



VEILIGHEID- EN GEZONDSHEIDPLAN ONTWERPFASE

Opdrachtgever : Gemeente Etten-Leur
Project : Woonrijpmaken De Streek fase 3

Besteknummer : 2018-19

INHOUDSOPGAVE

01	ALGEMENE INFORMATIE	4
01.01	Wettelijke verplichtingen	4
01.02	Verplichtingen opdrachtgever in de ontwerpfase	5
01.03	Verplichtingen aannemer in de uitvoeringsfase	5
01.04	Gebruikte informatie	5
02	ALGEMENE GEGEVENS OVER HET TOT STAND TE BRENGEN WERK	7
02.01	Bestek	7
02.02	Globale omschrijving	7
02.03	Locatie	7
02.04	Planning	7
02.05	Vermoedelijk aantal werkgevers en zelfstandigen tegelijkertijd op de bouwplaats	7
02.06	Vermoedelijk aantal werknemers tegelijkertijd op de bouwplaats	7
03	BETROKKEN PARTIJEN EN COÖRDINATIE	8
03.01	Vorbereidingsfase	8
03.01.01	Opdrachtgever	8
03.01.02	Ontwerpende partij	8
03.01.03	V&G-coördinatie	8
03.02	Uitvoeringsfase	8
03.02.01	Directievoerende partij / Bouwmanagement; namens bovengenoemde opdrachtgever	8
03.02.02	Uitvoerende partij (aannemer die de uitvoering van het in paragraaf 02.01 genoemde uitvoeringscontract verzorgt)	9
03.02.03	V&G Coördinator uitvoeringsfase	9
03.03	Samenwerking en communicatie in ontwerpfase	9
03.04	Samenwerking en communicatie in uitvoeringsfase	9
03.05	Kennisgeving aan inspectie SZW	9
04	VERONTREINIGINGSSITUATIE EN VEILIGHEIDSKLASSE	11
04.01	Verontreinigde (water)bodem en/of verhardingen	11
5	INVENTARISATIE BIJZONDERE RISICO'S	12
05.01	Algemeen	12
05.02	V&G-risico's voortvloeiend uit het ontwerp	12
05.03	V&G-risico's voortvloeiend uit de omgeving van het werk	12
05.04	Opleidingen en cursussen	12

06	UITWERKING V&G-PLAN	13
06.01	Algemeen	13
06.02	V&G-dossier	13
07	CALAMITEITEN TIJDENS DE UITVOERINGSFASE	14
08	KENNISGEVINGSFORMULIER	16
08.01	Toelichting bij formulier	16
08.02	Arbeidsinspectie	16
BIJLAGE 1:	RISICO INVENTARISATIE VOORTVLOEIEND UIT DE ONTWERPFASE	19
BIJLAGE 2:	RISICO INVENTARISATIE VOORTVLOEIEND UIT DE OMGEVING VAN DE BOUWLOCATIE	89

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, , zijn voor dit bestek overgedragen aan de ontwerpende partij, ONTWERPENDE.

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 : Woonrijpmaken De Streek fase 3
Besteknummer : 2018-19
Versie : Definitief
Datum : 08-01-2021

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 definitief inrichten van het openbaar gebied in nieuwbouwplan De Streek fase 3

Locatie

Het werk bevindt zich , in de gemeente Etten-Leur

Planning

Geplande aanvangsdatum bouw : 06-04-2021
Geplande opleveringsdatum : 30-07-2022

02.03 Vermoedelijk aantal werkgevers en zelfstandigen tegelijkertijd op de bouwplaats

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

02.04 Vermoedelijk aantal werknemers tegelijkertijd op de bouwplaats

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

03 BETROKKEN PARTIJEN EN COÖRDINATIE

03.01 Voorbereidingsfase

03.01.01 Opdrachtgever

Naam : Het College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Etten-Leur

Bezoekadres : Markt 1

Postadres : postbus 10.100

Postcode en plaats : 4870 GA Etten-Leur

Contactpersoon : E.W. van der Mast

Telefoon : 076-5024000

03.01.02 Ontwerpende partij

Naam : Gemeente Etten-Leur, Afdeling B &R, Team Civiel & Cultuurtechniek

Bezoekadres : Markt 1

Postadres : postbus 10.100

Postcode en plaats : 4870 GA Etten-Leur

Contactpersoon : E.W. van der Mast

Telefoon : 076-5024000

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 : Gemeente Etten-Leur, Afdeling B &R, Team Civiel & Cultuurtechniek

Bezoekadres : Markt 1

Postadres : postbus 10.100

Postcode en plaats : 4870 GA Etten-Leur

Contactpersoon : E.W. van der Mast

Telefoon : 076-5024000

De coördinatie-taken en -verantwoordelijkheden omvatten de voorbereidingsduur vanaf het moment dat V&G COÖRD. betrokken is geraakt bij het werk zoals genoemd in paragraaf 01.01 van dit rapport.

03.02 Uitvoeringsfase

03.02.01 Directievoerende partij

Naam : Gemeente Etten-Leur, Afdeling B &R, Team Civiel & Cultuurtechniek

Bezoekadres : Markt 1

Postadres : postbus 10.100

Postcode en plaats : 4870 GA Etten-Leur
Contactpersoon : John Lazeroms
Telefoon : 076-5024000
Naam : Gemeente Etten-Leur, Afdeling B &R, Team Civiel & Cultuurtechniek

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

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

03.02.03 V&G Coördinator uitvoeringsfase

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

03.03 Samenwerking en communicatie in ontwerpfase

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

03.04 Samenwerking en communicatie in uitvoeringsfase

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

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

03.05 Kennisgeving aan inspectie SZW

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

De kennisgeving wordt zichtbaar op de bouwplaats aangebracht.

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

04

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 voor de te ontgraven grond is vastgesteld op kwaliteitsklasse 'achtergrondwaarden'.

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

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 leidinggevers 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

07

CALAMITEITEN TIJDENS DE UITVOERINGSFASE

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

Alarmkaart

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

Bedrijfshulpverlener

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

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

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

Melden van ongevallen

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

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

Communicatie/Pers

Bij noodsituaties of ongevallen kan het voorkomen dat media zich meldt op de plaats van het ongeval/ noodsituatie of toenadering zoekt via andere communicatiewegen voor informatie. Voordat er

informatie gegeven wordt aan (social) media dient deze informatie afgestemd te worden met de projectleider van het project. Het is aan de opdrachtgever om een persboodschap samen te stellen (in overleg met de aannemer) en deze naar buiten te brengen. De aannemer dient nimmer, zonder overleg met de opdrachtgever, de pers te woord te staan.

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:

Inrichten van het openbaar gebied van nieuwbouwplan De Streek fase 3, besteknummer 2018-19.

Adres/ligging van de bouwlocatie:

Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeente Etten-Leur, in uitbreidingsplan De Streek te Etten-Leur.

2. Namen en adressen van de betrokken partijen

2.1	Opdrachtgever	2.2	Ontwerpende partij(en)
------------	----------------------	------------	-------------------------------

Naam	: Gemeente Etten-Leur	Naam	: Gemeente Etten-Leur
Adres	: Markt 1, postbus 10.100	Adres	: Markt 1, postbus 10.100

Postcode/plaats	: 4870 GA Etten-Leur	Postcode/plaats	: 4870 GA Etten-Leur
Contactpersoon	: E.W. van der Mast	Contactpersoon	: E.W. van der Mast

Telefoon	: 076-5024000	Telefoon	: 076-5024000
----------	---------------	----------	---------------

2.3	Uitvoerende partij(en)
------------	-------------------------------

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

2.4	Ontwerpende partij(en)	2.5	Coördinator(en) uitvoeringsfase
------------	-------------------------------	------------	--

Naam	: Gemeente Etten-Leur	Naam	:
Adres	: Markt 1, postbus 10.100	Adres	:
Postcode/plaats	: 4870 GA Etten-Leur	Postcode/plaats	:
Contactpersoon	: E.W. van der Mast	Contactpersoon	:
Telefoon	: 076-5024000	Telefoon	:

3. Planning en uitvoeringsgegevens

3.1 Geplande aanvangsdatum van de bouwwerkzaamheden: 06-04-2021

3.2 Geplande bouwtijd: tot opleverdatum 30-07-2022

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

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

3.5 Namen van reeds geselecteerde ondernemingen:

4. Datum van kennisgeving:

.....

5 Handtekening opdrachtgever:

.....

BIJLAGE 1: RISICO INVENTARISATIE VOORTVLOEIEND UIT DE ONTWERPFASE

Code	RAW hoofdcod e	Activiteit / productietaak	Risico	Oorzaak	Genomen maatregelen	1. Bronaanpak suggestie	2. Technische voorziening suggestie	3. Organisatorische voorziening suggestie	4. PBM suggestie	Abomafoon
211010, 211020, 211030, 211110, 211120, 211130, 211140, 211160, 211170, 213110, 213410, 213510, 214020, 331011, 331021, 333081, 333091, 344021, 730321, 730331, 730421, 740010	220101	Grond ontgraven uit watergang/geul/cunet/put/haven	Bedelving, Valgevaar, Beknelling	Inzet transport en zwaar (grondverzet)materieel, Kans op val/ aanrij /bknellingsgevaar.			Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ bknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	<a href="https://www.abomafo
on.nl/veiligheidsinstru
ctie-toolboxmeeting-
en-training,
https://www.abomafo
on.nl/bouwplaatsvoorz
ieningen,
https://www.abomafo
on.nl/160-2,
https://www.abomafo
on.nl/schadepreventie
-ondergrondse-kabels-
en-leidingen,
https://www.abomafo
on.nl/voorkomen-van-
aanrijdgevaar,
https://www.abomafo
on.nl/hijswerk-met-
grondverzetmachines,
https://www.abomafo
on.nl/persoonlijke-
beschermingsmiddelen">https://www.abomafo on.nl/veiligheidsinstru ctie-toolboxmeeting- en-training, https://www.abomafo on.nl/bouwplaatsvoorz ieningen, https://www.abomafo on.nl/160-2, https://www.abomafo on.nl/schadepreventie -ondergrondse-kabels- en-leidingen, https://www.abomafo on.nl/voorkomen-van- aanrijdgevaar, https://www.abomafo on.nl/hijswerk-met- grondverzetmachines, https://www.abomafo on.nl/persoonlijke- beschermingsmiddelen
251010	220102	Grond ontgraven uit ophoging	Bedelving, Valgevaar,	Inzet transport en zwaar (grondverzet)			Inzet veilig en gekeurd materieel en	Voorlichting en onderricht, Werkplan	Helm, Veiligheidsschoeisel,	<a href="https://www.abomafo
on.nl/veiligheidsinstru">https://www.abomafo on.nl/veiligheidsinstru

			Beknelling	materieel, Kans op val/ aanrij /bknellingsgevaar.			hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ bknellingsgevaar	opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	Schone signaleringskleding, Handschoenen	ctie-toolboxmeeting- en-training, https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafo.nl/160-2 , https://www.abomafo.nl/schadepreventie-ondergrondse-kabelsen-leidingen , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
221020, 231010, 261010	220201	Grond vervoeren	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Soort transport Werkzaamheden laden en lossen op terrein en aangrenzend aan het terrein Grootte en gewicht onderdelen 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.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement ,

										https://www.abomafo.nl/autolaadkranen , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding
240010, 271010, 271020, 271040, 271050, 271060, 271070, 271090, 273020, 273030, 273040, 273210, 331014, 331024, 333084, 333094, 344024, 730325, 730334, 730424	220301	Grond verwerken in grondlichaam/depot/terrein c.a.	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet transport en zwaar (grondverzet) materieel, Kans op val/ aanrij /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.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafo.nl/160-2 , https://www.abomafo.nl/schadepreventie-ondergrondse-kabelsen-leidingen , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen

214010	221101	Opschonen watergang		Inzet transport en zwaar (grondverzet) materieel, Kans op val/ aanrij / beknellings gevaar. Open water		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, Veiligheids-schoeisel, Schone signalerings kleding, Handschoenen Redvest	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafo.nl/werken-op-aanwater , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
540030	221131	Egaliseren	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling	Inzet transport en zwaar (grondverzet) materieel, Kans op val/ aanrij		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding,	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training

			Lichamelijk letsel Ongevallen	/beknellingsgevaar.			materieel en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	Handschoenen	https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
213120, 213420, 213520, 540020	222101	Woelen	Aanrijden Beknellen Lawaai	Werkzaamheden uitgevoerd met zwaar (landbouw)materieel		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel, aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	Helm, Veiligheids-schoeisel, Schone signalerings- kleding, Handschoenen	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen

										bouwplaatsen, https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
590030	222107	Frezen	Aanrijden Beknellen Lawaai	Werkzaamheden uitgevoerd met zwaar (landbouw)materieel		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel, aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	Helm, Veiligheids-schoeisel, Schone signalerings- kleding, Handschoenen	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen

324111, 344011, 730311, 730411	240101	Grond ontgraven t.b.v. sleuf	Beknelling Valgevaar aanrijden	Inzet transport en zwaar (grondverzet/hij's) materieel, Kans op val/ aanrij /bknellingsgevaar.		Aangepaste werkmethode omtrent voorkomen steile hellingen	Afrasteringen/omheini ng ontgraving	Signalering machines visueel/akoestisch, Afschermen val/bknellingsgevaar Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Vlak maaiveld, opgeruimde werkplek	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstru-ctie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafo.nl/160-2 , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
324113, 344013, 730314, 730413	240121	Aanvullen sleuf	Beknelling Valgevaar aanrijden	Inzet transport en zwaar (grondverzet/hij's) materieel, Kans op val/ aanrij /bknellingsgevaar.		Aangepaste werkmethode omtrent voorkomen steile hellingen	Afrasteringen/omheini ng ontgraving	Signalering machines visueel/akoestisch, Afschermen val/bknellingsgevaar Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Vlak maaiveld,	Helm, Veiligheidsschoeisel, Schone signaleringskleding, Handschoenen	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstru-ctie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafo.nl/160-2

								opgeruimde werkplek		on.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafo.nl/160-2, https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines, https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
324112, 331012, 331022	251103	Verwijderen kunststofbuis	Bewegende delen Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden Kans op val/ aanrij / beknellings gevaar. Hand-gereedschap 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, Veiligheids-schoeisel, Schone signalerings kleding, Handschoenen	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement, https://www.abomafo.nl

										on.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines, https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten, https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels, https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater, https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen, https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
323030, 323040	251122	Verwijderen kolk	Bewegende delen Vallende last Kantelgevaar Bekenning Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden Kans op val/ aanrij / beknellings gevaar. Hand-gereedschap Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen Val/aanrij/	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheids-schoeisel, Schone signalerings kleding, Handschoenen	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafo.nl/tijdelijke-

							beknellingsgevaar			verkeersmaatregelen- rondom- bouwplaatsen, https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater , https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
390011	251123	Verwijderen putrand met deksel	Bewegende delen Vallende last	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en	Voorlichting en onderricht, Werkplan	Helm, Veiligheids-schoeisel,	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstru

			Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Kans op val/ aanrij / beknellings gevaar. Hand-gereedschap Beslotenruimte			hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Schone signalerings kleding, Handschoenen	ctie-toolboxmeeting- en-training, https://www.abomafo on.nl/bouwplaatsvoorz ieningen, https://www.abomafo on.nl/omgevingsmana gement, https://www.abomafo on.nl/hijswerk-met- grondverzetmachines, https://www.abomafo on.nl/werken-en- bestaande- rioolstelsels, https://www.abomafo on.nl/werken-en- verontreinigde-grond- en-grondwater, https://www.abomafo
--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---

										on.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen, https://www.abomafo on.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
331013, 331023, 344012, 344023, 361310, 730313, 730324, 730333, 730412, 730423	252201	Aanbrengen PVC-buis	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden Kans op val/ aanrij / beknellings gevaar. 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, Veiligheids-schoeisel, Schone signalerings kleding, Handschoenen	https://www.abomafo on.nl/veiligheidsinstru ctie-toolboxmeeting- en-training, https://www.abomafo on.nl/bouwplaatsvoorz ieningen, https://www.abomafo on.nl/tijdelijke- verkeersmaatregelen- rondom- bouwplaatsen, https://www.abomafo on.nl/omgevingsmana gement, https://www.abomafo on.nl/voorkomen-van- aanrijdgevaar, https://www.abomafo on.nl/hijswerk-met- grondverzetmachines, https://www.abomafo on.nl/werken- besloten-ruimten, https://www.abomafo on.nl/werken-

										bestaande- rioolstelsels, https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
325110, 332010, 332020, 332030, 332040, 332050, 344030, 344040, 344050, 344060, 344070, 730540, 730550	252202	Aanbrengen PVC-hulpstuk	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden Kans op val/ aanrij / beknellings gevaar. 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, Veiligheids-schoeisel, Schone signalerings kleding, Handschoenen	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar

										on.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines, https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten, https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels, https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater, https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen, https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
730390, 730490	252604	Aanbrengen put van kunststof	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden Kans op val/ aanrij / beknellings gevaar. 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, Veiligheids-schoeisel, Schone signalerings kleding, Handschoenen	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen,

										https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater , https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
343020, 343030, 343040, 343060	252613	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden Kans op val/ aanrij / beknellings gevaar. Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen	Helm, Veiligheids-schoeisel, Schone signalerings kleding, Handschoenen	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training

							hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit		on.nl/bouwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement, https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines, https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten, https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels, https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater, https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen, https://www.abomafo
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	---

										on.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
390012	252701	Aanbrengen putrand met deksel	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden Kans op val/ aanrij / beknellings gevaar. 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, Veiligheids-schoeisel, Schone signalerings kleding, Handschoenen	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstru-ctie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafo.nl

										on.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater, https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen, https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
390010	252702	Op hoogte brengen bestaande putafdekking	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden Kans op val/ aanrij / beknellings gevaar. 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, Veiligheids-schoeisel, Schone signalerings kleding, Handschoenen	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement, https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines, https://www.abomafo

										on.nl/werken-besloten-ruimten, https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels, https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater, https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen, https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
730322, 730332	252832	Maken inlaat	Vallende last Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Inzet zwaar materieel, Hijswerk-zaamheden Kans op val/ aanrij / bekenllings gevaar. Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ bekenllingsgevaar	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Helm, Veiligheids-schoeisel, Schone signalerings kleding, Handschoenen	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement,

										https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater , https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
380010, 380020	257103	Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool	Beknelling Bedwelling Blootstelling gevaarlijke stoffen Lichamelijk letsel Ongevallen	Kans op val/ aanrij / beknellings gevaar. Beslotenruimte		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen	Voorlichting en onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek,	Helm, Veiligheids-schoeisel, Schone signalerings kleding, Handschoenen	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafo.nl

							Val/aanrij/ beknellingsgevaar	meten luchtkwaliteit		on.nl/tijdelijke- verkeersmaatregelen- rondom- bouwplaatsen, https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines , https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-grond-en-grondwater , https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
371010,	257501	Riool reinigen onder hoge druk (rond	Beknelling	Kans op val/ aanrij /		Scheiden mens en	Inzet veilig en	Voorlichting en	Helm,	https://www.abomafo.nl

371020, 371210, 371220		profiel)	Bedwelming Blootstelling gevaarlijke stoffen Lichamelijk letsel Ongevallen	beknellings gevaar. Beslotenruimte		bron	gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen, Aanbrengen afschermingen Val/aanrij/ beknellingsgevaar	onderricht, Werkplan opstellen Bouwplaatsinrichting opstellen KLIC-melding Bodemonderzoek, Opgeruimde werkplek, meten luchtkwaliteit	Veiligheids-schoeisel, Schone signalerings kleding, Handschoenen	on.nl/veiligheidsinstru ctie-toolboxmeeting- en-training, https://www.abomafo on.nl/bouwplaatsvoorz ieningen, https://www.abomafo on.nl/omgevingsmana gement, https://www.abomafo on.nl/hijswerk-met- grondverzetmachines, https://www.abomafo on.nl/werken- bestaande- rioolstelsels, https://www.abomafo
------------------------------	--	----------	--	---------------------------------------	--	------	--	---	---	---

										https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen, https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
323010	257521	Reinigen kolken	Beknelling Bedwelming Blootstelling gevaarlijke stoffen Lichamelijk letsel Ongevallen	Kans op val/ aanrij / beknellings gevaar. 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, Veiligheids-schoeisel, Schone signalerings kleding, Handschoenen	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement, https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines, https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten, https://www.abomafo

										on.nl/werken-bestaande-rioolstelsels, https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater, https://www.abomafo.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen, https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
644110	320112	Aanbrengen overige markering - thermopl. Materiaal	Aanrijden Fysieke belasting Lawaai Stof/productblootstelling 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 Verkeersmaatregelen bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Instructie personeel	Vest, werkkleding, gehoorbescherming, handschoenen	https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen, https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen, https://www.abomafo.nl/productgroep-informatie-systeem-arbouw-pisa,

										https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming
610020	321301	Aanbrengen verkeersbordpalen	Aanrijden Fysieke belasting Lawaai Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou	Te weinig werkruimte Beperkte zichtbaarheid Tillen zwaardere lasten Transport en verkeer Inzet machines		Wegafzetting; omleidingsroute Vrije werkruimte garanderen Alternatieve werkmethode inventariseren of minder schadelijk product verwerken Trillingsgedempt materieel	Afzetten werkgebied; markeren werkgebied Ergonomische gereedschappen afgestemd op uit te voeren werk	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregelen bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	Vest, werkkleding	https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding
610040, 610060, 860030,	321302	Aanbrengen verkeersborden	Aanrijden Fysieke belasting Lawaai	Te weinig werkruimte Beperkte zichtbaarheid		Wegafzetting; omleidingsroute Vrije werkruimte	Afzetten werkgebied; markeren werkgebied Ergonomische	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregelen bij werken in	Vest, werkkleding	https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen ,

860040			Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou	Tillen zwaardere lasten Transport en verkeer Inzet machines		garanderen Alternatieve werkmethode inventariseren of minder schadelijk product verwerken Trillingsgedempt materieel	gereedschappen afgestemd op uit te voeren werk	uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel		https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding
622020, 622030, 622040, 622050, 622070	340101	Aanbrengen verlichtingsobject	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 Hoogwerker inzetten	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregelen bij werken in uitvoering Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	Vest, werkkleding, gehoorbescherming, handschoenen, Veiligheidsbril Veiligheidshelm, Harnasgordel	https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/kantelgevaar-bij-hijskranen , https://www.abomafo.nl/autolaadkranen ,

										https://www.abomafo.nl/begeleiden-van-lasten , https://www.abomafo.nl/hijzen-bebouwde-omgeving , https://www.abomafo.nl/hijsgereedschap-algemeen , https://www.abomafo.nl/hoogwerkers , https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-valbeveiliging
133010, 133020	340102	Verwijderen verlichtingsobject	Aanrijden Fysieke belasting Beknelling Lawaai	Transport/verkeer Werkhouding Werken met machines/hijskranen		Wegafzetting; omleidingsroute Vrije werkruimte garanderen	Afzetten werkgebied; markeren werkgebied Ergonomische gereedschappen	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregelen bij werken in uitvoering	Vest, werkkleding, gehoorbescherming, handschoenen, Veiligheidsbril	https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen

			Stof/productblootstelling Trillingen Hitte/kou Valgevaar/vallende voorwerpen	Gevaarlijke stoffen Werken met machines Klimaat		Alternatieve werkmethode inventariseren of minder schadelijk product verwerken Trillingsgedempt materieel	afgestemd op uit te voeren werk Voorzien in goede bodemgesteldheid Hoogwerker inzetten	Inzet verkeersregelaar Productinfo te verwerken materialen Taakroulatie Verkeerssnelheid aanpassen Instructie personeel	Veiligheidshelm, Harnasgordel	on.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen, https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/kantelgevaar-bij-hijskranen , https://www.abomafo.nl/autolaadkranen , https://www.abomafo.nl/begeleiden-van-lasten , https://www.abomafo.nl/hijsen-bebouwde-omgeving , https://www.abomafo.nl/hijsgereedschap-algemeen , https://www.abomafo.nl/hoogwerkers , https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl
--	--	--	---	---	--	---	--	---	----------------------------------	---

										on.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-valbeveiliging
842010	344002	Inmeten, verwerken en aanleveren revisiegegevens	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.abomafo.nl/werkoverleg , https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/psychosociale-arbeidsbelasting-werkdruk-en-stress , https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen
622080	345002	Aanbrengen objectnummer	Aanrij gevaar Elektrocucie Fysiekebelasting Lichamelijk letsel Ongevallen	Verkeer, Werken met elektriciteit Handenarbeid		Scheiden mens en bron	Afzetten werkgebied; markeren werkgebied Ergonomische gereedschappen afgestemd op uit te voeren werk	CROW-publicatie 96 Verkeersmaatregelen bij werken in uitvoering spanninglooswerken	Vest, werkkleding, gehoorbescherming, handschoenen, Veiligheidsbril Veiligheidshelm,	https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafo.nl

										on.nl/omgevingsmanagement, https://www.abomafo.nl/bouwelektra, https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding
540060, 540070	510103	Maaien gewas	Aanrijden Fysieke belasting Lawaai Biologische agentia	Transport/verkeer Inzet gereedschappen Tillen/werkhouding Afvalblootstelling		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal maaien	Hygiënische voorzieningen treffen Geluidsgedemt gereedschap Ergonomisch gereedschap Afzetten werkgebied/markeren	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Schone en opgeruimde werkplek	Werkkleding, Handschoenen, Oogbescher-ming, Veiligheids-schoeisel, gehoorbescher-ming	https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw, https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafo.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw, https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken, https://www.abomafo.nl/biologische-agentia, https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement

										on.nl/persoonlijke- beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming
510010	510303	Maken plantgat	Aanrijden Beknellen Fysieke belasting Lawaai gevaarlijke stoffen Elektrocutie	Transport/verkeer Inzet gereedschappen en groot materieel Tillen/werkhouding Bodemverontreiniging		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal grondwerk	Hygiënische voorzieningen treffen Geluidsgedemt gereedschap Ergonomisch gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel	Voorlichting/Instructie personeel Klic-melding raadplegen Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 verkeer en 400 bodemverontreiniging Schone en opgeruimde werkplek	Werkkleding, Handschoenen, Adembeschermer, Veiligheids-schoeisel, gehoorbeschermer	https://www.abomafo.nl/werkoverleg , https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafo.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van

										aanrijdgevaar, https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater , https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafo.nl/biologische-agentia , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming , https://www.abomafo.nl/adembescherming
510020	510516	Aanbrengen beluchtingssysteem groeiplaats boom	Aanrijden/beknellen Lawaai Fysieke belasting	Transport/verkeer Inzet gereedschappen en groot materieel		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf	Geluidsgedemt gereedschap Ergonomisch en	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie	Werkkleding, Handschoenen, Veiligheidsschoeisel,	https://www.abomafo.nl/werkoverleg , https://www.abomafo.nl/

			Struikelen	Tillen/werkhouding Begaanbaarheid locatie		Machinaal ontgraven Machinaal monteren zwaardere delen	trillingsgedempt gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap en materieel Goede toegang ontgraving	Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Schone en opgeruimde werkplek Afstand mens en machine	gehoorbescherming	on.nl/veiligheidsinstru ctie-toolboxmeeting- en-training, https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming
540040, 540050, 590010	511101	Zaaien	Aanrijden Fysieke belasting Lawaai Struikelen	Transport/verkeer Inzet gereedschappen en groot materieel Tillen/werkhouding Begaanbaarheid		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal zaaien	Ergonomisch -em geluidsgedempt gereedschap Afzetten en markeren werkgebied	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken	Werkkleding, Handschoenen, Veiligheidsschoeisel, gehoorbescherming	https://www.abomafo.nl/werkoverleg , https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-

				locatie			Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel	Werken conform CROW-publicatie 96 Schone en opgeruimde werkplek Afstand mens en machine		en-training, https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming ,
540090	512506	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds	Aanrijden Lawaai Fysieke belasting Gevaarlijke stoffen Snijden Biologische agentia	Verkeer Inzet groot materieel Inzet gereedschap/ongunstige houding Dieseluitstoot		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal afval verwijderen	Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform	Werkkleding, Handschoenen, Adembescher-ming, Veiligheids-schoeisel, Gezichts-bescherming	https://www.abomafo.nl/werkoverleg , https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training ,

			Oogletsel	Stof bij verwijderen afval Aanraking scherpe delen Afval groenvoorziening Wegspringende delen			werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel Gesloten cabine machine	CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter Afstand bewaren bij inzet gereedschappen/scheiding mens en machine Ventilatie /windrichting bepalen		https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafo.nl/biologische-agentia , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming
--	--	--	-----------	--	--	--	---	---	--	--

										g, https://www.abomafo.nl/adembescherming
540080	512508	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld	Aanrijden Lawaai Fysieke belasting Gevaarlijke stoffen Snijden Biologische agentia Oogletsel	Verkeer Inzet groot materieel Inzet gereedschap/ongunstige houding Dieseluitstoot Stof bij verwijderen afval Aanraking scherpe delen Afval groenvoorziening Wegspringende delen		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal afval verwijderen	Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel Gesloten cabine machine	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter Afstand bewaren bij inzet gereedschappen/scheiding mens en machine Ventilatie /windrichting bepalen	Werkkleding, Handschoenen, Adembeschermer, Veiligheids-schoeisel, Gezichts-bescherming	https://www.abomafo.nl/werkoverleg , https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafo.nl/

										on.nl/biologische-agentia, https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding, https://www.abomafo.nl/handbescherming, https://www.abomafo.nl/adembescherming
122020	514101	Verwijderen begroeiing	Aanrijding Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Fysieke belasting Lawaai Gevaarlijke stoffen Valgevaar Snijden	Verkeer en Inzet groot materieel Inzet gereedschap Ongunstige houding Dieseluitstoot Houtstof Aanraking scherpe delen Afval groenvoorziening Wegspringende delen Werken op hoogte		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal maaien/snoeien	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen Inzet hoogwerker Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Gesloten cabine	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter Afstand bewaren bij snoeiwerk/scheiding mens en machine Ventilatie /windrichting bepalen	Werkkleding, Handschoenen, Adembescherming, Veiligheidsschoeisel, Gezichts-bescherming, Harnasgordel	https://www.abomafo.nl/werkoverleg, https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw, https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafo.nl/hygiënische-voorzieningen-op-

							snoeimachine			bouw, https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/autolaadkranen , https://www.abomafo.nl/hoogwerkers , https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafo.nl/motorkettingzaag , https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafo.nl/biologische-agentia , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming , https://www.abomafo.nl
--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--

										on.nl/persoonlijke-valbeveiliging, https://www.abomafo.nl/adembescherming
520020, 520040, 520050, 520060, 520080	514206	Planten van sierplantsoen	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/Instructie personeel Taakrotatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Schone en opgeruimde werkplek	Werkkleding, Handschoenen, Veiligheidsschoeisel	https://www.abomafo.nl/werkoverleg, https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw, 1, 22, https://www.abomafo.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw, https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken, https://www.abomafo.nl/biologische-agentia, https://www.abomafo.nl/

										on.nl/persoonlijke- beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming
530010, 530020	514208	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 gereedschap en groot materieel Goede toegang werkplek	Voorlichting/Instructie personeel Taakrotatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Schone en opgeruimde werkplek	Werkkleding, Handschoenen, Veiligheidsschoeisel	https://www.abomafo.nl/werkoverleg , https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , 1, 22, https://www.abomafo.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken ,

										https://www.abomafo.nl/biologische-agentia , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming
552010, 553010	514210	Inboeten beplanting (nazorg)	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/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Schone en opgeruimde werkplek	Werkkleding, Handschoenen, Veiligheidsschoeisel	https://www.abomafo.nl/werkoverleg , https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , 1, 22, https://www.abomafo.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-

										aanrijdgevaar, https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafo.nl/biologische-agentia , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming
500110	514301	Aanbrengen wortelscherm	Aanrijden Lawaai Fysieke belasting Gevaarlijke stoffen Snijden Biologische agentia Oogletsel	Verkeer Inzet groot materieel Inzet gereedschap/ongunstige houding Dieseluitstoot Stof bij graven Aanraking scherpe delen Afval groenvoorziening Wegspringende delen		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal wotelscherm plaatsen	Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel Gesloten cabine maaimachine	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter Afstand bewaren bij machinaal aanbrengen/scheiding	Werkkleding, Handschoenen, Adembescherming, Veiligheidsschoeisel, Gezichtsbescherming	https://www.abomafo.nl/werkoverleg , https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/

								mens en machine Ventilatie /windrichting bepalen		on.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw, https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafo.nl/biologische-agentia , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming , https://www.abomafo.nl/adembescherming
590020	514402	Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen	Aanrijden Fysieke belasting	Verkeer Inzet groot materieel		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd	Hygiënische voorzieningen treffen	Voorlichting/Instructie personeel	Werkkleding, Handschoenen,	https://www.abomafo.nl/werkoverleg ,

			Lawaai Stofblootstelling Oogletsel	Inzet gereedschap/ongunstige houding Dieseluitstoot Stof bij onkrijdvrij maken Afval groenvoorziening Wegspringende delen		bedrijf Machinaal omkruidvrij maken	Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel Gesloten cabine in te zetten machine	Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter Afstand bewaren bij machinaal aanbrengen/scheiding mens en machine Ventilatie /windrichting bepalen	Adembeschermer, Veiligheids-schoeisel, Gezichts-bescherming	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding
--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	--

										on.nl/handbeschermin g, https://www.abomafo on.nl/adembeschermin ng
510030, 510040, 510050, 510060, 510070, 510080, 510090, 510100, 510110	515204	Planten van bomen	Aanrijding Kantelgevaar Beknelling Fysieke belasting Lawaai Valgevaar Gevaarlijke stoffen	Verkeer en Inzet groot materieel en bomen Inzet gereedschap Ongunstige houding Dieseluitstoot Aanraking scherpe delen Werken op hoogte		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal planten	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen Inzet hoogwerker Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Gesloten cabine (autolaad)kraan	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter Afstand bewaren bij mens en machine Ventilatie /windrichting bepalen	Werkkleding, Handschoenen, Veiligheids-schoeisel, Gezichts-bescherming	https://www.abomafo on.nl/werkoverleg, https://www.abomafo on.nl/veiligheidsinstru ctie-toolboxmeeting- en-training, https://www.abomafo on.nl/fysieke- belasting-bouw, https://www.abomafo on.nl/lawaai-op- arbeidsplaats, https://www.abomafo on.nl/hygienische- voorzieningen-op- bouw, https://www.abomafo on.nl/voorkomen-van- aanrijdgevaar, https://www.abomafo on.nl/hijswerk-met- grondverzetmachines, https://www.abomafo on.nl/kantelgevaar- bij-hijskranen,

										https://www.abomafo.nl/autolaadkranen , https://www.abomafo.nl/hoogwerkers , https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafo.nl/motorkettingzaag , https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming
510140	515205	Aanbrengen boompalen en boombanden	Fysieke belasting Trilling Struikelen	Aanbrengen palen in de bodem Verplaatsen op locatie		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal slaan van palen	Ergonomisch, trillingsvrij en geluidsarm gereedschap	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken	Werkkleding	https://www.abomafo.nl/werkoverleg , https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl

										on.nl/fysieke-belasting-bouw, https://www.abomafo.nl/trillingen, https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken, https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding
551010	515207	Inboeten bomen (nazorg)	Aanrijding Kantelgevaar Beknelling Fysieke belasting Lawaai Valgevaar Gevaarlijke stoffen	Verkeer en Inzet groot materieel en bomen Inzet gereedschap Ongunstige houding Dieseluitstoot Aanraking scherpe delen Werken op hoogte		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal planten	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen Inzet hoogwerker Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter Afstand bewaren bij mens en machine Ventilatie	Werkkleding, Handschoenen, Veiligheids-schoeisel, Gezichts-bescherming	https://www.abomafo.nl/werkoverleg, https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw, https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding

							werkgebied Gesloten cabine (autolaad)kraan	/windrichting bepalen		on.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw, https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafo.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines, https://www.abomafo.nl/kantelgevaar-bij-hijskranen, https://www.abomafo.nl/autolaadkranen, https://www.abomafo.nl/hoogwerkers, https://www.abomafo.nl/maatregelen-alleen-werken, https://www.abomafo.nl/motorkettingzaag, https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen, https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen, https://www.abomafo.nl/veiligheidskledin
--	--	--	--	--	--	--	---	-----------------------	--	--

										g, https://www.abomafo.nl/handbescherming
630010, 630020	522101	Aanbrengen palen	Valgevaar, Struikelgevaar Beknellen Fysieke belasting Verdrinken	Werken nabij water Hijswerk Inzet zwaar (hijsvarend) materieel Handwerk		Scheiden mens en bron	Inzet veilig en gekeurd varend/hijsmaterieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen	Montage/werkplan opstellen, Vaarweg management Nooit alleen werken	Werkkleding, veiligheids-schoenen, helm, gehoorbe- scherming, handschoenen, veiligheidsbril, Redvest	https://www.abomafo.nl/1-01-arbowet/ , https://www.abomafo.nl/kantelgevaar-bij-hijskranen , https://www.abomafo.nl/werkbak-ingericht-vervoer-personen , https://www.abomafo.nl/begeleiden-van-lasten , https://www.abomafo.nl/werken-besloten-ruimten , https://www.abomafo.nl/werken-bestaande-rioolstelsels , https://www.abomafo.nl/werken-en-verontreinigde-gronden-grondwater , https://www.abomafo.nl/werken-op-aanwater ,

										https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
530040	610301	Aanbrengen palen t.b.v. afrastering	Fysieke belasting Lawaai Trillen Sruikelen Vallen	(De)Montage onderdelen Bodemgesteldheid werkplek Inzet gereedschappen		Mechanisch (de)monteren Prefab materialen/afrastering	Inzet ergonomische arbeidsmiddelen Inzet tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte en trillingsvrije arbeidsmiddelen	Inventarisatie werkzaamheden incl. locatie Opgeruimde en toegankelijke werkplek Taakroulatie Instructie personeel	Werkkleding, Werkschoenen, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/trillingen , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/handbescherming
530060	610303	Aanbrengen hor. buis, spandraad of punt draad	Fysieke belasting Lawaai Trillen Sruikelen Vallen	(De)Montage onderdelen Bodemgesteldheid werkplek Inzet gereedschappen		Mechanisch (de)monteren Prefab materialen/afrastering	Inzet ergonomische arbeidsmiddelen Inzet tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte en trillingsvrije arbeidsmiddelen	Inventarisatie werkzaamheden incl. locatie Opgeruimde en toegankelijke werkplek Taakroulatie Instructie personeel	Werkkleding, Werkschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/trillingen , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/handbescherming

										on.nl/handbeschermin g
501010	610403	Toepassen stamommanteling	Fysieke belasting Lawaai Trillen Sruikelen Vallen	(De)Montage onderdelen Bodemgesteldheid werkplek Inzet gereedschappen		Mechanisch (de)monteren Prefab materialen/afrastering	Inzet ergonomische arbeidsmiddelen Inzet tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte en trillingsvrije arbeidsmiddelen	Inventarisatie werkzaamheden incl. locatie Opgeruimde en toegankelijke werkplek Taakroulatie Instructie personeel	Werkkleding, Werkschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/trillingen , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/handbeschermin g
950010, 950020, 950030, 950040	610501	Stelpost	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.abomafo.nl/werkoverleg , https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/psychosociale-arbeidsbelasting-werkdruk-en-stress , https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorz ieningen

113010	620301	Toepassen omleidingsroutes	Aanrijgevaar	Weggebruikers, Max snelheid, Zichtbaarheid, Omgevings aspecten		Mens scheiden van de bron	Juiste afzetmiddelen, extra verlichting, juiste bebording	Voorafgaand aan de werkzaamheden bepalen welke beheersmaatregelen nodig zijn	Conform CROW 96a&96b	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafo.nl/nachtwerk
730810	621010	Aanbrengen afzetting(en) op enkelbaansweg	Aanrijgevaar	Weggebruikers, Max snelheid, Zichtbaarheid, Omgevings aspecten		Mens scheiden van de bron	Juiste afzetmiddelen, extra verlichting, juiste bebording	Voorafgaand aan de werkzaamheden bepalen welke beheersmaatregelen nodig zijn	Conform CROW 96a&96b	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafo.nl/nachtwerk
112130	621012	Instandhouden afzetting(en) op enkelbaansweg	Aanrijgevaar	Weggebruikers, Max snelheid, Zichtbaarheid, Omgevings aspecten		Mens scheiden van de bron	Juiste afzetmiddelen, extra verlichting, juiste bebording	Voorafgaand aan de werkzaamheden bepalen welke beheersmaatregelen nodig zijn	Conform CROW 96a&96b	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen

										https://www.abomafo.nl/nachtwerk
112150, 730820	621013	Verwijderen afzetting(en) op enkelbaansweg	Aanrijgevaar	Weggebruikers, Max snelheid, Zichtbaarheid, Omgevings aspecten		Mens scheiden van de bron	Juiste afzetmiddelen, extra verlichting, juiste bebording	Voorafgaand aan de werkzaamheden bepalen welke beheersmaatregelen nodig zijn	Conform CROW 96a&96b	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafo.nl/nachtwerk
113011	621023	Aanbrengen omleidingsroutes	Aanrijgevaar	Weggebruikers, Max snelheid, Zichtbaarheid, Omgevings aspecten		Mens scheiden van de bron	Juiste afzetmiddelen, extra verlichting, juiste bebording	Voorafgaand aan de werkzaamheden bepalen welke beheersmaatregelen nodig zijn	Conform CROW 96a&96b	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafo.nl/nachtwerk
113012	621025	Instandhouden omleidingsroutes	Aanrijgevaar	Weggebruikers, Max snelheid, Zichtbaarheid, Omgevings aspecten		Mens scheiden van de bron	Juiste afzetmiddelen, extra verlichting, juiste bebording	Voorafgaand aan de werkzaamheden bepalen welke beheersmaatregelen nodig zijn	Conform CROW 96a&96b	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafo.nl/nachtwerk

										rondom- bouwplaatsen, https://www.abomafo.nl/nachtwerk
113013	621026	Verwijderen omleidingsroutes	Aanrijgevaar	Weggebruikers, Max snelheid, Zichtbaarheid, Omgevings aspecten		Mens scheiden van de bron	Juiste afzetmiddelen, extra verlichting, juiste bebording	Voorafgaand aan de werkzaamheden bepalen welke beheersmaatregelen nodig zijn	Conform CROW 96a&96b	https://www.abomafo.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafo.nl/nachtwerk
111010, 111020	623001	Maken tekening(en) t.b.v. verkeersmaatregel(en)	Fysieke belasting Psycho sociale arbeidsbelasting Vermoeidheid	Geestelijk inspannend werk Te veel werk Tijdsdruk Slechte houding		Ingerichte werkplek Voldoende tijd reserveren voor aanpak	Inzet ergonomische arbeidsmiddelen en kantoorplekken met voorzieningen Aparte pauzeerruimte Ventilatie ruimte(n)	Inrichten werkplekken op ruimte en verlichting Afstemmen bereikbaarheid met werkplek buiten Arbeidstijden afstemmen Werkoverleg organiseren Juiste persoon op de juiste plek	Vest, werkkleding, gehoorbescherming, handschoenen, Veiligheidsbril Veiligheidshelm	https://www.abomafo.nl/werkoverleg , https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/psychosociale-arbeidsbelasting-werkdruk-en-stress , https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen
410020, 410030, 410040,	800201	Aanbrengen ongebonden wegfundering	Fysieke belasting Lawaai Trillingen	Ongunstige houding Inzet machines, verkeer en transport		Mechanisch aanbrengen bodemlaag	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming,	https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw ,

433340, 730712, 740040			Klimaat Gevaarlijke stoffen Aanrijden	Weersomstandighe- den Aanbrengen bodemlaag		Machines op afstandbediening Verlengen uitstootafvoer machines en transport Roetfilter machine(s)	machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen Ventilatie Zo mogelijk stof afzuigen nabij het wegdek/vernevelen Wegafzettingen/marke ring	Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen Asfalt vooraf onderzoeken op teerhoudend materiaal Inzet verkeersbegeleiding Instructie personeel Inrichten werklocatie conform CROW- publicatie 96	ademha- lingsbescher- ming	https://www.abomafo.nl/trillingen , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafo.nl/kwartsstof , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl
------------------------------	--	--	---	---	--	--	---	--	----------------------------------	--

										on.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming , https://www.abomafo.nl/adembescherming
730711	800401	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 Wegafzettingen/markering	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen Asfalt vooraf onderzoeken op teerhoudend materiaal Inzet verkeersbegeleiding Instructie personeel Inrichten werklocatie conform CROW-publicatie 96	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbescherming	https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/trillingen , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen - rondom- bouwplaatsen, https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van -

										aanrijdgevaar, https://www.abomafo.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafo.nl/kwartsstof , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming , https://www.abomafo.nl/adembescherming
410010	810101	Afwerken zandbed	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Aanrijden	Ongunstige houding Inzet machines, verkeer en transport Weersomstandigheden Aanbrengen bodemlaag		Mechanisch afwerken zandbed Machines op afstandbediening Verlengen uitstootafvoer machines en transport Roetfilter machine(s)	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen Wegafzettingen/markering	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen Inzet verkeersbegeleiding Instructie personeel Inrichten werklocatie conform CROW-publicatie 96	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/trillingen , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom -

										bouwplaatsen, https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , , https://www.abomafo.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming , https://www.abomafo.nl/adembescherming
410050	831101	Aanbrengen straatlaag	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandighe-		Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen Mechanisch monteren materialen	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskle- ding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/trillingen , https://www.abomafo.nl/

				den		Machines op afstandbediening	gereedschappen			on.nl/lawaai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming
432010, 432020, 432030, 432040, 432050, 432060, 432070, 432080, 432200, 432210, 432220, 432520, 432720, 730612	831112	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 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.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/trillingen , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , , https://www.abomafo.nl

										on.nl/persoonlijke- beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming
433040, 433050, 433060, 433320, 433330	831113	Aanbrengen betontegels	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden		Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen Mechanisch monteren materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/trillingen , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming

										g
420020, 420050, 420060, 421010, 421020, 421090, 422110, 422130, 422140	831304	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	Veiligheidskle- ding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/trillingen , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming
423010, 423020, 423040, 423050, 423110, 423120, 423140,	831305	Aanbrengen opsluitbanden 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	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskle- ding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/trillingen , https://www.abomafo.nl/lawaai-op

423160, 423320, 423340, 423350, 423370, 423380, 423410, 423430, 433310, 740050						afstandbediening				arbeidsplaats, https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming
420080, 421080	831306	Aanbrengen inritbanden van beton	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat	Ongunstige houding Te monteren materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden		Levering op maat materialen of lichtgewicht materialen Mechanisch monteren materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/trillingen , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen

										beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming
432620	831402	Herstraten 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 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.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/trillingen , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming

433210	831403	Herstraten betontegels	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	Veiligheidskle- ding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafo on.nl/fysieke- belasting-bouw, https://www.abomafo on.nl/trillingen, https://www.abomafo on.nl/lawaai-op- arbeidsplaats, https://www.abomafo on.nl/werken- extreme- weersomstandigheden , https://www.abomafo on.nl/persoonlijke- beschermingsmiddelen , https://www.abomafo on.nl/veiligheidskledin g, https://www.abomafo on.nl/handbescherming
423080, 423180, 434020, 730720	831406	Opnieuw stellen opsluitbanden 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	Veiligheidskle- ding, handschoenen, gehoorbescherming	https://www.abomafo on.nl/fysieke- belasting-bouw, https://www.abomafo on.nl/trillingen, https://www.abomafo on.nl/lawaai-op- arbeidsplaats,

										https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming
434010	831408	Herstraten sierbestrating	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.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/trillingen , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen

										, https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming
433280, 433290	831604	Leveren betontegels	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling Lichamelijk letsel Ongevallen	Soort transport Werkzaamheden laden en lossen op terrein en aangrenzend aan het terrein Grootte en gewicht onderdelen Onjuiste belading		Levering op maat, gewicht en borging	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie materieel en hijsmiddelen	Opstellen stabiliteitsberekeningen Treffen verkeersmaatregelen Juiste inrichting bouwlocatie - werkplek Opstellen bouwplaatsinrichting	Werkkleding	https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafo.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafo.nl/autolaadkranen , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding
423090	831608	Leveren rechte opsluitband van beton	Aanrijding (schade materieel) Kantelgevaar Beknelling	Soort transport Werkzaamheden laden en lossen op terrein en		Levering op maat, gewicht en borging	Inzet veilig en gekeurd materieel en hijsmiddelen Technische inspectie	Opstellen stabiliteitsberekeningen Treffen	Werkkleding	https://www.abomafo.nl/bouwplaatsvoorzieningen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding

			Lichamelijk letsel Ongevallen	aangrenzend aan het terrein Grootte en gewicht onderdelen Onjuiste belading			materieel en hijsmiddelen	verkeersmaatregelen Juiste inrichting bouwlocatie - werkplek Opstellen bouwplaatsinrichting		on.nl/tijdelijke- verkeersmaatregelen- rondom- bouwplaatsen, https://www.abomafo.nl/omgevingsmanagement , https://www.abomafo.nl/autolaadkranen , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding
142210, 142220, 142240, 432730, 730611	831702	Opbreken betonstraatstenen	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen	Ongunstige houding Te verwijderen materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden Bewerken materialen		Mechanisch opbreken/verwijderen materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskle- ding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbescher- ming	https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/trillingen , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafo.nl/gevaarlijke

										stoffen, https://www.abomafo.nl/kwartsstof , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming , https://www.abomafo.nl/adembescherming
142320	831703	Opbreken betontegels	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen	Ongunstige houding Te verwijderen materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden Bewerken materialen		Mechanisch opbreken/verwijderen materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbescherming	https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/trillingen , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafo.nl/gevaarlijke

										stoffen, https://www.abomafo.nl/kwartsstof , https://www.abomafo.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafo.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafo.nl/handbescherming , https://www.abomafo.nl/adembescherming
141110, 141210, 141510, 141610	831711	Opbreken betonbanden	Fysieke belasting Lawaai Trillingen Klimaat Gevaarlijke stoffen	Ongunstige houding Te verwijderen materialen Inzet machines en verkeer Weersomstandigheden Bewerken materialen		Mechanisch opbreken/verwijderen materialen Machines op afstandbediening	Inzet ergonomische- en tilhulpmiddelen Inzet geluidsgedempte machines Inzet trillingsgedempt materieel en gereedschappen	Werkplek beloopbaar en toegankelijk maken Taakroulatie Kleding afstemmen op werkzaamheden huidig seizoen	Veiligheidskleding, handschoenen, gehoorbescherming, ademhalingsbescherming	https://www.abomafo.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafo.nl/trillingen , https://www.abomafo.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafo.nl/werken-extreme-weersomstandigheden , https://www.abomafo.nl/gevaarlijke

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

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

Bouwfase	Activiteit	Arbo-risico	Risico-oorzaak	Maatregel / Voorzieningen
Bouwplaatsvoorzieningen / inrichting	Bereikbaarheid voor hulpverlenende 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	Omvalen 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 vergunningen

Bouwfase	Activiteit	Arbo-risico	Risico-oorzaak	Maatregel / Voorzieningen
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