

VEILIGHEID- EN GEZONDSHEIDPLAN ONTWERPFASE

Opdrachtgever : Gemeente Oss
Project : Oss_Herinrichting Walkwartier

Besteknummer : IBOR 018-23



INHOUDSOPGAVE

01	ALGEMENE INFORMATIE	4
01.01	Wettelijke verplichtingen	4
01.02	Verplichtingen opdrachtgever in de ontwerpfase	4
01.03	Verplichtingen aannemer in de uitvoeringsfase	5
01.04	Gebruikte informatie	5
02	ALGEMENE GEGEVENS OVER HET TOT STAND TE BRENGEN WERK	6
02.01	Bestek	6
02.02	Globale omschrijving	6
02.03	Locatie	6
02.04	Planning	6
02.05	Vermoedelijk aantal werkgevers en zelfstandigen tegelijkertijd op de bouwplaats	6
02.06	Vermoedelijk aantal werknemers tegelijkertijd op de bouwplaats	6
03	BETROKKEN PARTIJEN EN COÖRDINATIE	7
03.01	Vorbereidingsfase	7
03.01.01	Opdrachtgever	7
03.01.02	Ontwerpende partij	7
03.01.03	V&G-coördinatie	7
03.02	Uitvoeringsfase	8
03.02.01	Directievoerende partij/Bouwmanagement; namens bovengenoemde opdrachtgever	8
03.02.02	Uitvoerende partij N.T.B. (aannemer die in paragraaf 02.01 genoemd wordt)	8
03.02.03	V&G Coördinator uitvoeringsfase	8
03.03	Samenwerking en communicatie in ontwerpfase	8
03.04	Samenwerking en communicatie in uitvoeringsfase	8
03.05	Kennisgeving aan inspectie SZW	9
04	VERONTREINIGINGSSITUATIE EN VEILIGHEIDSKLASSE	10
04.01	Verontreinigde (water)bodem en/of verhardingen	10
04.02	Asbestinventarisatie opstallen	10
04.03	Chroom 6 verontreinigingen	10

05	INVENTARISATIE BIJZONDERE RISICO'S		11
05.01	Algemeen	11	
05.02	V&G-risico's voortvloeiend uit het ontwerp		11
05.03	V&G-risico's voortvloeiend uit de omgeving van het werk		11
05.04	Opleidingen en cursussen		11
06	UITWERKING V&G-PAN		12
06.01	Algemeen	12	
06.02	V&G-dossier		12
07	CALAMITEITEN TIJDENS DE UITVOERINGSFASE		13
08	KENNISGEVINGSFORMULIER		14
08.01	Toelichting bij formulier		14
08.02	Arbeidsinspectie		14
BIJLAGE 1:	RISICO INVENTARISATIE VOORTVLOEIEND UIT DE ONTWERPFASE		16
BIJLAGE 2:	RISICO INVENTARISATIE VOORTVLOEIEND UIT DE BOUWLOCATIE		117

01

ALGEMENE INFORMATIE

01.01

Wettelijke verplichtingen

Wettelijk kader

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

Het Veiligheid- en Gezondheidsplan ontwerpfase omvat:

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

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

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

Aanwijzingen met betrekking tot de uitvoeringsfase:

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

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

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

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

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

01.02

Verplichtingen opdrachtgever in de ontwerpfase

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

- Het doen van een kennisgeving aan de Inspectie SZW
- Het inventariseren van de Arbo risico's
- Het doen van suggesties voor maatregelen
- Het opstellen van het Veiligheid- en Gezondheidsplan ontwerpfase en het V&G-dossier
- Het aanstellen van de V&G-coördinator ontwerpfase

De opdrachtgever doet een kennisgeving aan de Inspectie Sociale Zaken en Werkgelegenheid.

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

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

01.03 Verplichtingen aannemer in de uitvoeringsfase

Voor de aannemer geldt als verplichting (op hoofdlijnen):

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

01.04 Gebruikte informatie

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

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

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

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

02.01 **Bestek**

Naam project : Oss_Herinrichting Walkwartier

Besteknummer : IBOR 018-23

Versie : Definitief

Datum : 11-06-2024

02.02 **Globale omschrijving**

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

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

- Verrichten diverse opruimingswerkzaamheden;
- Plaatselijk verwijderen cq. verlagen van bestaande damwand;
- Ontgraven, scheiden, vervoeren verontreinigd slib en grond;
- Afvoeren verontreinigde grond naar een vergunde verwerkingsinrichting;
- Aanbrengen bodemafdekking op restverontreiniging;
- Aanbrengen damwand + gordingen en verankering;
- Bijkomende werkzaamheden.

02.03 **Locatie**

Het werk bevindt zich Oss, in de gemeente Oss

02.04 **Planning**

Geplande aanvangsdatum bouw : DATUM AANVANG

Geplande bouwtijd :

Geplande opleveringsdatum :

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

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

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

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

03 **BETROKKEN PARTIJEN EN COÖRDINATIE**

03.01 **Vorbereidingsfase**

03.01.01 **Opdrachtgever**

Naam : Gemeente Oss
Bezoekadres : Raadhuislaan 2
Postadres : Postbus 5
Postcode en plaats : 5340 BA Oss
Contactpersoon : dhr. Megens
Telefoon : 14 0412
Emailadres : j.megens@oss.nl

03.01.02 **Ontwerpde partij**

Naam : Gemeente Oss - afd. IBOR
Bezoekadres : Raadhuislaan 2
Postadres : Postbus 5
Postcode en plaats : 5340 BA Oss
Contactpersoon : dhr. Megens
Telefoon : 14 0412
Emailadres : j.megens@oss.nl

03.01.03 **V&G-coördinatie**

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

Naam :
Bezoekadres :
Postadres :
Postcode en plaats :
Contactpersoon :
Telefoon :
Emailadres :

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

03.02 **Uitvoeringsfase**

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

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

03.02.02 **Uitvoerende partij N.T.B. (aannemer die in het paragraaf 02.01 genoemd wordt)**

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

03.02.03 **V&G Coördinator uitvoeringsfase**

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

03.03 **Samenwerking en communicatie in ontwerpfase**

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

03.04 **Samenwerking en communicatie in uitvoeringsfase**

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

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

03.05 Kennisgeving aan inspectie SZW

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

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

04

VERONTREINIGINGSSITUATIE EN VEILIGHEIDSKLASSE

04.01

Verontreinigde (water)bodem en/of verhardingen

Indien er verontreinigde (water)bodem en/of verhardingen in het project aanwezig zijn, wordt verwezen naar CROW-publicatie 400 'Werken in en met verontreinigde bodem'.

De voorlopige veiligheidsklasse is vastgesteld op

Deze voorlopige veiligheidsklasse is vastgesteld op basis van de voor het project uitgevoerde bodemonderzoeken welke als bijlage zijn toegevoegd aan het bestek

Voor de maatregelen die van toepassing zijn voor het werken in of met verontreinigde grond zie bijlage 3.

04.02

Asbestinventarisatie opstellen

Indien er werkzaamheden aan asbestcementleidingen worden uitgevoerd waarin het Werkplan uit de voorlichtingsbrochure "Veilig werken met waterleiding, gas- en rioolbuizen van asbestcement" niet voorziet maar waarin de Werkwijzer uit de voorlichtingsbrochure wel voorziet bij het opstellen van het werkplan als genoemd in artikel 25.03.01 lid 01 van de Standaard tevens rekening houden met het gestelde in de werkwijzer.....

04.03

Chroom 6 verontreinigingen

Indien er sloopwerkzaamheden aan verticale infrastructuur worden uitgevoerd waarin het werkplan uit de "PROTOCOL VEILIG WERKEN MET CHROOM-6 BIJ SLOOPWERKZAAMDEN" niet voorziet maar waarin de Werkwijzer uit de

voorlichtingsbrochure wel voorziet bij het opstellen van het werkplan als genoemd in BRL SVMS-, paragraaf 4.3.1

Werkaanvraag beoordeling tevens rekening houden met het gestelde in de "PROTOCOL VEILIG WERKEN MET CHROOM-6 BIJ SLOOPWERKZAAMDEN".

04.04

05 INVENTARISATIE BIJZONDERE RISICO'S

05.01 Algemeen

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

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

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

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

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

Zie bijlage 1.

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

Zie bijlage 2.

05.04 Opleidingen en cursussen

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

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

06

UITWERKING V&G-PLAN

06.01

Algemeen

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

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

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

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

06.02

V&G-dossier

1. Omschrijving van het bouwwerk

2. Technische specificaties

3. Aangebrachte structurele voorzieningen ten behoeve van risicovolle situaties

4. Risico's met betrekking tot onderhoud/renovatie

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

08

KENNISGEVINGSFORMULIER

08.01

Toelichting bij formulier

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

08.02

Arbeidsinspectie

Een werkgever is op grond van de Arbeidsomstandighedenwet verplicht arbeidsongevallen die geleid hebben tot de dood, blijvend letsel of ziekenhuisopname direct aan de Arbeidsinspectie te melden.

Klachten over arbeidsomstandigheden, minimumloon of arbeid door vreemdelingen kunnen bij de Arbeidsinspectie gemeld worden. Dit kan op de onderstaande site met digitale formulieren, maar ook schriftelijke en telefonische klachten worden in behandeling genomen.

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

Postadres : Arbeidsinspectie

Postbus 820

3500 AV UTRECHT

Internet : www.inspectieszw.nl (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:
Oss_Herinrichting Walkwartier, besteknummer IBOR 018-23

Adres/ligging van de bouwlocatie:

Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeente Oss in diverse straten Burgwal, Carmelietenstraat, Haarviltstraat, Molenstraat en Walstraat.

2. Namen en adressen van de betrokken partijen

2.1	Opdrachtgever	2.2	Ontwerpende partij(en)
Naam	: Gemeente Oss	Naam	: Gemeente Oss - afd. IBOR
Adres	: Raadhuislaan 2	Adres	: Raadhuislaan 2
Postcode/plaats	: 5340 BA Oss	Postcode/plaats	: 5340 BA Oss
Contactpersoon	: dhr. Megens	Contactpersoon	: dhr. Megens
Telefoon	: 14 0412	Telefoon	: 14 0412

2.3 Uitvoerende partij(en)

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

2.4	Ontwerpende partij(en)	2.5	Coördinator(en) uitvoeringsfase
Naam	:	Naam	:
Adres	:	Adres	:
Postcode/plaats	:	Postcode/plaats	:
Contactpersoon	:	Contactpersoon	:
Telefoon	:	Telefoon	:

3. Planning en uitvoeringsgegevens

- 3.1 Geplande aanvangsdatum van de bouwwerkzaamheden: zie bestek
- 3.2 Geplande bouwtijd: zie bestek
- 3.3 Vermoedelijke max. aantal werknemers dat gelijktijdig op de bouwlocatie aanwezig zal zijn: n.t.b.
- 3.4 Gepland aantal werkgevers en zelfstandigen op de bouwplaats: n.t.b.
- 3.5 Namen van reeds geselecteerde ondernemingen: n.t.b.

4. Datum van kennisgeving:

.....

5 Handtekening opdrachtgever:

.....

BIJLAGE 1: RISICO INVENTARISATIE VOORTVLOEIEND UIT DE ONTWERPFASE

Code	RAW hoofdc ode	Omschrijving werkzaamheden	Activiteit productietaak	Risico	Oorzaak	Genomen maatregelen	1. Bronaankpak suggestie	2. Technische voorziening suggestie	3. Organisatorische voorziening suggestie	4. PBM suggestie	Abomafoon
100020, 950000, 950060	100301, 100899	Stelpost.	Stelpost	Fysieke belasting Psycho sociale arbeidsbelasting Vermoeidheid	Geestelijk inspannend werk Te veel werk Tijdsdruk Slechte houding		Ingerichte werkplek Voldoende tijd reserveren voor aankpak	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 Reële planning		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
810000, 810010, 810020, 810100	100501	Inzetten werknemer.	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 uitoefenen takenpakket	Instructie personeel en controle hierop Opleiding personeel Wetgeving hanteren van land	PBM afgestemd op takenpakke t	https://www.abomafoon.nl/1-01-arbowet/ , https://www.abomafoon.nl/arbobesluit-bouwproces , https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/veiligheidsmaatregelen

									met hoogste beschermgradatie Werkvergunning		iligheidsinstructie- 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
820000, 820050	100513	Inzetten hydraulische graafmachine.	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 uitoefenen takenpakket Noodzakelijke arbeidsmiddelen bijgesloten	Instructie personeel en controle hierop Opleiding personeel Wetgeving hanteren van land met hoogste beschermgradatie Inzet gecontroleerd en onderhouden materieel	Werkkledin g, Werkschoen en, veiligheidsh elm, gehoorbesc herming	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
820010	100516	Inzetten vrachtauto.	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 uitoefenen takenpakket Noodzakelijke	Instructie personeel en controle hierop Opleiding personeel Wetgeving hanteren van land	Werkkledin g, Werkschoen en, veiligheidsh elm, gehoorbesc	

								werkmiddelen bijgesloten	met hoogste beschermgradatie Inzet gecontroleerd en onderhouden materieel	herming	
820020	100517	Inzetten wiellader.	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 uitoefenen takenpakket Noodzakelijke werkmiddelen bijgesloten	Instructie personeel en controle hierop Opleiding personeel Wetgeving hanteren van land met hoogste beschermgradatie Inzet gecontroleerd en onderhouden materieel	Werkkledin g, Werkschoen en, veiligheidsh elm, gehoorbesc herming	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
319030, 319140, 800050	101199	Inrichten, instandhouden en opruimen depot	Inrichten, instandhouden en opruimen depot	Fysieke belasting Gevaarlijke stoffen Omvallen/beknellen Lawaai Struikelen Biologische agentia	Opslag materieel/materiaal Opslag te verwerken producten en vloeistoffen Transport Gebruik werkmiddelen		Gebruik bestaande ruimten locatie Prefab opslag en verblijfunits	Inzet ergonomische werkmiddelen Inzet tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte en trillingsvrije werkmiddelen	scheiding van transport en werklocaties Zorg voor een goede scheiding van de opslag van gevaarlijke stoffen zorg voor orde en netheid, een opgeruimde	Werkkledin g, veiligheidss choenen, handschoen en, gehoorbesc herming, oogbescher ming	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 , https://www.abomafoon.nl/bo

					Verminderde orde en netheid				<p>werkplek geeft minder risico op ongevallen</p> <p>Inrichtingsplan opstellen</p> <p>Legionellaplan opstellen</p> <p>Instructie personeel</p>		<p>uwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw,</p> <p>https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen,</p> <p>https://www.abomafoon.nl/biologische-agentia,</p> <p>https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen,</p> <p>https://www.abomafoon.nl/handbescherming</p>
781120	101405	Toepassen platen of schotten (voetgangers).	Toepassen platen of schotten (voetgangers)	<p>Aanrijding</p> <p>Struikelen</p> <p>Beknelling</p> <p>Lichamelijk letsel</p> <p>Ongevallen</p> <p>Fysieke belasting</p> <p>Lawaai</p> <p>Gevaarlijke stoffen</p>	<p>Transport/verkeer</p> <p>Inzet groot materieel</p> <p>Laden en lossen schotten</p> <p>Grootte en gewicht onderdelen</p> <p>Onjuiste belading</p> <p>Dieseluitstoot</p>		<p>Machinaal aanbrengen</p> <p>Verlengen</p> <p>uitstootafvoer</p> <p>machines en transport</p> <p>Roetfilter</p> <p>machine(s)</p>	<p>Inzet veilig en gekeurd materieel</p> <p>en juiste hijsmiddelen</p> <p>Hygiënische voorzieningen</p> <p>treffen</p> <p>Ergonomisch en geluidsarm</p> <p>gereedschap</p> <p>Afzetten en markeren</p> <p>werkgebied</p> <p>Inzet goed onderhouden</p> <p>gereedschap</p> <p>Verlengen</p> <p>dieseluitstoot en</p>	<p>Opstellen</p> <p>bouwplaatsinrichting</p> <p>Voorlichting/Instructie personeel</p> <p>Taakroulatie</p> <p>Maatregelen bij alleen werken</p> <p>Werken conform CROW-publicatie 96</p> <p>Afstand bewaren bij machinaal verplaatsen/scheiding mens en machine</p> <p>Ventilatie</p> <p>/windrichting</p>	<p>Werkkleding, Handschoenen, Veiligheidschoeisel, gehoorbescherming</p>	<p>https://www.abomafoon.nl/werkoverleg,</p> <p>https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie- toolboxmeeting-en-training,</p> <p>https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw,</p> <p>https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats,</p> <p>https://www.abomafoon.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw,</p> <p>https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar,</p> <p>https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken,</p> <p>https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen,</p>

								toepassen roetfilter	bepalen		https://www.abomafoon.nl/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
103000, 103020	101699	Opstellen werkplan t.b.v. beschermen bomen	Opstellen werkplan t.b.v. bomen beschermen	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 Reële planning		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/booruplaatsvoorzieningen
101020	102102	Graven proefsleuf.	Graven proefsleuf	Afkalven, schuiven of omklappen van het talud Het graven van en het werken in putten en sleuven Omgevingsrisico's bij ontgravingen,	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	Werkkleding, handschoen en	https://www.abomafoon.nl/arbobesluit-bouwproces , https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/160-2 ,

				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					kabels en leidingen vóór aanvang (graaf)- werkzaamheden Draaiboek/werkplan opstellen		https://www.abomafoon.nl/bo uwverlichting, https://www.abomafoon.nl/w erken-en-verontreinigde- grond-en-grondwater, https://www.abomafoon.nl/w erken-op-aan-water, https://www.abomafoon.nl/ge vaarlijke-stoffen, https://www.abomafoon.nl/k wartsstof, https://www.abomafoon.nl/pe rsoonlijke- beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/ve iligheidskleding
101050, 101080	102199	Opsporen huisaansluitingen Maatregelen bescherming kabels en leidingen	Opsporen kabels en leidingen in en nabij wateren	Vallen- struikelen Fysieke belasting lawaai – trillingen Bedelving Vastraken Gehoor- en oogschade Lichamelijk letsel Ongevallen	Raken leidingen Explosieven Draaiboek niet opgesteld/geen werkplan Afschuiven / instorten taluds Bodemgesteldheid Draaicirkel materieel Werken met zwaar materieel – geluid		Alternatieve werkwijze Deskundige bediening machines	leuning/afbakening Gebruik van gekeurd materieel Veilige opstelling materieel	Klic melding Meting sleuf Kabel en leidingeninfo op werk aanwezig In het werk lokaliseren en markeren van kabels en leidingen vóór aanvang (graaf)- werkzaamheden	Werkleding, zwemvest	https://www.abomafoon.nl/ar bobesluit-bouwproces, https://www.abomafoon.nl/w erkoverleg, https://www.abomafoon.nl/o mgevingsmanagement, https://www.abomafoon.nl/16 0-2, https://www.abomafoon.nl/bo uwverlichting, https://www.abomafoon.nl/w erken-en-verontreinigde-

					materieel Trillingen Stof						grond-en-grondwater, https://www.abomafoon.nl/werken-op-aan-water , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/kwartstof , https://www.abomafoon.nl/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
402404, 402414	171399	Aanbrengen microben volgens voorschriften AQUAFLOW leverancier	Aanbrengen microben volgens voorschriften AQUAFLOW leverancier	Beknelling Valgevaar Blootstelling verontreiniging	Aanwezigheid schadelijke vaste- of vloeistof Werken nabij mogelijke verontreiniging		Bron scheiden van medewerkers bijk.inpakken/afdekken	In situ aanbrengen Veiligstellen installatie, Inzet juiste en gekeurde arbeidsmiddelen	Voorlichting en onderricht, Veiligstel formulieren	Helm, Veiligheidss choeisel, Schone signalerings kleding, Handschoen en	https://www.abomafoon.nl/boor-elektra , https://www.abomafoon.nl/draagbaar-klimmaterieel , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater
301011, 301111, 319051	210201	Aanbrengen bronbemaling.	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
301012, 301112, 319052	210202	Instandhouden bronbemaling.	Instandhouden bronbemaling	Mogelijke blootstelling verontreiniging, lichamelijke belasting, verstappen, verwonding aan handen	Verontreinigd water, Geen vlakke ondergrond, Gebruik slangenklemmen tbv onderhoud bronnen		Opgeruimde werkplek	Gebruiksvriendelijk slangen/slangklemmen	Voorlichting en ondericht, Verkenkend 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/hij-swerk-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
301013, 301113, 319053	210204	Verwijderen bronbemaling.	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/hij-swerk-met-

											<p>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</p>
100010, 100060, 301010, 301110, 319050	210299	Opstellen bemalingsplan Opstellen detailontwerp "Hoogtemaatvoering" Aanbrengen, instandhouden en verwijderen bemaling	Opstellen bemalingsplan Opstellen detailontwerp "Hoogtemaatvoering" Aanbrengen, instandhouden en verwijderen bemaling	<p>Fysieke belasting Psycho sociale arbeidsbelasting Vermoeidheid Mogelijke blootstelling verontreiniging, Beknelling, verstappen, verwonding aan handen</p>	<p>Geestelijk inspannend werk Te veel werk Tijdsdruk Slechte houding Verontreinigd water, Geen vlakke ondergrond, Gebruik slangenklemmen tbv onderhoud bronnen, Hijswerkzaamheden</p>		<p>Ingerichte werkplek Voldoende tijd reserveren voor aanpak Opgeruimde werkplek, Verwijderen bronnen middels hefmiddel</p>	<p>Inzet ergonomische arbeidsmiddelen en kantoorplekken met voorzieningen Aparte pauzeerruimte Ventilatie ruimte(n) Gebruiksvriendelijk slangen/slangklemmen</p>	<p>Inrichten werkplekken op ruimte en verlichting Afstemmen bereikbaarheid met werkplek buiten Arbeidstijden afstemmen Werkoverleg organiseren Juiste persoon op de juiste plek Reële planning Voorlichting en ondericht,</p>	<p>Raadpleeg CROW 400</p>	<p>https://www.abomafoon.nl/werkoverleg, https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw, https://www.abomafoon.nl/veiligheids-en-gezondheidsplan-vg-plan, https://www.abomafoon.nl/arbeidsmiddelen-machines, https://www.abomafoon.nl/psychosociale-arbeidsbelasting-werkdruk-en-stress, https://www.abomafoon.nl/bo</p>

											uwplaatsvoorzieningen 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
303010, 303011, 303012	210701, 210799	Aanbrengen waarnemingsput.	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/w

											erken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater
303013	210702	Verwijderen waarnemingsput.	Verwijderen 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
201210, 201220, 201230, 201270, 201280, 201500, 203200, 221110, 221150, 221210, 221220, 319010, 319120	220101	Grond ontgraven uit watergang/geul/cunet/put/haven.	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/scadepreventie-ondergrondse-kabels-en-leidingen , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen

271000, 271060, 271080, 271090, 319020	220201	Grond vervoeren.	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 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
205400, 205500, 205510, 224100, 224200, 224210, 224220, 224250, 319040, 319130	220301	Grond verwerken in grondlichaam/depot/terrein c.a.	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, Veiligheidsschouder, Schone signalerings kleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/160-2 , https://www.abomafoon.nl/scadepreventie-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
280000, 280010, 280050	220321	Leveren grond.	Leveren grond	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet transport en zwaar (grondverzet) materieel, Kans op val-, aanrij- of bekenningengevaar.		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ bekenningengevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichtin g opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	Helm, Veiligheidss choeisel, Schone signalerings kleding, Handschoen en	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/160-2 , https://www.abomafoon.nl/sc hadepreventie-ondergrondse-kabels-en-leidingen , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/pe rsoonlijke-beschermingsmiddelen
319060	220411	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	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 bekenningengevaar.		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ bekenningengevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichtin g opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	Helm, Veiligheidss choeisel, Schone signalerings kleding, Handschoen en	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-random-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
245000	220413	Verdichten grond.	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-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
213000, 319070	220421	Profileren van oppervlakken.	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,	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-verkeersmaatregelen

								aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	en	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/peersoonlijke-beschermingsmiddelen
240000	221131	Egaliseren.	Egaliseren	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, Veiligheidss choeisel, Schone signalerings kleding, Handschoen en	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/boeuwplaatsvoorzieningen , 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/peersoonlijke-beschermingsmiddelen
251020, 251130,	240101, 240102	Grond ontgraven t.b.v. sleuf.	Grond ontgraven t.b.v. sleuf	Beknelling Valgevaar	Inzet transport en zwaar		Aangepaste werkmethode	Afrasteringen/omh eining ontgraving	Signalering machines	Helm, Veiligheidss	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-

350001, 351501, 361001, 374011				aanrijden	(grondverzet/hijs) materieel, Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar.		omtrent voorkomen steile hellingen		visueel/akoestisch, Afschermen val/beknellingsgev aar Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	choeisel, Schone signalerings kleding, Handschoen en	toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tij delijke-verkeersmaatregelen- rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/16 0-2, https://www.abomafoon.nl/vo orkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafoon.nl/hij swerk-met- grondverzetmachines, https://www.abomafoon.nl/pe rsoonlijke- beschermingsmiddelen
255020, 255030, 255210, 350002, 351502, 361002, 374012	240121, 240122	Aanvullen sleuf.	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/omh eining ontgraving	Signalering machines visueel/akoestisch, Afschermen val/beknellingsgev aar Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	Helm, Veiligheidss choeisel, Schone signalerings kleding, Handschoen en	https://www.abomafoon.nl/ve iligheidsinstructie- toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tij delijke-verkeersmaatregelen- rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/16 0-2, https://www.abomafoon.nl/vo orkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafoon.nl/hij swerk-met- grondverzetmachines,

											https://www.abomafoon.nl/pe-rssoonlijke-beschermingsmiddelen
312000, 312010	250101	Tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.	Tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool	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, Veiligheidss choeisel, Schone signalerings kleding, Handschoen en	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-random-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingmanagement , 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-random-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/pe-rssoonlijke-beschermingsmiddelen

170050	251101	Verwijderen betonbuis.	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 Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signalerings kleding, 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/personoonlijke-beschermingsmiddelen
171110, 176010, 176210	251103	Verwijderen kunststofbuis.	Verwijderen kunststofbuis	Bewegende delen Vallende last Kantelgevaar	Inzet zwaar materieel, Hijswerkzaamheden		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen	Helm, Veiligheidsschoeisel,	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training ,

				Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	n Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. Handgereedschap Beslotenruimte			hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Bouwplaatsinrichtin g opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Schone signalerings kleding, Handschoen en	https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tij delijke-verkeersmaatregelen- rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/o mgevingsmanagement, https://www.abomafoon.nl/vo orkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafoon.nl/hij swerk-met- grondverzetmachines, https://www.abomafoon.nl/w erken-besloten-ruimten, https://www.abomafoon.nl/w erken-bestaande-rioolstelsels, https://www.abomafoon.nl/w erken-en-verontreinigde- grond-en-grondwater, https://www.abomafoon.nl/w erken-aan-en-rondom- bouwkuipen, https://www.abomafoon.nl/pe rsoonlijke- beschermingsmiddelen
172110	251121	Verwijderen put.	Verwijderen put	Bewegende delen Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerkzaamhede n Kans op val-, aanrij- of		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichtin g opstellen KLIC-melding	Helm, Veiligheidss choeisel, Schone signalerings kleding,	https://www.abomafoon.nl/ve iligheidsinstructie- toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tij

					beknellingsgevaar. Handgereedschap Beslotenruimte			en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Handschoen en	delijke-verkeersmaatregelen- rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/o mgevingsmanagement, https://www.abomafoon.nl/vo orkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafoon.nl/hij swerk-met- grondverzetmachines, https://www.abomafoon.nl/w erken-besloten-ruimten, https://www.abomafoon.nl/w erken-bestaande-rioolstelsels, https://www.abomafoon.nl/w erken-en-verontreinigde- grond-en-grondwater, https://www.abomafoon.nl/w erken-aan-en-rondom- bouwkuipen, https://www.abomafoon.nl/pe rsoonlijke- beschermingsmiddelen
179000, 179010, 179210	251122	Verwijderen kolk.	Verwijderen kolk	Bewegende delen Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerkzaamhede n 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 Bouwplaatsinrichtin g opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek,	Helm, Veiligheidss choeisel, Schone signalerings kleding, Handschoen en	https://www.abomafoon.nl/ve iligheidsinstructie- toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tij delijke-verkeersmaatregelen- rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/o

								Val/aanrij/ beknellingsgevaar	meten luchtkwaliteit		mgevingmanagement, 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
175000, 175010	251123	Verwijderen putrand met deksel.	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/omgevingmanagement , 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/peersoonlijke-beschermingsmiddelen
175500	251199	Verwijderen metselwerk schilmuur of uitstroombak	Verwijderen metselwerk schilmuur of uitstroombak	Bewegende delen Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerkzaamheden n 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
330140, 333120, 346120, 346220, 350000, 351500, 361000, 370620, 374010	252221	Aanbrengen PP-buis.	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, Veiligheidss choeisel, Schone signalerings kleding, Handschoen en	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-besloten-ruimten

											erken-bestaande-rioolstelsels, https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-random-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
346110, 346210, 350100, 350220, 361100, 361110, 361120, 370630	252222	Aanbrengen PP-hulpstuk.	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, Veiligheidss choeisel, Schone signalerings kleding, Handschoen en	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-random-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
319090, 370610	252299	Aanbrengen overgangstuk betonbuis naar PP-buis Aanbrengen overgangstuk PVC-buis naar Grés-buis	Aanbrengen overgangstuk betonbuis naar PP-buis Aanbrengen overgangstuk PVC-buis naar Grés-buis	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerkzaamheden 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

											bouwkuipen, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
342000, 342010	252601	Maken aansluiting op rioolput.	Maken aansluiting op rioolput	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerkzaamheden 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-random-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-random-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen

											beschermingsmiddelen
340010	252602	Maken put van geprefabriceerde betonelementen.	Maken put van geprefabriceerde betonelementen	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerkzaamheden Kans op val-, aanrij- of bekenningengevaar. Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ bekenningengevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signalerings kleding, 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/peersonlijke-beschermingsmiddelen
345210	252604	Aanbrengen put van kunststof.	Aanbrengen put van kunststof	Vallende last Kantelgevaar	Inzet zwaar materieel,		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel	Voorlichting en onderricht,	Helm, Veiligheidsschoeisel,	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie

				Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Hijswerk- zaamheden Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. Beslotenruimte			en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichtin g opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	choeisel, Schone signalerings kleding, Handschoen en	toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tij delijke-verkeersmaatregelen- rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/o mgevingsmanagement, https://www.abomafoon.nl/vo orkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafoon.nl/hij swerk-met- grondverzetmachines, https://www.abomafoon.nl/w erken-besloten-ruimten, https://www.abomafoon.nl/w erken-bestaande-rioolstelsels, https://www.abomafoon.nl/w erken-en-verontreinigde- grond-en-grondwater, https://www.abomafoon.nl/w erken-aan-en-rondom- bouwkuipen, https://www.abomafoon.nl/pe rsoonlijke- beschermingsmiddelen
370510	252613	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerk- zaamheden Kans op val-,		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichtin g opstellen	Helm, Veiligheidss choeisel, Schone signalerings	https://www.abomafoon.nl/ve iligheidsinstructie- toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen,

					aanrij- of beknellingsgevaar. Beslotenruimte			inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	kleding, Handschoen en	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
370010, 370070, 370600	252614	Aanbrengen kolk kunststof/gietijzer combinatie.	Aanbrengen kolk kunststof/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	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoen en	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen ,

								afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	werkplek, meten luchtkwaliteit		https://www.abomafoon.nl/omgevingmanagement , 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/personlijke-beschermingsmiddelen
346000, 346010, 346100, 370511	252699	Aanbrengen voorzieningen in kolk	Aanbrengen voorzieningen in kolk	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, Veiligheidss choeisel, Schone signalerings kleding, Handschoen en	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/omgevingmanagement , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar

											orkomen-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-rondombouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/personlijke-beschermingsmiddelen
319110, 348000, 348100, 348110, 348130, 348150, 348160, 348400	252701	Aanbrengen putrand met deksel.	Aanbrengen putrand met deksel	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerkzaamheden 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-rondombouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/orkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-

											<p>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</p>
348600	252702	Op hoogte brengen bestaande putafdekking.	Op hoogte brengen bestaande putafdekking	<p>Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen</p>	<p>Inzet zwaar materieel, Hijswerkzaamheden Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. Beslotenruimte</p>		Scheiden mens en bron	<p>Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/beknellingsgevaar</p>	<p>Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit</p>	<p>Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen</p>	<p>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,</p>

											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/personlijke-beschermingsmiddelen
324100, 330540, 333520, 341000, 341100, 341500	252832	Maken inlaat.	Maken inlaat	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerkzaamheden 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-random-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-bestaande-rioolstelsels

											erken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater, https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/personlijke-beschermingsmiddelen
396000	256101	Beproeven vrijvervalriolering.	Beproeven vrijvervalriolering	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerkzaamheden 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-en-verontreinigde-grond-en-grondwater

											erken-aan-en-rondom-bouwkuipen, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
397010	257101	Uitvoeren put-foto inspectie.	Uitvoeren put-foto inspectie	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

											rsoonlijke- beschermingsmiddelen
398000	257103	Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool.	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 Bouwplaatsinrichtin g opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheidss choeisel, Schone signalerings kleding, Handschoen en	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-random-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-random-bouwkuipen , https://www.abomafoon.nl/personlijke-beschermingsmiddelen
390010	257501	Riool reinigen onder hoge druk (rond	Riool reinigen onder hoge	Beknelling	Kans op val-,		Scheiden mens en	Inzet veilig en	Voorlichting en	Helm,	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training

		profiel).	druk (rond profiel)	Bedwelming Blootstelling gevaarlijke stoffen Lichamelijk letsel Ongevallen	aanrij- of beknellingsgevaar Beslotenruimte		bron	gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichtin g opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Veiligheidss choeisel, Schone signalerings kleding, Handschoen en	iligheidsinstructie- toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tij delijke-verkeersmaatregelen- rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/o mgevingsmanagement, https://www.abomafoon.nl/vo orkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafoon.nl/hij swerk-met- grondverzetmachines, https://www.abomafoon.nl/w erken-besloten-ruimten, https://www.abomafoon.nl/w erken-bestaande-rioolstelsels, https://www.abomafoon.nl/w erken-en-verontreinigde- grond-en-grondwater, https://www.abomafoon.nl/w erken-aan-en-rondom- bouwkuipen, https://www.abomafoon.nl/pe rsoonlijke- beschermingsmiddelen
392000, 393000	257511	Rioolput reinigen.	Rioolput reinigen	Beknelling Bedwelming Blootstelling gevaarlijke stoffen	Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichtin	Helm, Veiligheidss choeisel, Schone	https://www.abomafoon.nl/ve iligheidsinstructie- toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafoon.nl/bo

				Lichamelijk letsel Ongevallen				Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	g opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	signalerings kleding, Handschoenen	uwplaatsvoorzieningen, 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
385000	258199	Verwijderen wortels uit putten Renoveren put met metselwerk Vervaardigen sterkteberekening Afwerken liner putten Herstellen inlaat	Verwijderen wortels uit putten Renoveren put met metselwerk Vervaardigen sterkteberekening	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,	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek,	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signalerings kleding, Handschoenen	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen

								Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	en, Onafhankeli jke ademplucht	rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/orkomen-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/peersoonlijke-beschermingsmiddelen
349500	262199	Aanbrengen kabelbeschermingsbuis	Aanbrengen kabelbeschermingsbuis	Lawaai Fysieke belasting Stof Val/struikelgevaar	Inzet boor materieel, Kans op val/ beknellings gevaar. Beslotenruimte		Bron scheiden van medewerkers	Aanbrengen afscherming materieel, Materieel geschikt voor de taak	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	Helm, Veiligheidss choeisel, Schone signalerings kleding, Handschoen en Adembesch erming	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/160-2 , https://www.abomafoon.nl/orkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/hij

											swerk-met- grondverzetmachines, https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/elektrisch-handgereedschap , https://www.abomafoon.nl/kwartsstof
400000, 402950, 402960	280199	Het meten van de draagkrach van de ondergrond Verwijderen en/of aanbrengen kunststofinlage Aanbrengen drempelconstructie	Het meten van de draagkrach van de ondergrond Verwijderen kunststofinlage	fysieke belasting, Blootstelling verontreiniging Hijs/graafwerk Bewegende delen Val/struikelgevaar Beslotenruimte Fysieke belasting Te water raken	Mengmonster isverontreinigd Inzet (grondverzet/hijs) materieel. Ongelijk maaiveld Werken in kuipen/sleuven Handenarbeid Aanwezigheid van water		Bron scheiden van medewerkers	Goed bereikbaar maken van partij gereinigde grond Gebruik van arbeidsvriendelijke monstername apparatuur. Gekeurd materieel Aanbrengen afscherming materieel, Materieel geschikt voor de taak	Beschikbaar hebben van de juiste apparatuur en verpakking Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Vlak maaiveld, Opgeruimde werkplek	Raadpleeg CROW 400 en of BRL 1000/7500 Helm, Veiligheidss choeisel, Schone signalerings kleding, Handschoen en, Indien nodig aanvullend Redvest	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/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/la swerkzaamheden, https://www.abomafoon.nl/w erken-aan-en-rondom- bouwkuipen, https://www.abomafoon.nl/pe rsoonlijke- beschermingsmiddelen https://www.abomafoon.nl/ge vaarlijke-stoffen
349000	283699	Op hoogte stellen straatpoten	Op hoogte stellen straatpoten	Aanrijden Fysieke belasting Beknelling Lawaai Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou Valgevaar/vallende voorwerpen	Transport/verkeer Werkhouding Werken met machines/hijskrane n Gevaarlijke stoffen Werken met machines Klimaat		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 Voorzien in goede bodemgesteldheid	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregel en bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	Vest, werkkleding, gehoorbesc herming, handschoen en, Veiligheidsb ril, Veiligheidsh elm	https://www.abomafoon.nl/bo uwrplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tij delijke-verkeersmaatregelen- rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/vo orkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafoon.nl/ka ntelgevaar-bij-hijskransen, https://www.abomafoon.nl/au tolaadkranen, https://www.abomafoon.nl/be geleiden-van-lasten, https://www.abomafoon.nl/hij sen-bebouwde-omgeving, https://www.abomafoon.nl/hij sgereedschap-algemeen, https://www.abomafoon.nl/ho ogwerkers, https://www.abomafoon.nl/pe rsoonlijke-

											beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
374000	283861	Aanbrengen opbouwgarmituur.	Aanbrengen opbouwgarmituur	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, Opgeruimde 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/laaswerkzaamheden , https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwuipen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
850000	286401	Inmeten en verwerken revisiegegevens	Inmeten en verwerken	Valgevaar	Ongelijk terrein		Scheiden mens en	Gekeurd materieel	Voorlichting en	Helm,	https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie

		(gas/water).	revisiegegevens (gas/water)	Aanrijgevaar	Verkeer		bron	Aanbrengen afscherming materieel	onderricht, Maatregelen conform CROW 96 a&b	Veiligheids choeisel, Schone signalerings kleding, Handschoen en, Indien nodig aanvullend	iligheidsinstructie- toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/16 0-2, https://www.abomafoon.nl/vo orkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafoon.nl/w erken-aan-en-rondom- bouwkuipen, https://www.abomafoon.nl/pe rsoonlijke- beschermingsmiddelen
623410	320112	Aanbrengen overige markering - thermoplastisch materiaal-	Aanbrengen overige markering - thermoplastisch materiaal-	Aanrijden Fysieke belasting Lawaai Stof/productblootstell ing Trillingen Hitte/kou	Transport/verkeer Werkhouding Werken met machines Gevaarlijke stoffen Werken met machines Klimaat		Wegafzetting; omleidingsroute 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 Verkeersmaatregel en bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Instructie personeel	Vest, werkkleding, gehoorbesc herming, handschoen en	https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tij delijke-verkeersmaatregelen- rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/vo orkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafoon.nl/ge vaarlijke-stoffen, https://www.abomafoon.nl/pr oductgroep-informatie- systeem-arbouw-pisa, https://www.abomafoon.nl/pe rsoonlijke- beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/ve iligheidskleding,

											https://www.abomafoon.nl/handbescherming
601020	321301	Aanbrengen verkeersbordpalen.	Aanbrengen verkeersbordpalen	Aanrijden Fysieke belasting Lawaaï 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 Verkeersmaatregel en bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	Vest, werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bo 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
602000	321302	Aanbrengen verkeersborden.	Aanbrengen verkeersborden	Aanrijden Fysieke belasting Lawaaï 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 Verkeersmaatregel en bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie	Vest, werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bo 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

									personeel		
121040	321311	Verwijderen verkeersborden.	Verwijderen verkeersborden	Aanrijden Fysieke belasting Lawaaï 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 Verkeersmaatregel en bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	Vest, werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tij delijke-verkeersmaatregelen- rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/vo orkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafoon.nl/pe rsonlijke- beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/ve iligheidskleding
120300	321312	Verwijderen verkeersbordpalen.	Verwijderen verkeersbordpalen	Aanrijden Fysieke belasting Lawaaï 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 Verkeersmaatregel en bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	Vest, werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tij delijke-verkeersmaatregelen- rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/vo orkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafoon.nl/pe rsonlijke- beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/ve iligheidskleding

601080	321399	Verwijderen stalenhekwerk Aanbrengen pipelocks in beton Opnemen 30km zone portaal Aanbrengen 30km zone portaal Aanbrengen verkeerszuil	Verwijderen hekwerk van diverse afmetingen Aanbrengen pipelocks in beton Opnemen 30km zone portaal	Aanrijden Fysieke belasting Beknelling Lawaai Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou	Transport/verkeer Werkhouding Werken met machines/hijskrane n Gevaarlijke stoffen Werken met machines Klimaat		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 Verkeersmaatregel en bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	Vest, werkkleding, gehoorbescherming, handschoenen	https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
125000, 125040, 125200	322299	Verwijderen sierpalen diverse materialen Verwijderen Juliepaal Verwijderen diverse schrikblokken Verwijderen Billboard Aanbrengen schrikhekplanken Aanbrengen juliepaal	Verwijderen sierpalen diverse materialen Verwijderen Juliepaal Verwijderen diverse schrikblokken Verwijderen Billboard Aanbrengen schrikhekplanken Aanbrengen juliepaal	Aanrijden Fysieke belasting Beknelling Lawaai Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou	Transport/verkeer Werkhouding Werken met machines/hijskrane n Gevaarlijke stoffen Werken met machines Klimaat		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 Verkeersmaatregel en bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	Vest, werkkleding, gehoorbescherming, handschoenen	https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
644510,	340101	Aanbrengen verlichtingsobject.	Aanbrengen	Aanrijden	Transport/verkeer		Wegafzetting;	Afzetten	CROW-publicatie	Vest,	https://www.abomafoon.nl/bo

647000			verlichtingsobject	Fysieke belasting Beknelling Lawaaï Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou Valgevaar/vallende voorwerpen	Werkhouding Werken met machines/hijskrane n Gevaarlijke stoffen Werken met machines Klimaat		omleidingsroute Vrije werkruimte garanderen Alternatieve werkmethode inventariseren of minder schadelijk product verwerken Trillingsgedempt materieel	werkgebied; markeren werkgebied Ergonomische gereedschappen afgestemd op uit te voeren werk Voorzien in goede bodemgesteldheid Hoogwerker inzetten	96 Verkeersmaatregel en bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	werkkleding, gehoorbescherming, handschoenen, Veiligheidsbroek, Veiligheidshelm, Harnasgordel	uwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijd-gevaar , https://www.abomafoon.nl/kaartelgevaar-bij-hijskrane , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/begeleiden-van-lasten , https://www.abomafoon.nl/hijssen-bebouwde-omgeving , https://www.abomafoon.nl/hijssgereedschap-algemeen , https://www.abomafoon.nl/hogwerkers , 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
123210, 123220,	340102	Verwijderen verlichtingsobject.	Verwijderen verlichtingsobject	Aanrijden Fysieke belasting	Transport/verkeer Werkhouding		Wegafzetting; omleidingsroute	Afzetten werkgebied;	CROW-publicatie 96	Vest, werkkleding,	https://www.abomafoon.nl/bo

123230, 123240				Beknelling Lawaai Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou Valgevaar/vallende voorwerpen	Werken met machines/hijskrane n Gevaarlijke stoffen Werken met machines Klimaat		Vrije werkruimte garanderen Alternatieve werkmethode inventariseren of minder schadelijk product verwerken Trillingsgedempt materieel	markeren werkgebied Ergonomische gereedschappen afgestemd op uit te voeren werk Voorzien in goede bodemgesteldheid Hoogwerker inzetten	Verkeersmaatregel en bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	gehoorbesc herming, handschoen en, Veiligheidsb ril, Veiligheidsh elm, Harnasgord el	https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafoon.nl/kaartelgevaar-bij-hijskrane, https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen, https://www.abomafoon.nl/begeleiden-van-lasten, https://www.abomafoon.nl/hijssen-bebouwde-omgeving, https://www.abomafoon.nl/hijsgereedschap-algemeen, https://www.abomafoon.nl/hogwerkers, 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
648040	340105	Verplaatsen verlichtingsobject.	Verplaatsen verlichtingsobject	Aanrijden Fysieke belasting Beknelling	Transport/verkeer Werkhouding Werken met		Wegafzetting; omleidingsroute Vrije werkruimte	Afzetten werkgebied; markeren	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregel	Vest, werkkleding, gehoorbesc	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen,

				Lawaai Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou Valgevaar/vallende voorwerpen	machines/hijskranen Gevaarlijke stoffen Werken met machines Klimaat		garanderen Alternatieve werkmethode inventariseren of minder schadelijk product verwerken Trillingsgedempt materieel	werkgebied Ergonomische gereedschappen afgestemd op uit te voeren werk Voorzien in goede bodemgesteldheid Hoogwerker inzetten	en bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	herming, handschoenen, Veiligheidsbril, Veiligheidshelm, Harnasgordel	delijk-verkeersmaatregelen- rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/kaatelgevaar-bij-hijskranen , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/begeleiden-van-lasten , https://www.abomafoon.nl/hijzen-bebouwde-omgeving , https://www.abomafoon.nl/hijsgereedschap-algemeen , https://www.abomafoon.nl/hogwerkers , 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
640000, 640200, 640400	340201	Aanbrengen lichtmast.	Aanbrengen lichtmast	Aanrijden Fysieke belasting Beknelling Lawaai	Transport/verkeer Werkhouding Werken met machines/hijskranen		Wegafzetting; omleidingsroute Vrije werkruimte garanderen	Afzetten werkgebied; markeren werkgebied	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregelen bij werken in	Vest, werkkleding, gehoorbesc herming,	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijk-verkeersmaatregelen

				Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou Valgevaar/vallende voorwerpen	n Gevaarlijke stoffen Werken met machines Klimaat		Alternatieve werkmethode inventariseren of minder schadelijk product verwerken Trillingsgedempt materieel	Ergonomische gereedschappen afgestemd op uit te voeren werk Voorzien in goede bodemgesteldheid Hoogwerker inzetten	uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	handschoen en, Veiligheidsbril, Veiligheidshelm, Harnasgordel	rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/kaatelgevaar-bij-hijskranen , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/begeleiden-van-lasten , https://www.abomafoon.nl/hijzen-bebouwde-omgeving , https://www.abomafoon.nl/hijsgereedschap-algemeen , https://www.abomafoon.nl/hogwerkers , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/personlijke-valbeveiliging
641000, 641060, 641090	340301	Aanbrengen verlichtingsarmatuur.	Aanbrengen verlichtingsarmatuur	Aanrijden Fysieke belasting Beknelling Lawaai Trillingen	Transport/verkeer Werkhouding Werken met machines Werken met		Wegafzetting; omleidingsroute Vrije werkruimte garanderen Alternatieve	Afzetten werkgebied; markeren werkgebied Ergonomische	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregelen bij werken in uitvoering	Vest, werkkleding, gehoorbescermering, handschoen	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen ,

				Hitte/kou Valgevaar/vallende voorwerpen	machines Klimaat		werkmethode inventariseren Trillingsgedempt materieel	gereedschappen afgestemd op uit te voeren werk Voorzien in goede bodemgesteldheid Hoogwerker inzetten	Inzet verkeersregelaar Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	en, Veiligheidsb ril, Veiligheidsh elm, Harnasgord el	https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , 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
649010	340601	Aanbrengen aansluitvoorziening.	Aanbrengen aansluitvoorziening	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 Verkeersmaatregel en bij werken in uitvoering spanninglooswerken	Vest, werkkleding, gehoorbesc herming, handschoen en, Veiligheidsb ril, Veiligheidsh elm,	https://www.abomafoon.nl/booruplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingmanagement , https://www.abomafoon.nl/booruwelektra , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
850100, 850200,	344001	Verwerken en aanleveren revisiegegevens.	Verwerken en aanleveren revisiegegevens	Fysieke belasting Psycho sociale	Geestelijk inspannend werk		Ingerichte werkplek	Inzet ergonomische	Inrichten werkplekken op		https://www.abomafoon.nl/werkoverleg ,

850300				arbeidsbelasting Vermoeidheid	Te veel werk Tijdsdruk Slechte houding		Voldoende tijd reserveren voor aanpak	arbeidsmiddelen en kantoorplekken met voorzieningen Aparte pauzeerruimte Ventilatie ruimte(n)	ruimte en verlichting Afstemmen bereikbaarheid met werkplek buiten Arbeidstijden afstemmen Werkoverleg organiseren Juiste persoon op de juiste plek Reële planning		https://www.abomafoon.nl/fy sieke-belasting-bouw, https://www.abomafoon.nl/ps ychosociale-arbeidsbelasting- werkdruk-en-stress, https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen
526210	510221	Grondstructuurverbeteren terrein.	Grondstructuurverbeteren terrein	Aanrijden Beknellen Fysieke belasting Lawaai gevaarlijke stoffen Elektrocutie	Transport/verkeer Inzet gereedschappen en groot materieel Tillen/werkhouding Bodemverotreiniging		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal verbeteren grond	Hygiënische voorzieningen treffen Geluidsgedemt gereedschap Ergonomisch gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel	Voorlichting/Instru ctie personeel Klic-melding raadplegen Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 verkeer en 400 bodemverontreiniging Schone en opgeruimde werkplek	Werkkledin g, Handschoen en, Adembesch erming, Veiligheidss choeisel, gehoorbesc herming	https://www.abomafoon.nl/w erkoverleg, https://www.abomafoon.nl/ve iligheidsinstructie- toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafoon.nl/fy sieke-belasting-bouw, https://www.abomafoon.nl/la waai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/hy gienische-voorzieningen-op- bouw, https://www.abomafoon.nl/vo orkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafoon.nl/w erken-en-verontreinigde-

											<p>grond-en-grondwater, https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken, 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</p>
503020	510303	Maken plantgat.	Maken plantgat	<p>Aanrijden Beknellen Fysieke belasting Lawaai gevaarlijke stoffen Elektrocutie</p>	<p>Transport/verkeer Inzet gereedschappen en groot materieel Tillen/werkhouding Bodemverontreiniging</p>		<p>Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal grondwerk</p>	<p>Hygiënische voorzieningen treffen Geluidsgedemt gereedschap Ergonomisch gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel</p>	<p>Voorlichting/Instructie personeel Klic-melding raadplegen Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 verkeer en 400 bodemverontreiniging Schone en opgeruimde</p>	<p>Werkkleding, Handschoenen, Adembescherming, Veiligheidsschoeisel, gehoorbescherming</p>	<p>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/bouwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw,</p>

									werkplek		https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , 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
560020	510701	Aanbrengen wortelscherm.	Aanbrengen wortelscherm	Aanrijden Lawaaï Fysieke belasting Gevaarlijke stoffen Snijden Biologische agentia Oogletsel	Verkeer Inzet groot materieel Inzet gereedschap/ongunstige houding Dieseluitstoot Stof bij graven Aanraking scherpe delen		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal wortelscherm plaatsen	Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en	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/hy

					Afval groenvoorziening Wegspringende delen			onderhouden gereedschap en groot materieel Gesloten cabine maaiboom	toepassen roetfilter Afstand bewaren bij machinaal aanbrengen/scheiding mens en machine Ventilatie /windrichting bepalen		gienische-voorzieningen-op- bouw, https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijd-gevaar , https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , 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
526500	512302	Beregenen terreinen.	Beregenen terreinen	Fysieke belasting Aanrijden Struikelen Gevaarlijke stoffen Biologische agentia Lawaai	Slechte bodemgesteldheid Verkeer en inzet tractor Inzet sproeier Dieseluitstoot Legionella		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal water geven	Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm materieel Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden	Voorlichting/Instructie personeel Taakrotatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter	Werkkleding, Veiligheidsschoeisel, gehoorbescermering, handschoenen	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-

								gereedschap en groot materieel Gesloten cabine groot materieel	Afstand bewaren mens en machine Ventilatie /windrichting bepalen Legionellaplan opstellen		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/biologische-agentia , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
526200, 526250	512401	Planten van kruidachtigen.	Planten van kruidachtigen	Aanrijden Fysieke belasting Struikelen Biologische agentia Snijden	Verkeer/transport Tillen/ ongunstige houding Begaanbaarheid terrein Werken met grond Inzet gereedschappen		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal steken plant	Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel Goede toegang werkplek	Voorlichting/Instru ctie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Schone en opgeruimde werkplek	Werkkledin g, Handschoen en, Veiligheidss choeisel	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie - toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , 1, 22, https://www.abomafoon.nl/hygiënische-voorzieningen-opbouw , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar ,

											https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafoon.nl/biologische-agentia , https://www.abomafoon.nl/peersonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
536010	514203	Leveren plantmateriaal (i.v.m. laag BTW tarief).	Leveren plantmateriaal (i.v.m. laag BTW tarief)	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-random-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/peersonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
522000, 522010, 522020	514206	Planten van sierplantsoen.	Planten van sierplantsoen	Aanrijden Fysieke belasting Struikelen Biologische agentia Snijden	Verkeer/transport Tillen/ ongunstige houding Begaanbaarheid terrein		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf	Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch gereedschap	Voorlichting/Instructie personeel Taakrotatie Maatregelen bij alleen werken	Werkkleding, Handschoenen, Veiligheidss	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training ,

					Werken met grond Inzet gereedschappen		Machinaal steken plant	Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel Goede toegang werkplek	Werken conform CROW-publicatie 96 Schone en opgeruimde werkplek	choeisel	https://www.abomafoon.nl/fy sieke-belasting-bouw, https://www.abomafoon.nl/la waai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafoon.nl/hy gienische-voorzieningen-op- bouw, https://www.abomafoon.nl/vo orkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafoon.nl/m aatregelen-alleen-werken, https://www.abomafoon.nl/bi ologische-agentia, https://www.abomafoon.nl/pe rsoonlijke- beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/ve iligheidskleding, https://www.abomafoon.nl/ha ndbescherming
525000, 525050, 525060, 525070	514208	Planten van haagplantsoen.	Planten van haagplantsoen	Aanrijden Fysieke belasting Struikelen Biologische agentia Snijden	Verkeer/transport Tillen/ ongunstige houding Begaanbaarheid terrein Werken met grond Inzet gereedschappen		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal steken plant	Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden	Voorlichting/Instru ctie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Schone en opgeruimde	Werkkledin g, Handschoen en, Veiligheidss choeisel	https://www.abomafoon.nl/w erkoverleg, https://www.abomafoon.nl/ve iligheidsinstructie- toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafoon.nl/fy sieke-belasting-bouw, 1, 22, https://www.abomafoon.nl/hy

								gereedschap en groot materieel Goede toegang werkplek	werkplek		gienische-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/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
110000, 110020	515101	Verwijderen bomen.	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	Voorlichting/Instru ctie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter Afstand bewaren bij snoeiwerk/scheidin g mens en machine	Werkkledin g, Handschoen en, Adembesch erming, Veiligheidss choeisel, Gezichtsbes cherming	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/afzetten-en

								markeren werkgebied Gesloten cabine snoeimachine	Ventilatie /windrichting bepalen		tolaadkranen, https://www.abomafoon.nl/hogwerkers , https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafoon.nl/otorkettingzaag , 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
533060	515204	Planten bomen (RAW-bestek).	Planten bomen (RAW-bestek)	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 en Juiste inrichting bouwlocatie - werkplek Opstellen	Werkkleding, Handschoenen, Veiligheidsschoeisel, Gezichtsbescherming	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

									bouwplaatsinrichting		rsoonlijke- beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
561010	515402	Aanbrengen bovengrondse boomverankering.	Aanbrengen bovengrondse boomverankering	Aanrijden Lawaai Fysieke belasting Gevaarlijke stoffen Snijden Biologische agentia Oogletsel	Verkeer Inzet groot materieel Inzet gereedschap/ongu nstige houding Dieseluitstoot Stof bij verwerken materiaal Aanraking scherpe delen Afval groenvoorziening Wegspringende delen		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal verwerken	Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel Gesloten cabine groot materieel	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter Afstand bewaren bij verwerking materiaal/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-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/biologische-agentia , https://www.abomafoon.nl/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming ,

											https://www.abomafoon.nl/adembescherming
564010	515404	Aanbrengen gietrand.	Aanbrengen gietrand	Fysieke belasting Aanrijden Struikelen	Slechte bodemgesteldheid Verkeer		Inventarisatie locatie	Afzetten en markeren werkgebied	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96	Werkkleding, 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/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
771010	621399	Verwijderen rubberen maten Toepassen vooraankondigingen Toepassen bouwhekken	Verwijderen rubberen maten Toepassen vooraankondigingen Toepassen bouwhekken	Aanrijgevaar	Weggebruikers, Max snelheid, Zichtbaarheid, Omgevingsaspecten		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
700020	623001	Opstellen verkeersplan.	Opstellen verkeersplan	Fysieke belasting Psycho sociale arbeidsbelasting	Geestelijk inspannend werk Te veel werk		Ingerichte werkplek Voldoende tijd	Inzet ergonomische arbeidsmiddelen en	Inrichten werkplekken op ruimte en	Vest, werkkleding, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw

				Vermoeidheid	Tijdsdruk Slechte houding		reserveren voor aanpak	kantoorplekken met voorzieningen Aparte pauze ruimte Ventilatie ruimte(n)	verlichting Afstemmen bereikbaarheid met werkplek buiten Arbeidstijden afstemmen Werkoverleg organiseren Juiste persoon op de juiste plek	herming, handschoen en, Veiligheidsb ril, Veiligheidsh elm	sieke-belasting-bouw, https://www.abomafoon.nl/psychosociale-arbeidsbelasting-werkdruk-en-stress , https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen
790010	624001	Inspecteren verkeersmaatregelen.	Inspecteren verkeersmaatregelen	Fysieke belasting Aanrijden Struikelen	Slechte bodemgesteldheid Verkeer		Inventarisatie locatie	Afzetten en markeren werkgebied	Voorlichting/Instru ctie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96	Werkkledin g, Veiligheidss choeisel	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
630050, 630060	630099	Afzet palen leveren en aanbrengen Aanbrengen insteek klappaal	Afzet palen leveren en aanbrengen Aanbrengen insteek klappaal	Aanrijden Fysieke belasting Beknelling	Transport/verkeer Werkhouding Werken met		Wegafzetting; omleidingsroute Vrije werkruimte	Afzetten werkgebied; markeren	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregel	Vest, werkkleding, gehoorbesc	https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tij

				Lawaai Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou Valgevaar/vallende voorwerpen	machines/hijskrane n Gevaarlijke stoffen Werken met machines Klimaat		garanderen Alternatieve werkmethode inventariseren of minder schadelijk product verwerken Trillingsgedempt materieel	werkgebied Ergonomische gereedschappen afgestemd op uit te voeren werk Voorzien in goede bodemgesteldheid	en bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	herming, handschoen en, Veiligheidsbril, Veiligheidshelm	delijke-verkeersmaatregelen- rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/kaantelgevaar-bij-hijskrane , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/begeleiden-van-lasten , https://www.abomafoon.nl/hijzen-bebouwde-omgeving , https://www.abomafoon.nl/hijsgereedschap-algemeen , https://www.abomafoon.nl/hogwerkers , https://www.abomafoon.nl/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
631050, 631080	631099	Leveren en aanbrengen zitbanken	Leveren en aanbrengen zitbanken	Aanrijden Fysieke belasting Beknelling Lawaai Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou	Transport/verkeer Werkhouding Werken met machines/hijskrane n Gevaarlijke stoffen Werken met machines		Wegafzetting; omleidingsroute Vrije werkruimte garanderen Alternatieve werkmethode inventariseren of minder schadelijk	Afzetten werkgebied; markeren werkgebied Ergonomische gereedschappen afgestemd op uit te voeren werk	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregel en bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te	Vest, werkkleding, gehoorbesc herming, handschoen en, Veiligheidsbril,	https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/ka

				Valgevaar/vallende voorwerpen	Klimaat		product verwerken Trillingsgedempt materieel	Voorzien in goede bodemgesteldheid	verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	Veiligheidsh elm	ntelgevaar-bij-hijskranen, https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/begeleiden-van-lasten , https://www.abomafoon.nl/hij-sen-bebouwde-omgeving , https://www.abomafoon.nl/hij-sgereedschap-algemeen , https://www.abomafoon.nl/hogwerkers , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
632010	632099	Leveren en aanbrengen afvalbakken	Leveren en aanbrengen afvalbakken	Aanrijden Fysieke belasting Beknelling Lawaai Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou Valgevaar/vallende voorwerpen	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 Trillingsgedempt materieel	Afzetten werkgebied; markeren werkgebied Ergonomische gereedschappen afgestemd op uit te voeren werk Voorzien in goede bodemgesteldheid	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregel en bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen	Vest, werkkleding, gehoorbesc herming, handschoen en, Veiligheidsh ril, Veiligheidsh elm	https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/kantelgevaar-bij-hijskranen , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/begeleiden-van-lasten ,

									Instructie personeel		https://www.abomafoon.nl/hij-sen-bebouwde-omgeving , https://www.abomafoon.nl/hij-sgereedschap-algemeen , https://www.abomafoon.nl/hogwerkers , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
633010, 633110	633099	Leveren en aanbrengen fietsvoorzieningen	Leveren en aanbrengen afvalbakken	Aanrijden Fysieke belasting Beknelling Lawaai Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou Valgevaar/vallende voorwerpen	Transport/verkeer Werkhouding Werken met machines/hijskrane n Gevaarlijke stoffen Werken met machines Klimaat		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 Voorzien in goede bodemgesteldheid	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregel en bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	Vest, werkkleding, gehoorbesc herming, handschoen en, Veiligheidsb ril, Veiligheidsh elm	https://www.abomafoon.nl/bo-uwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/kan-ntelgevaar-bij-hijskranelen , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/begeleiden-van-lasten , https://www.abomafoon.nl/hij-sen-bebouwde-omgeving , https://www.abomafoon.nl/hij-sgereedschap-algemeen , https://www.abomafoon.nl/hogwerkers

											ogwerkers, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
639100, 639111, 639112, 639150, 639500	639099	Aanbrengen parkeer punaise Aanbrengen boomspiegelplint Aanbrengen toplaag "Topdrain"	Aanbrengen parkeer punaise Aanbrengen boomspiegelplint Aanbrengen toplaag "Topdrain"	Aanrijden Fysieke belasting Beknelling Lawaai Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou Valgevaar/vallende voorwerpen	Transport/verkeer Werkhouding Werken met machines/hijskrane Gevaarlijke stoffen Werken met machines Klimaat		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 Voorzien in goede bodemgesteldheid	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregel en bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	Vest, werkkleding, gehoorbesc herming, handschoen en, Veiligheidsbril, Veiligheidshelm	https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/kantelgevaar-bij-hijskrane , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/begeleiden-van-lasten , https://www.abomafoon.nl/hijzen-bebouwde-omgeving , https://www.abomafoon.nl/hijsgereedschap-algemeen , https://www.abomafoon.nl/hogwerkers , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding

											iligheidskleding, https://www.abomafoon.nl/handbescherming
104010, 105000, 105010	640199	Uitvoering quick-scan Flora en Fauna Uitvoeren archeologisch werkzaamheden	Uitvoering quick-scan flora en fauna volgens flora en fauna wetgeving	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 Reële planning		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/booruimplaatsvoorzieningen
127020, 127030, 127040, 128080, 128090	713899	Opnemen en/of verplaatsen diverse straatmeubilair van diverse materialen	Opnemen en/of verplaatsen diverse straatmeubilair van diverse materialen. Inclusief oplaadpalen	Aanrijden Fysieke belasting Beknelling Lawaai Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou Valgevaar/vallende voorwerpen	Transport/verkeer Werkhouding Werken met machines/hijskrane n Gevaarlijke stoffen Werken met machines Klimaat		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 Voorzien in goede bodemgesteldheid Hoogwerker inzetten	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregel en bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen	Vest, werkkleding, gehoorbesc herming, handschoen en, Veiligheidsb ril, Veiligheidsh elm, Harnasgord el	https://www.abomafoon.nl/booruimplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/kantoorruimte , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/begeleiden-van-lasten ,

									Instructie personeel		https://www.abomafoon.nl/hij-sen-bebouwde-omgeving , https://www.abomafoon.nl/hij-sgereedschap-algemeen , https://www.abomafoon.nl/hogwerkers , 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
400110, 430010	800101	Afwerken zandbed.	Afwerken zandbed	Fysieke belasting Lawaaï Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen Aanrijden	Ongunstige houding Inzet machines, verkeer en transport Weersomstandigheden Aanbrengen bodemplaat		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 Ventilatie Zo mogelijk stof afzuigen nabij het wegdek/vernevelen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakrotatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen Asfalt vooraf onderzoeken op teerhoudend materiaal Inzet verkeersbegeleidin g	Veiligheidsk leding, handschoen en, gehoorbesc herming, ademhaling sbeschermi ng	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , 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 ,

								Wegafzettingen/markering	Instructie personeel Inrichten werklocatie conform CROW-publicatie 96		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
404020	800111	Uitvullen ongebonden verhardingslaag.	Uitvullen ongebonden verhardingslaag	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen Aanrijden	Ongunstige houding Inzet machines, verkeer en transport Weersomstandigheden Aanbrengen bodemplaag		Mechanisch uitvullen bodemplaag Machines op afstandbediening Verlengen uitstootafvoer machines en transport Roetfilter machine(s)	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen Ventilatie Zo mogelijk stof afzuigen nabij het wegdek/vernevelen Wegafzettingen/markering	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen Asfalt vooraf onderzoeken op teerhoudend materiaal Inzet verkeersbegeleiding Instructie personeel	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescermin- g ademhaling sbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , 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 ,

									Inrichten werklocatie conform CROW- publicatie 96		https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/kunststof , https://www.abomafoon.nl/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
402401, 402403, 402411, 402413	800115	Aanbrengen inlage van kunststof.	Aanbrengen inlage van kunststof	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerkzaamheden 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, Veiligheidsschouder, 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 , 6,01, 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
401300, 402900	800199	Maken doorvoer leiding door kunststofinlage Vervoeren menggranulaat	Maken doorvoer leiding door kunststofinlage 'Maken doorvoer leiding door kunststofinlage Vervoeren menggranulaat	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen Aanrijden Fysieke belasting Beknelling Lawaai Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou Valgevaar/vallende voorwerpen	Inzet zwaar materieel, Hijswerkzaamheden Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar. Beslotenruimte Transport/verkeer Werkhouding Werken met machines/hijskrane n Gevaarlijke stoffen Werken met machines Klimaat		Scheiden mens en bron Wegafzetting; omleidingsroute Vrije werkruimte garanderen Alternatieve werkmethode inventariseren of minder schadelijk product verwerken Trillingsgedempt materieel	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar Afzetten werkgebied; markeren werkgebied Ergonomische gereedschappen afgestemd op uitvoeren werk Voorzien in goede bodemgesteldheid Hoogwerker	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregel en bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie	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/kantelgevaar-bij-hijskransen , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/begeleiden-van-lasten , https://www.abomafoon.nl/hij

								inzetten	Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel		sen-bebouwde-omgeving, https://www.abomafoon.nl/hij sgereedschap-algemeen, https://www.abomafoon.nl/ho ogwerkers, 6,01, https://www.abomafoon.nl/w erken-bestaande-rioolstelsels, https://www.abomafoon.nl/w erken-en-verontreinigde- grond-en-grondwater, https://www.abomafoon.nl/w erken-aan-en-rondom- bouwkuipen, https://www.abomafoon.nl/ge vaarlijke-stoffen, https://www.abomafoon.nl/pe rsoonlijke- beschermingsmiddelen https://www.abomafoon.nl/ve iligheidskleding, https://www.abomafoon.nl/ha ndbescherming, https://www.abomafoon.nl/pe rsoonlijke-valbeveiliging
319080, 402402, 402412, 402500, 402570, 402580,	800201	Aanbrengen ongebonden wegfundering.	Aanbrengen ongebonden wegfundering	Fysieke belasting Lawaaï Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen Aanrijden	Ongunstige houding Inzet machines, verkeer en transport Weersomstandighe		Mechanisch aanbrengen bodemlaag Machines op afstandbediening Verlengen	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden	Veiligheidsk leding, handschoen en, gehoorbesc herming,	https://www.abomafoon.nl/fy sieke-belasting-bouw, https://www.abomafoon.nl/tri llingen, https://www.abomafoon.nl/la waai-op-arbeidsplaats,

404010					den Aanbrengen bodemiaag		uitstootafvoer machines en transport Roetfilter machine(s)	Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen Ventilatie Zo mogelijk stof afzuigen nabij het wegdek/vernevelen Wegafzettingen/ma rkering	huidig seizoen Asfalt vooraf onderzoeken op teerhoudend materiaal Inzet verkeersbegeleidin g Instructie personeel Inrichten werklocatie conform CROW- publicatie 96	ademhaling sbeschermi ng	https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-random-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
409010, 409080	800221	Leveren ongebonden steenmengsel.	Leveren ongebonden steenmengsel	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 verkeersmaatregel en Juiste inrichting bouwlocatie -	Werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-random-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/au

					Onjuiste belading				werkplek Opstellen bouwplaatsinrichting		tolaadkranen, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
402400, 402410	800299	Aanbrengen funderingslaag t.b.v. AQUAFLOW Aanbrengen halfverharding BGSpad Aanbrengen achterhoeks padvast	Leveren ongebonden steenmengsel Aanbrengen halfverharding BGSpad Aanbrengen achterhoeks padvast	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 stabiliteitsberekening Treffen verkeersmaatregel en Juiste inrichting bouwlocatie - werkplek Opstellen bouwplaatsinrichting	Werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-random-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
431300	800305	Aanbrengen laag zandcement.	Aanbrengen laag zandcement	Fysieke belasting Lawaaï Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen Aanrijden	Ongunstige houding Inzet machines, verkeer en transport Weersomstandigheden Aanbrengen bodemiaag		Mechanisch verwijderen bodemiaag Machines op afstandbediening Verlengen uitstootafvoer machines en transport Roetfilter machine(s)	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen Ventilatie	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen Asfalt vooraf onderzoeken op teerhoudend materiaal	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbesc herming, ademhaling sbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-random-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement ,

								Zo mogelijk stof afzuigen nabij het wegdek/vernevelen Wegafzettingen/markering	Inzet verkeersbegeleidings Instructie personeel Inrichten werklocatie conform CROW-publicatie 96		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
150210, 150350, 151150	800401	Verwijderen teervrije funderingslaag.	Verwijderen teervrije funderingslaag	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen Aanrijden	Ongunstige houding Inzet machines, verkeer en transport Weersomstandigheden Bewerken bodemlaag		Mechanisch verwijderen bodemlaag Machines op afstandbediening Verlengen uitstootafvoer machines en transport Roetfilter machine(s)	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen Zo mogelijk stof afzuigen nabij het wegdek/vernevelen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen Asfalt vooraf onderzoeken op teerhoudend materiaal Inzet verkeersbegeleidings	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/tijdelijke-verkeersmaatregelen -rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-

								Wegafzettingen/ma rkering	g Instructie personeel Inrichten werklocatie conform CROW- publicatie 96		weersomstandigheden, https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/kwartsstof , https://www.abomafoon.nl/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
416020, 416050	810102	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	Schoonmaken verhardingsoppervlak	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Oogletsel Aanrijden	Ongunstige houding Inzet machines, verkeer en transport Weersomstandighe den Schoonspuiten oppervlak		Mechanisch schoonmaken/veeg ma-chine Machines op afstandbediening Verlengen uitstootafvoer machines en transport Roetfilter machine(s)	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen Wegafzettingen/ma rkering	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen Inzet verkeersbegeleidin g Instructie personeel Inrichten werklocatie conform CROW-	Veiligheidsk leding, handschoen en, gehoorbesc herming, oog- en gelaatsbesc herming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , 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

									publicatie 96		orkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
410310	810103	Aanbrengen kantvoorziening asfalt.	Aanbrengen kantvoorziening asfalt	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Aanrijden	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines, transport 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 Wegafzettingen/markering	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen Inzet verkeersbegeleiding Instructie personeel Inrichten werklocatie conform CROW-publicatie 96	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-verkeersmaatregelen-random-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/orkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding ,

											https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
198000, 198500	810399	Opnemen asfalt teerhouden en teervrij Opnemen en afvoeren diverse vrijgekomen materialen	Opnemen asfalt teerhouden en teervrij Opnemen en afvoeren diverse vrijgekomen materialen	Fysieke belasting Lawai 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/weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/kwartstof , https://www.abomafoon.nl/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
416030, 416060	812101	Aanbrengen kleeflaag.	Aanbrengen kleeflaag	Fysieke belasting Lawai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen	Ongunstige houding Inzet machines, verkeer en transport		Mechanisch aanbrengen bodemiaag Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai

				Aanrijden	Weersomstandigheden Aanbrengen bodemiaag		Verlengen uitstootafvoer machines en transport Roetfilter machine(s)	machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen Ventilatie Zo mogelijk stof afzuigen nabij het wegdek/vernevelen Wegafzettingen/markering	op werkzaamheden huidig seizoen Asfalt vooraf onderzoeken op teerhoudend materiaal Inzet verkeersbegeleiding Instructie personeel Inrichten werklocatie conform CROW-publicatie 96	herming, ademhaling sbeschermin g	waai-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/kwartststof , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
416070	812112	Aanbrengen van een deklaag van steenmastiekasfalt.	Aanbrengen van een deklaag van steenmastiekasfalt	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen Aanrijden	Ongunstige houding Inzet machines, verkeer en transport Weersomstandigheden		Mechanisch aanbrengen bodemiaag Machines op afstandbediening Verlengen uitstootafvoer	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbesc herming, ademhaling	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai -op-arbeidsplaats, https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen

					Aanbrengen bodemlaag		machines en transport Roetfilter machine(s)	trillingsgedempt materieel en gereedschappen Ventilatie 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	sbeschermin	delijke-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/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
416040	812121	Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton.	Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen Aanrijden	Ongunstige houding Inzet machines, verkeer en transport Weersomstandigheden Aanbrengen bodemlaag		Mechanisch aanbrengen bodemlaag Machines op afstandbediening Verlengen uitstootafvoer machines en transport	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen Asfalt vooraf onderzoeken op	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbeschermin	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen ,

							Roetfilter machine(s)	gereedschappen Ventilatie Zo mogelijk stof afzuigen nabij het wegdek/vernevelen Wegafzettingen/ma rkering	teerhoudend materiaal Inzet verkeersbegeleidin g Instructie personeel Inrichten werklocatie conform CROW- publicatie 96		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
416010	812131	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen Aanrijden	Ongunstige houding Inzet machines, verkeer en transport Weersomstandighe den Aanbrengen bodemiaag		Mechanisch aanbrengen bodemiaag Machines op afstandbediening Verlengen uitstootafvoer machines en transport Roetfilter machine(s)	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen Ventilatie	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen Asfalt vooraf onderzoeken op teerhoudend materiaal	Veiligheidsk leding, handschoen en, gehoorbesc herming, ademhaling sbeschermi ng	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , 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 ,

								Zo mogelijk stof afzuigen nabij het wegdek/vernevelen Wegafzettingen/markering	Inzet verkeersbegeleiding Instructie personeel Inrichten werklocatie conform CROW-publicatie 96		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
406010	820702	Aanbrengen langsvoeg.	Aanbrengen langsvoeg	Fysieke belasting Lawaaï Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen	Ongunstige houding Te gebruiken gereedschappen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden Bewerken materialen		Mechanisch zagen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen Inzet stofafgezogen of stofreducerende	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 ,

								gereedschappen			https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
136100, 136110	827103	Opnemen verharding van prefab. betonplaten.	Opnemen verharding van prefab. betonplaten	Beknellen Lawaai Fysieke belasting Aanrijden	Hijsen/transporteren betonplaat Tillen/ongunstige houding Inzet machines en materieel Transport en verkeer		Machinaal monteren en verplaatsen betonplaten	Inzet hijskraan Inzet geluidsgedempte gereedschappen Inzet ergonomische gereedschappen en tilhulpmiddelen Wegafzettingen/markering	Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen Inzet verkeersbegeleidingsg Instructie personeel Inrichten werklocatie conform CROW-publicatie 96	Werkkleding, helm, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/kantelgevaar-bij-hijskranen , https://www.abomafoon.nl/begeleiden-van-lasten , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
431200, 431220, 431500	831101	Aanbrengen straatlaag.	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	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/weersomstandigheden

								gereedschappen			https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
451500, 452300, 452500, 456510, 456520, 456560	831111	Aanbrengen straatbakstenen.	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
463300	831112	Aanbrengen betonstraatstenen.	Aanbrengen betonstraatstenen	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	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt	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-

							afstandbediening	materieel en gereedschappen			weersomstandigheden, https://www.abomafoon.nl/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
621410	831132	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating.	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating	Fysieke belasting Lawaaï 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/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
479000, 479010, 479100	831199	Aanbrengen bestrating t.b.v. AQUAFLOW Invegen tijdens onderhoudsperiode Aanbrengen communicatietegel	Aanbrengen bestrating t.b.v. AQUAFLOW Invegen tijdens onderhoudsperiode Aanbrengen communicatietegel	Fysieke belasting Lawaaï Trillingen Klimaat	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden		Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen Mechanisch monteren materialen	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet	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/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming

					den		Machines op afstandbediening	trillingsgedempt materieel en gereedschappen			erken-extreme- weersomstandigheden, https://www.abomafoon.nl/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
446130, 446230	831301	Aanbrengen kantopsluiting van straatbaksteen.	Aanbrengen kantopsluiting van straatbaksteen	Fysieke belasting Lawai 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/erken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
447410, 447510	831303	Aanbrengen molgoot.	Aanbrengen molgoot	Fysieke belasting Lawai Trillingen Klimaat	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines en verkeer		Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen Mechanisch monteren	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats ,

					Weersomstandighe den		materialen Machines op afstandbediening	Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	huidig seizoen		https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
442080, 442090, 442280, 442290	831304	Aanbrengen trottoirbanden van beton.	Aanbrengen trottoirbanden van beton	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandighe den		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	Veiligheidsk leding, handschoen en, gehoorbesc herming	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/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
440020, 440220	831305	Aanbrengen opsluitbanden van beton.	Aanbrengen opsluitbanden van beton	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines en		Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen Mechanisch	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen	Veiligheidsk leding, handschoen en, gehoorbesc	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats

					verkeer Weersomstandighe den		monteren materialen Machines op afstandbediening	machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	op werkzaamheden huidig seizoen	herming	waai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafoon.nl/werken-extreme- weersomstandigheden, https://www.abomafoon.nl/peersonlijke- beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/ha ndbescherming
442820, 442850	831306	Aanbrengen inritbanden van beton.	Aanbrengen inritbanden van beton	Fysieke belasting Lawai Trillingen Klimaat	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandighe den		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	Veiligheidsk leding, handschoen en, gehoorbesc herming	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/peersonlijke- beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/ha ndbescherming
479050, 484010, 484020, 484050	831501	Pasmaken van bestratingsmateriaal.	Pasmaken van bestratingsmateriaal	Fysieke belasting Lawai Trillingen Klimaat	Ongunstige houding Te monteren materialen		Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie	Veiligheidsk leding, handschoen en,	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/trillingen ,

				Gevaarlijke stoffen	Inzet machines en verkeer Weersomstandighe den Bewerken materialen		Mechanisch monteren materialen Machines op afstandbediening	geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen Machinaal slopen Inzet stofafgezoogen of stofreducerende gereedschappen	Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	gehoorbesc herming, ademhaling sbeschermi ng	https://www.abomafoon.nl/la waai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafoon.nl/w erken-extreme- weersomstandigheden, https://www.abomafoon.nl/ge vaarlijke-stoffen, https://www.abomafoon.nl/k wartsstof, https://www.abomafoon.nl/pe rsoonlijke- beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/ve iligheidskleding, https://www.abomafoon.nl/ha ndbescherming, https://www.abomafoon.nl/ad embescherming
480020, 481030, 481080	831502	Pasmaken van betonbanden.	Pasmaken van betonbanden	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandighe den 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 stofafgezoogen of	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidsk leding, handschoen en, gehoorbesc herming, ademhaling sbeschermi ng	https://www.abomafoon.nl/fy sieke-belasting-bouw, https://www.abomafoon.nl/tri llingen, https://www.abomafoon.nl/la waai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafoon.nl/w erken-extreme- weersomstandigheden, https://www.abomafoon.nl/ge vaarlijke-stoffen, https://www.abomafoon.nl/k wartsstof,

								stofreducerende gereedschappen			https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
180010	831503	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.	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/weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
456530, 479080	831504	Vervoeren bestratingsmateriaal.	Vervoeren bestratingsmateriaal	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Soort transport Werkzaamheden laden en lossen op terrein en aangrenzend aan het terrein		Levering op maat, gewicht en borging	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel	Opstellen stabiliteitsberekeningen Treffen verkeersmaatregelen	Werkkleding	https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen -rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/o

					Grootte en gewicht onderdelen Onjuiste belading			en hijsmiddelen	Juiste inrichting bouwlocatie - werkplek Opstellen bouwplaatsinrichting		mgevingmanagement, https://www.abomafoon.nl/autolaadkranen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding
445000	831599	Aanbrengen stelbeton en steunrug	Aanbrengen stelbeton en steunrug	Fysieke belasting Aanrijden Beknellen Lawaai Trillingen Klimaat Dieseluitstoot Hoofdletsel	Ongunstige houding Te gebruiken gereedschappen Inzet machines en verkeer Transport Weersomstandigheden Bewerken materialen		Mechanisch aanbrengen verhardingslaag Machines op afstandbediening Verlengen uitstootafvoer machines en transport Roetfilter machine(s)	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen Ventilatie Wegafzettingen/markering	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen Inzet verkeersbegeleiding Instructie personeel Inrichten werklocatie conform CROW-publicatie 96	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescerming, veiligheidshelm	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-random-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidshelmen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding ,

											https://www.abomafoon.nl/handbescherming
281000	831601	Leveren zand.	Leveren zand	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
494050	831602	Leveren straatbakstenen.	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
131010	831701	Opbreken straatbaksteen.	Opbreken straatbaksteen	Fysieke belasting	Ongunstige		Mechanisch	Inzet	Werkplek	Veiligheidsk	https://www.abomafoon.nl/fy

131110, 131120, 131410, 131510, 131520				Lawaai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen	houding Te verwijderen materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandighe den Bewerken materialen		opbreken/verwijder en materialen Machines op afstandbediening	ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	leding, handschoen en, gehoorbesc herming, ademhaling sbeschermi ng	sieke-belasting-bouw, https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/la waai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafoon.nl/waai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/kwartstof , https://www.abomafoon.nl/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
130420, 130520, 130540	831702	Opbreken betonstraatstenen.	Opbreken betonstraatstenen	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen	Ongunstige houding Te verwijderen materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandighe den Bewerken materialen		Mechanisch opbreken/verwijder en 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	Veiligheidsk leding, handschoen en, gehoorbesc herming, ademhaling sbeschermi ng	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/la waai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafoon.nl/waai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/ge

											vaarlijke-stoffen, https://www.abomafoon.nl/k wartsstof, https://www.abomafoon.nl/pe rsoonlijke- beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/ve iligheidskleding, https://www.abomafoon.nl/ha ndbescherming, https://www.abomafoon.nl/ad embescherming
132000, 132100	831703	Opbreken betontegels.	Opbreken betontegels	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen	Ongunstige houding Te verwijderen materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandighe den Bewerken materialen		Mechanisch opbreken/verwijder en 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	Veiligheidsk leding, handschoen en, gehoorbesc herming, ademhaling sbeschermi ng	https://www.abomafoon.nl/fy sieke-belasting-bouw, https://www.abomafoon.nl/tri llingen, https://www.abomafoon.nl/la waai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafoon.nl/w erken-extreme- weersomstandigheden, https://www.abomafoon.nl/ge vaarlijke-stoffen, https://www.abomafoon.nl/k wartsstof, https://www.abomafoon.nl/pe rsoonlijke- beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/ve iligheidskleding, https://www.abomafoon.nl/ha

											ndbescherming, https://www.abomafoon.nl/adembescherming
160020, 162010, 162060, 162080, 164070	831711	Opbreken betonbanden.	Opbreken betonbanden	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen	Ongunstige houding Te verwijderen materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden Bewerken materialen		Mechanisch opbreken/verwijder en 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	Veiligheidsk leding, handschoen en, gehoorbesc herming, ademhaling sbeschermi ng	https://www.abomafoon.nl/fy sieke-belasting-bouw, https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai -op-arbeidsplaats, https://www.abomafoon.nl/weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/kwartsstof , https://www.abomafoon.nl/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
127050, 127060, 128010, 128020, 128050, 135320	831799	Opnemen prefab drempels elementen diverse afm. Opnemen en afvoeren diverse vrijgekomen materialen	Opnemen prefab drempels elementen diverse afm. Opnemen en afvoeren diverse vrijgekomen materialen	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen	Ongunstige houding Te verwijderen materialen Inzet machines en verkeer		Mechanisch opbreken/verwijder en materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden	Veiligheidsk leding, handschoen en, gehoorbesc herming,	https://www.abomafoon.nl/fy sieke-belasting-bouw, https://www.abomafoon.nl/trillingen , https://www.abomafoon.nl/lawaai -op-arbeidsplaats,

					Weersomstandigheden Bewerken materialen			Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	huidig seizoen	ademhaling sbescherming	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
134020	832102	Opbreken keien van natuursteen.	Opbreken keien van natuursteen	Fysieke belasting Lawai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen	Ongunstige houding Te verwijderen materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden Bewerken materialen		Mechanisch opbreken/verwijderen en 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, gehoorbesc herming, ademhaling sbescherming	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
454000, 454010	832201	Aanbrengen tegels van natuursteen.	Aanbrengen tegels van natuursteen	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/weersomstandigheden , https://www.abomafoon.nl/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
459000, 459010	832202	Aanbrengen keien van natuursteen.	Aanbrengen keien van natuursteen	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	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt	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/weersomstandigheden

							afstandbediening	materieel en gereedschappen			weersomstandigheden, https://www.abomafoon.nl/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
442610	832205	Aanbrengen banden van natuursteen.	Aanbrengen banden van natuursteen	Fysieke belasting Lawai 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/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
454050	832302	Pasmaken elementen van natuursteen.	Pasmaken elementen van natuursteen	Fysieke belasting Lawai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden		Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen Mechanisch monteren materialen	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Machinaal slopen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhaling	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/personlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming

					den Bewerken materialen		Machines op afstandbediening			sbeschermin g	erken-extreme- weersomstandigheden, https://www.abomafoon.nl/ge vaarlijke-stoffen, https://www.abomafoon.nl/k wartsstof, https://www.abomafoon.nl/pe rsoonlijke- beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/ve iligheidskleding, https://www.abomafoon.nl/ha ndbescherming, https://www.abomafoon.nl/ad embescherming
459900	832304	Vervoeren elementen van natuursteen.	Vervoeren elementen van natuursteen	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 stabiliteitsberekeni ngen Treffen verkeersmaatregel en Juiste inrichting bouwlocatie - werkplek Opstellen bouwplaatsinrichtin g	Werkkledin g	https://www.abomafoon.nl/bo uwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafoon.nl/tij delijke-verkeersmaatregelen- rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafoon.nl/o mgevingsmanagement, https://www.abomafoon.nl/au tolaadkranen, https://www.abomafoon.nl/pe rsoonlijke- beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/ve iligheidskleding

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

Bouwfase	Activiteit	Arbo-risico	Risico-oorzaak	Maatregel/Voorzieningen
Bouwplaatsvoorzieningen/inrichting	Bereikbaarheid voor hulpverlenende Instanties	Vertraging bij noodsituaties	Obstakels Afzettingen	Zorgdragen voor goede bereikbaarheid en regelmatig overleg met instanties van actuele situatie en planning.
Fundering/grondwerk	Algemeen	Stof	Droogte tijdens uitvoering	Stofvorming voorkomen door vochtig houden van de grond
	Frezen werkterrein	Lichamelijk letsel	Wegschietende materialen	Afscherming
	Ontgraven bouwputten	Omvallen zwaar materieel	Ongewilde beweging van de graafmachine	Stabiliseren
		Instorten putwand Verwonding	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

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