



## Veiligheids- en Gezondheidsplan

3.4.W11


Bestek nr. : 1-095-11  
Projectcode nr : KHH111V

Het verrichten van werkzaamheden ten behoeve van aanbrengen T-Aansluiting Dirk v/d Burgweg in de deelgemeente Hoek van Holland in de gemeente Rotterdam.

Datum : 5 december 2011  
Opdrachtgevers : het college van burgemeester en wethouders van Rotterdam

### Ingenieursbureau

Opsteller  
Naam : M. M. Alwan

Paraaf : 

Datum : 05-12-2011

Projectleider  
Naam : A.J. Husaarts

Paraaf : 

Datum : 5/12/2011



## Inhoud

1.	Bouwwerkgegevens	3
2.	Veiligheids- en gezondheidsgevaaren (ontwerpfase)	6
3.	Taken en bevoegdheden op het werk	8
4.	Bijlagen bij het veiligheids- en gezondheidsplan	10



# 1 Bouwwerkgegevens

## 1.1 Het werk bestaat uit:

- Het verrichten van werkzaamheden ten behoeve van aanbrengen T-Aansluiting Dirk v/d Burgweg in de deelgemeente Hoek van Holland in de gemeente Rotterdam.

## 1.2 Adres/ligging van de bouwlocatie:

Dirk v/d Burgweg in de deelgemeente Hoek van Holland in de gemeente Rotterdam.

## 1.3 Namen en adressen van de betrokken partijen

### a. Opdrachtgever(s) namens het College van Burgemeester en Wethouders van Rotterdam:

Naam : OBR  
 Adres : Galvanistraat 15  
 Postcode/plaats : 3029 AD Rotterdam  
 Contactpersoon : Dhr. L. van Kleij  
 Telefoon : 010-489 69 45 Fax :

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

### b. Ontwerpende partij(en)

Naam : Gemeentewerken Rotterdam, Ingenieursbureau  
 Adres : Galvanistraat 15  
 Postcode/plaats : 3029 AD Rotterdam  
 Contactpersoon : Dhr. A..J. Husaarts  
 Telefoon : 010-489 76 64 Fax : 010-489 79 31

### c. V&G-coördinator(en) Ontwerpfase

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

### d. Uitvoerende derde partij(en) (evt. later in te vullen)

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



e. V&G-coördinator(en) Uitvoeringsfase (evt. later in te vullen)

Naam

Adres

Postcode/plaats

Contactpersoon

Telefoon

Fax :



#### **1.4 Planning en uitvoeringsgegevens**

- 1.4.1 Geplande aanvangsdatum van de bouwwerkzaamheden: 12 maart 2012
- 1.4.2 Geplande bouwtijd: 7 weken
- 1.4.3 Vermoedelijk maximum aantal werknemers dat gelijktijdig op de bouwlocatie aanwezig zal zijn: nader te bepalen.
- 1.4.4 Gepland aantal werkgevers en zelfstandigen op de bouwplaats: nader te bepalen.
- 1.4.5 Regeling V&G-uitvoeringscoördinator bij nevenaanneming

De V&G-uitvoeringscoördinator geschiedt door de aannemer van  
bestek nummer: 1-095-11

Nevenaanneming wordt voorzien voor de volgende werkzaamheden (bestekken): N.V.T.



## 2 Veiligheids- en gezondheidsgevaaren (ontwerpfase)

Let op: specifiek projectgebonden items toevoegen

Van toepassing	Factoren	Arbo-risico	Maatregelen (invullen door aannemer)
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Werken nabij verkeer:</b> <input type="checkbox"/> tram/metro/spoorbaan in werk <input checked="" type="checkbox"/> overig verkeer in werk <input checked="" type="checkbox"/> laden en lossen in verkeer	Overrijding	
<input type="checkbox"/>	<b>Werken nabij water:</b>	Verdrinking	
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Bouwplaatsvoorzieningen / inrichting:</b> <input checked="" type="checkbox"/> toegang tot bouwplaats <input checked="" type="checkbox"/> transport op bouwplaats <input type="checkbox"/> opslag - materialen - slib/ verontr. grond - explosieven	- betreden door onbevoegden - verzakken/kantelen/beklemming - schadelijke dampen, gevaarlijke stoffen	
<input type="checkbox"/>	<b>Bovengrondse kabels en leidingen</b>	Elektrocutie	
<input checked="" type="checkbox"/>	Ondergrondse infrastructuur: <input checked="" type="checkbox"/> hoogspanningskabels <input type="checkbox"/> gas- en olieleidingen <input checked="" type="checkbox"/> overige kabels en leidingen  <input type="checkbox"/> opslagtanks <input type="checkbox"/> rioleringen	- elektrocutie - explosiegevaar - lichamelijk letsel door losschietende elementen - vrijkomende gassen - <b>INDIEN REPAK AANWEZIG KAN ASBEST WORDEN AANGETROFFEN</b>	
<input type="checkbox"/>	<b>Explosieven</b>	Explosiegevaar	
<input type="checkbox"/>	<b>Verontreinigingen bodem</b>	Vrijkomende schadelijke dampen / irritatie huid door aanraking	
<input type="checkbox"/>	<b>Sloopwerken</b> <input type="checkbox"/> aanwezigheid asbest <input type="checkbox"/> verontr. op vrijkomende mat. <input type="checkbox"/> wegspringende delen	- longbeschadiging - irritatie huid, ogen en luchtwegen - lichamelijk letsel	
<input type="checkbox"/>	<b>Bemalingen</b> <input type="checkbox"/> vallen in geboorde gaten	Lichamelijk letsel	
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Grondwerken / sleuf- en sleufloze technieken</b> <input checked="" type="checkbox"/> afschuiven/instorten grond	Lichamelijk letsel	
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Wegverhardingen</b>	Lichamelijk letsel door wegspringen van materiaal	
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Funderingstechnieken</b>	Lichamelijk letsel door vallen, vallende voorwerpen, wegschuiven, kantelen of beknellen	



<input type="checkbox"/>	<b>Betonwerk</b>	Lichamelijk letsel door vallen, vallende voorwerpen, wegschuiven, kantelen of beknellen	
<input type="checkbox"/>	<b>Staalconstructies</b>	Lichamelijk letsel door lassen, branden, slijpen of boren	
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Groenvoorzieningen</b>	Lichamelijk letsel door draaiende en wegspringende delen	
<input type="checkbox"/>	<b>Kust- en oeverwerken</b>	Lichamelijk letsel door vallen, vallende voorwerpen, wegschuiven, kantelen of beknellen	
<input type="checkbox"/>	<b>Remming- aanleg en geleidewerken</b>	Lichamelijk letsel door vallen, vallende voorwerpen, wegschuiven, kantelen of beknellen	
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Conserveringswerken</b>	Irritatie huid door schadelijke stoffen	



### 3 Taken en bevoegdheden op het werk m.b.t. veiligheid en gezondheid

De V&G-coördinator uitvoeringsfase dient de onderstaande tabel voorafgaand aan de start van de werkzaamheden in te vullen.

Functionaris	Naam	Taken	Bevoegdheden
V&G-coördinator uitvoeringsfase		<p>Vertaling van het V&amp;G-plan naar uitvoeringsmaatregelen of procedures.</p> <p>Concretisering van suggesties in het V&amp;G-plan-ontwerpfase.</p> <p>Beoogde samenwerking en coördinatie vastleggen in het V&amp;G-plan.</p> <p>Invulling geven aan de overlegstructuur.</p> <p>Toezicht op naleving van- en maatregelen voor informatie/scholing/instructie aan werknemers.</p> <p>Maatregelen ter voorkoming van het door personen ongereguleerd betreden van de bouwplaats.</p> <p>Zorgen voor een "procedure bij ongevallen".</p> <p>Het hebben van een actueel BHV-plan.</p> <p>Het hebben van een procedure afvalopslag en -afvoer</p> <p>Zorgdragen voor bouwplaatsvoorzieningen en – regels.</p>	
Hoofduitvoerder		<p>Zorg dat in het kwaliteitsplan is opgenomen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• overzicht betrokken partijen en uit te voeren werkzaamheden;</li> <li>• Bouwplan en fasering;</li> <li>• coördinatie-overleg met onderaannemers;</li> <li>• bouwvergaderingen met ARBO als vast agendapunt;</li> <li>• overleg met werknemers waarbij voorlichting en instructie ARBO ter sprake komt.</li> </ul>	





Functionaris	Naam	Taken	Bevoegdheden
Directievoerder / toezichthouder		<p>Controleren of het werk conform het bestek wordt uitgevoerd.</p> <p>Controleren of er een V&amp;G-coördinator (CU) is aangewezen.</p> <p>Controleren of werkgever voldoende middelen ter beschikking stelt zodat de CU zijn werk naar behoren kan doen.</p> <p>Controleren of de CU zijn wettelijke taken uitvoert.</p> <p>Controleren of in de uitvoeringsfase de nodige V&amp;G-maatregelen worden genomen in relatie tot de in het V&amp;G-plan vermelde risico's.</p> <p>Niet treden in de verantwoordelijkheid van de werkgever op de bouwplaats en/of de CU.</p> <p>Melden van risicovolle situaties of afwijkingen in materialen, gereedschappen of productiewijzen t.o.v. het bestek en/of het V&amp;G-plan in de bouwvergadering.</p>	<p>Ingrijpen indien er acuut levensbedreigend gevaar dreigt.</p>



## **4 Bijlagen bij het veiligheids- en gezondheidsplan**

De V&G-coördinator uitvoeringsfase dient er voor te zorgen dat de onderstaande bijlagen bij het V&G-plan gevoegd worden. Indien onderstaande zaken reeds in het kwaliteitsplan zijn opgenomen kan volstaan worden met een verwijzing naar hetzelfde plan.

- 4.1** Procedures bij ongevallen (verplicht)
- 4.2** Bedrijfshulpverlening (verplicht)
- 4.3** Toegangsregeling (verplicht)
- 4.4** Procedures afvalopslag en -afvoer (verplicht)
- 4.5** Bouwplaatsvoorzieningen en regels
- 4.6** Overzicht van betrokken partijen en uit te voeren werkzaamheden.
- 4.7** Bouwplanning en fasering.
- 4.8** Coördinatie -overleg met onderaannemers en zelfstandigen.
- 4.9** Bouwvergaderingen met ARBO als vast agendapunt.
- 4.10** Overleg met werknemers waarbij voorlichting en instructie ARBO ter sprake komt.