht onderdelen Onjuiste belading		Levering op maat, gewicht en borging	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen	Opstellen stabiliteitsberekeningen Treffen verkeersmaatregelen Juiste inrichting bouwlocatie - werkplek Opstellen bouwplaatsinrichting	Werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
553110	831612	Leveren inritbanden van beton	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Soort transport Werkzaamheden laden en lossen op terrein en aangrenzend aan het terrein Grootte en gewicht onderdelen Onjuiste belading		Levering op maat, gewicht en borging	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen	Opstellen stabiliteitsberekeningen Treffen verkeersmaatregelen Juiste inrichting bouwlocatie - werkplek Opstellen bouwplaatsinrichting	Werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding

511110, 511120, 511130, 511140, 511150	831701	Opbreken straatbaksteen	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen	Ongunstige houding Te verwijderen materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden Bewerken materialen		Mechanisch opbreken/verwijderen materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/kwartzstof , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
511310, 511320, 511330	831702	Opbreken betonstraatstenen	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen	Ongunstige houding Te verwijderen materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden Bewerken materialen		Mechanisch opbreken/verwijderen materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen

										https://www.abomafoon.nl/kwartsstof , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
511510	831703	Opbreken betontegels	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen	Ongunstige houding Te verwijderen materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden Bewerken materialen		Mechanisch opbreken/verwijderen materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/kwartsstof , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming

511210, 511220, 511230, 511410	831706	Opbreken molgoot	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen	Ongunstige houding Te verwijderen materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden Bewerken materialen		Mechanisch opbreken/verwijderen materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw, https://www.abomafoon.nl/trillingen, https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden, https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen, https://www.abomafoon.nl/kwartstof, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding, https://www.abomafoon.nl/handbescherming, https://www.abomafoon.nl/adembescherming
513110, 513120, 513210, 513220	831711	Opbreken betonbanden	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen	Ongunstige houding Te verwijderen materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden Bewerken materialen		Mechanisch opbreken/verwijderen materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw, https://www.abomafoon.nl/trillingen, https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden, https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen,

										https://www.abomafoon.nl/kwartsstof , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

Bijlage 2: Risico inventarisatie voortvloeiend uit de omgeving van de bouwlocatie

Bouwfase	Activiteit	Arbo-risico	Risico-oorzaak	Maatregel / Voorzieningen
Bouwplaatsvoorzieningen / inrichting	Bereikbaarheid voor hulpverlenende	Vertraging bij noodsituaties	Obstakels Afzettingen	Zorgdragen voor goede bereikbaarheid en regelmatig overleg met instanties van actuele situatie en planning.
Fundering / grondwerk	Algemeen	Stof		Algemeen
	Frezen werkterrein	Lichamelijk letsel	Wegschietende materialen	Afscherming
	Ontgraven bouwputten	Omvalen zwaar materieel	Ongewilde beweging van de graafmachine	Stabiliseren
		Instorten putwand	Geen stabiliteitsanalyse verricht	Mechanische verwerking Gebruik PBM Sleufbekisting
	Aanvullen bouwputten	Bekneld raken	Afschuiven grond	Laagsgewijs aanbrengen verdichten
Leidingen & kabels	Graafwerkzaamheden	Brand Elektrocutie Explosie	Geen proefsleuven, geen KLIC-Melding, vrijkomende gassen Inkalven sleuf/werkput Werken in/binnen beperkte ruimte Materieel/werkverkeer	KLIC-melding Proefsleuven voorsteken Opleiding medewerkers Werkinstructie Gebruik PBM Ontgassen leiding Meting van gas / spanning
Werken in / boven het verkeer	Verkeervoorzieningen	Aanrijden / ongeval	Openbaar verkeer	Reflecterende kleding volgens voorschriften Maatregelen uit verleende vergunningen
Wegen	Omleidingsroutes	Aanrijden / ongeval Aandoeningen aan de luchtwegen Gehoorschadigingen	Openbaar verkeer	Veilige omleidingsroute
Overige	Verkeersfaseringen	Aanrijdgevaar	Werken in verkeerssituaties	Afzettingen conform 'richtlijnen voor maatregelen bij werken in uitvoering'
	Eiken	Eikenprocessierups	Werken onder / nabij eiken	Inventarisatie en bestrijding vooraf