V&G deelplan

|  |  |
| --- | --- |
| **PROJECT** |  |
| **PLAATS** |  |

***Vul ook de gegevens in de kop en voettekst in.***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Naam | Functie | Handtekening |
| Opgesteld door: |  |  |  |
| Getoetst door: |  |  |  |
| Gereed voor uitvoering: |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Revisie** | **OPMERKINGEN** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Door u toegevoegde bijlagen:** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**INHOUD**

[1. Over het VG-deelplan 3](#_Toc25424237)

[2. verdere uitbesteding van werkzaamheden 4](#_Toc25424238)

[2.1. SCHEMA uitbesteding werkzaamheden vallende onder uw V&G verantwoordelijkheid: 5](#_Toc25424239)

[3. Uitvoering 6](#_Toc25424240)

[3.1. Omschrijving van de werkzaamheden 6](#_Toc25424241)

[3.2. Nadere gegevens 7](#_Toc25424242)

[3.3. Risico-inventarisatie en –evaluatie voor projectspecifieke werkzaamheden uitgevoerd door eigen personeel 9](#_Toc25424243)

[3.4. Risico-inventarisatie en –evaluatie voor projectspecifieke risico’s voor derden door uw werkzaamheden 10](#_Toc25424244)

# Over het VG-deelplan

Het VG deelplan verstrekt u minimaal 3 weken voorafgaande aan de start van de werkzaamheden en is voor Dura Vermeer noodzakelijk om op juiste wijze invulling kunnen geven aan de VG-coördinatie verplichtingen waaronder het afstemmen en beheersen van de collectieve veiligheidsrisico’s op het project.

Indien u van Dura Vermeer toestemming heeft gekregen voor verdere uitbesteding van werkzaamheden dan dienen deze werkzaamheden integraal onderdeel uit te maken van het VG deelplan of in een latere versie van het plan toegevoegd te worden.

De werkzaamheden mogen niet eerder starten nadat het ingediende deelplan door Dura Vermeer op het voorblad is geparafeerd bij “gereed voor uitvoering”.

Een voor akkoord geparafeerd VG-deelplan ontslaat u niet van uw verantwoordelijkheden ten aanzien van het op veilige wijze kunnen uitvoeren van de werkzaamheden door de onder uw gezag vallende werknemers. Dit omvat onder andere een goede instructie en voorlichting, het verstrekken van PBM, het houden van toezicht op de werkzaamheden en het verstrekken van gekeurde gereedschappen en materieelstukken.

Dit document beschrijft de werkzaamheden die uitgevoerd worden door of namens;

|  |  |
| --- | --- |
| Firmanaam: |  |
| Vestigingsplaats: |  |
| Telefoon |  |
| E-mail |  |
| Contactpersoon inzake Veiligheid/Milieu: |  |
| Verantwoordelijke op het project voor Veiligheid: |  |
| Betreft opdracht Dura Vermeer met nummer: |  |
| Nummer VCA certificaat: |  |
| Verloopdatum VCA certificaat: |  |
| Soort werkzaamheden: |  |
| Geplande start werkzaamheden: |  |
| Aantal geplande werkweken : |  |
| Gemiddelde aantal personen ( incl. OA ) |  |

Bij incidenten op de bouwplaats waarbij letsel of verzuim is ontstaan bij uw werknemers of werknemers van uw onderaannemers zal de uitvoerder van Dura Vermeer door de in bovenstaande tabel aangegeven verantwoordelijke op het project voor veiligheid onverwijld in kennis gesteld te worden.

Gevaarlijke situaties die de collectieve veiligheidsvoorzieningen betreffen dienen eveneens onverwijld gemeld te worden bij de uitvoerder van Dura Vermeer.

Afhankelijk van de ernst van het ongeval kan Dura Vermeer besluiten een eigen onderzoek in te stellen naar de bronoorzaak van het incident. U dient daar medewerking aan te verlenen.

# verdere uitbesteding van werkzaamheden

Wanneer u als opdrachtnemer gebruik maakt van onderaannemers/subcontractors attenderen wij u op de contractvoorwaarde dat dit instemming behoeft van Dura Vermeer. U dient deze onderaannemers in het schema onder paragraaf 2.1 in te vullen inclusief het type werkzaamheden.

De Arbo-wet heeft naast de verantwoordelijkheid voor de veilige uitvoering van de werkzaamheden ook ten doel om de coördinatie en beheersing van de overkoepelende veiligheidsrisico’s te borgen. Het verder uitbesteden van werkzaamheden betekent automatisch de acceptatie van een coördinatieverplichting over de door u ingeschakelde onderaannemers.

Vandaar dat dit VG deelplan naast de risico’s die verband houden de met de werkzaamheden van uw werknemers ook de risico’s beschrijft die uw werkzaamheden kunnen betekenen voor derden. Door het invullen van dit plan voldoet u aan deze verplichtingen.

In beide gevallen dient bij het vaststellen van de beheersmaatregelen de arbeidshygiënische strategie als uitgangspunt gehanteerd te worden.

1) wegnemen van de risicobron

2) scheiden risicobron van de mens

3) afschermen van de mens

4) het verstrekken van PBM

Bij verdere uitbesteding draagt u ook een deel van de VG-verantwoordelijkheid richting uw eerstelijns onderaannemers en alle lagen die mogelijk ontstaan onder deze eerstelijns onderaannemers door verdere uitbesteding van werkzaamheden. Dit omvat onder andere;

* het informeren binnen uw keten over de veiligheidsregels van Dura Vermeer eventueel verrijkt met uw eigen veiligheidsregels voor zover deze niet conflicteren met de veiligheidsregels van Dura Vermeer.
* het instrueren van werknemers binnen uw keten over de maatregelen zoals vastgelegd in dit VG-plan
* het toezicht houden op de uitgevoerde werkzaamheden binnen uw keten
* het melden van gevaarlijke situaties aan Dura Vermeer

De aangewezen verantwoordelijke voor veiligheid op het project is voor Dura Vermeer het centrale aanspreekpunt voor veiligheidsissues die kunnen ontstaan bij de werkzaamheden uitgevoerd door uw werknemers of werkzaamheden uitgevoerd door werknemers van uw onderaannemers.

Houd rekening met het feit dat uw werknemers, de werknemers van uw onderaannemers en de ZZP’er een geldig VCA basis certificaat en GPI-certificaat dient te bezitten en moet kunnen overleggen.

Als er een gezagsverhouding bestaat tussen u en de door u ingeschakelde ZZP’ers dan beschouwen wij deze werknemers met betrekking tot Arbo-wettelijke verplichtingen als ingehuurde arbeidskracht van uw firma en daarmee vallend onder uw verantwoordelijkheid.

## SCHEMA uitbesteding werkzaamheden vallende onder uw V&G verantwoordelijkheid:

In onderstaande tabel dient u in te vullen welke werkzaamheden u wilt gaan uitbesteden en tevens ook aan te geven of verdere uitbesteding zal plaatsvinden. Deze partijen vallen onder uw VG-verantwoordelijkheid. Dit omvat minimaal de verantwoordelijkheid voor de veilige uitvoering van werkzaamheden, het geven van instructie, het toezicht houden op de werkzaamheden en communiceren met Dura Vermeer over de te coördineren collectieve veiligheidsrisico’s. Verdere uitbesteding van werkzaamheden dient altijd vooraf aangemeld te worden bij Dura Vermeer.

Niveau 1: VG-coördinatie Dura Vermeer

Niveau 2: Uw VG-coördinatie

Dura Vermeer

< Uw Firmanaam >   
uit te voeren werkzaamheden

Verdere uitbesteding JA/Nee

< Firmanaam >   
uit te voeren werkzaamheden



Verdere uitbesteding JA/Nee

< Firmanaam >   
uit te voeren werkzaamheden

Verdere uitbesteding JA/Nee

< Firmanaam >   
uit te voeren werkzaamheden



Verdere uitbesteding JA/Nee

< Firmanaam >   
uit te voeren werkzaamheden



Verdere uitbesteding JA/Nee

< Firmanaam >   
uit te voeren werkzaamheden

Vul bovenstaande tabel ook in als de firma nog niet bekend is.

# Uitvoering

## Omschrijving van de werkzaamheden

Geef een globale en duidelijke omschrijving van de door u (en de onder uw VG-verantwoordelijkheid vallende partijen) uit te voeren werkzaamheden, de werkvolgorde, werkmethodiek en toe te passen materialen.

*(Gebruik de leanplanning als basis voor uw tijdsindeling van uit te voeren werkzaamheden, bij eventuele afwijking van uw werkplan dient dit gecommuniceerd te worden met het uitvoeringsteam Dura Vermeer.)*

|  |
| --- |
| De werkzaamheden betreffen: |

## Nadere gegevens

|  |  |
| --- | --- |
| **Gereedschappen**  Zijn de in te zetten elektrische (hand) gereedschappen, haspels en verlichtingsarmaturen door u en uw onderaannemers voorzien van een recent keurmerk? ( max. 1 jaar ) | Waar blijkt dit uit:  Keuringsvignet op de arbeidsmiddelen |
| **Materieel**  Zijn de door u in te zetten materieelstukken ( bv rolsteigers, ladders, trappen etc )  voorzien van een recent keurrapport?  **Hijsmiddelen**  Indien u gebruik maakt van hijsmiddelen zoals kettingen, hijsbanden, stroppen etc. dan dienen deze aantoonbaar voorzien te zijn van een certificaat.  **Bediening** | Waar blijkt dit uit: |
| Zijn personen die de materieelstukken en hijsmiddelen bedienen of gebruiken daartoe bevoegd? | Waar blijkt dit uit: |
| **Gevaarlijke stoffen:** | ( ) Ja,  U dient in een bijlage deze stoffen te benoemen inclusief de door u te treffen beheersmaatregelen en de maatregelen die Dura Vermeer moet nemen i.v.m. de collectieve veiligheid. De MSDS/Veiligheidsbladen/Productinformatiebladen van deze  producten dienen op de bouwplaats aanwezig te zijn. |
| Gaat u stoffen gebruiken met |
| risico’s voor gezondheid, risico’s op |
| explosie of brand? |
|  |
|  | (x) Nee |
| **Diesel aangedreven machines/gereedschappen:**  Het op de bouwplaats gebruiken van diesel aangedreven machines is alleen toegestaan indien per machine aangetoond kan worden dat het risico voor personen zo veel als mogelijk is teruggebracht. | Bij de afwegingen dienen onderstaande stappen volgordelijk doorlopen te worden:   1. Is de inzet van het gereedschap met elektrische aandrijving een mogelijkheid? 2. Voldoet de dieselmotor aan de emissie-eisen volgens Euro-6 of EEV? 3. Voldoet het Arbeidsmiddel aan Stage IIIB of hoger 4. Is retrofitten van het arbeidsmiddel met een roetfilter waarmee een reductie van 95% in de uitstoot van deeltjes mogelijk is uitgevoerd? 5. Is het mogelijk opsteekfilters toe te passen die van buiten handmatig op de uitlaat geplaatst kunnen worden, met een effectiviteit van minimaal 95%.   Geef hieronder aan welke machines ingezet gaan worden en wat de hoogst haalbare maatregel is die zal worden genomen. |
|  |
| **Toezicht en inspectie** |  |
| Toezicht op uitvoering werkzaamheden  wordt als volgt uitgevoerd: |
| **Voorlichting en instructie**  Hoe verzorgt u instructie aan de onder uw verantwoordelijkheid vallende  werknemers? |  |
| **Communicatie**  Welke maatregelen treft u bij inzet niet-  Nederlandstalige werknemers  voor een goede communicatie? |  |

## Risico-inventarisatie en –evaluatie voor projectspecifieke werkzaamheden

Beschrijf in onderstaande tabel de risico’s die zich kunnen openbaren bij de uitvoering van de werkzaamheden door uw medewerkers of door u ingehuurde medewerkers en geef aan welke beheersmaatregelen u zal treffen. De tabel dient ook de risico’s en beheersmaatregelen te omvatten indien u werkzaamheden verder zult uitbesteden. Aan de hand van deze tabel moet Dura Vermeer kunnen opmaken dat u de werkzaamheden veilig uitvoert.

| **Nr.** | **Welke werkzaamheden ga ik uitvoeren.** | **Welke risico’s kunnen zich openbaren** | **Omvang Risico**  **op basis inschatting van kans op optreden en effect.**  **R=K\*E. ( Groot-Middel-Klein )** | **Welke beheersmaatregelen ga ik inzetten.** | **Opmerkingen** | **Wie is verantwoordelijk voor de beheersmaatregelen.** | **Toezicht** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***voorbeeld*** | *Er moet geboord worden in steenachtige materialen.* | *Fijnstof-vorming van o.a. kwarts.*  *Resten op de vloer.*  *Lawaaibelasting klopboor* | *Er worden veel gaten geboord in cementgebonden materialen. Risicoklasse* ***GROOT*** | *Stofafzuiging op de boormachine.*  *Gebruik van industrieel stofzuiger voorzien van HEPA filter.*  *Persoonlijke gehoorbescherming.* | *Vegen is niet toegestaan!* | (firmanaam) | (uitvoerder, voorman) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

## Risico-inventarisatie en –evaluatie voor projectspecifieke risico’s voor derden door uw werkzaamheden

In onderstaande tabel dient u aan te geven welke risico’s u verwacht te veroorzaken voor anderen die u niet of in mindere mate kunt beheersen. Deze risico’s vragen om coördinatie naar andere werkgevers die ingevuld zal worden door Dura Vermeer. Ook in deze tabel dient u ook de te coördineren risico’s te beschrijven voortkomende uit werkzaamheden die u zult uitbesteden.

| **Nr.** | **Risico dat ontstaat voor derden door uw werkzaamheden** | **Omvang Risico**  **op basis inschatting van kans op optreden en effect.**  **R=K\*E. ( Groot-Middel-Klein )** | **Voorgestelde Beheersmaatregelen** | **Opmerkingen** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***voorbeeld*** | *Er zal een vloerafwerking gesmeerd worden die een hoge concentratie kent aan vluchtige gezondheidsschadelijke stoffen.* | *Andere personen in directe nabijheid kunnen deze stof ongemerkt inademen en gezondheidsschade oplopen.* ***GROOT*** | *Geen andere werkzaamheden in directe nabijheid plannen.*  *Verdieping afsluitbaar maken.*  *Op dagstart partijen informeren.* | *Ca. 10 uur na aanbrengen is het risico verdwenen.* |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |