



Veiligheids- en Gezondheidsplan

IBIS-Brug in de Scheepmakershaven

**Realiseren brug
Bestek 1-077-11**

Projectcode

HT1112

Datum

17-11-2011

Opsteller

I.M. Boerema

Paraaf Opsteller:

Projectleider

M.L.J. Kuijpers

Paraaf Projectleider:

Inhoudsopgave

1.	Bouwwerkgegevens	3
1.1	Het werk bestaat in hoofdlijn uit:	3
1.2	Adres/licging van de bouwlocatie:	3
1.3	Namen en adressen van de betrokken partijen	3
1.4	Planning en uitvoeringsgegevens	4
2.	Veiligheids- en gezondheidsgevaaren (ontwerpfase)	5
3.	Taken en bevoegdheden op het werk	9
4.	Bijlagen bij het V&G-plan	10

1. Bouwwerkgegevens

1.1 Het werk bestaat in hoofdlijn uit:

Het bouwen van de IBIS-brug in de gemeente Rotterdam.

1.2 Adres/ligging van de bouwlocatie:

De brug is gelegen over de Scheepmakershaven te Rotterdam.

1.3 Namen en adressen van de betrokken partijen

a. Opdrachtgever(s)

Naam	Gemeentewerken Rotterdam		
Adres	Galvanistraat 15		
Postcode/plaats	3029 AD Rotterdam		
Contactpersoon	@ @		
Telefoon	010-489 @ @ @ @	Fax	

b. Ontwerpende partij(en)

Naam	Ingenieursbureau Gemeentewerken Rotterdam		
Adres	Postbus 6633		
Postcode/plaats	3002 AP Rotterdam		
Contactpersoon	M.L.J. Kuijpers		
Telefoon	010-4894628	Fax	010-4896200

c. V&G-coördinator(en)

Ontwerpfase

Naam	Ingenieursbureau Gemeentewerken Rotterdam		
Adres	Postbus 6633		
Postcode/plaats	3002 AP Rotterdam		
Contactpersoon	M.L.J. Kuijpers		
Telefoon	010-4894628	Fax	010-4896200

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: januari 2011.

1.4.2 Geplande bouwtijd: 52 weken.

1.4.3 Vermoedelijk maximum aantal werknemers dat gelijktijdig op de bouwlocatie aanwezig zal zijn: ... (door aannemer in te vullen).

1.4.4 Gepland aantal werkgevers en zelfstandigen op de bouwplaats: zie 1.4.3.

1.4.5 Regeling V&G-uitvoeringscoördinator bij nevenaanneming.

De V&G-uitvoeringscoördinator geschiedt door de aannemer van besteknr.: **1-077-11**

2. Veiligheids- en gezondheidsgevaaren (ontwerpfase)

Het overzicht is niet uitputtend.

LET OP: SPECIFIEK PROJECTGEBONDEN ITEMS TOEVOEGEN.

X= van toepassing; O=niet van toepassing

Van toepassing	Factoren	Arbo-risico	Maatregelen (invullen door aannemer)
X	Werken nabij verkeer : O tram/metro/spoorbaan in werk X overig verkeer in werk X laden en lossen in verkeer	- overrijding	
X	Bouwplaatsvoorzieningen/inrichting : O tijdelijke brug X toegang tot bouwplaats X transport op bouwplaats X opslag van materialen	- verdrinking - betreden door onbevoegden - verzakken/ kantelen/ beklemming - schadelijke dampen, gevaarlijke stoffen	
X	Werken boven water X doorgaande scheepvaart	- verdrinking - vallen - beknelling - stromend water	
X	Werken onder water	- verdrinking - verzakken/ kantelen/ beklemming - wegspringende delen	

X	Bovengrondse kabels en leidingen	- Elektrocutie	
X	Ondergrondse infrastructuur: X Hoogspanningskabels X Gas- en olieleidingen X Overige kabels en leidingen O Opslagtanks X Rioleringen	- elektrocutie - explosiegevaar - lichamenlijk letsel door losschietende elementen - vrijkomende gassen - INDIEN REPAK AANWEZIG KAN ASBEST WORDEN AANGETROFFEN	
X	Verontreinigingen bodem	Vrijkomende schadelijke dampen/ irritatie huid door aanraking	
X	Sloopwerken: X mogelijke aanwezigheid asbest X aanwezigheid teerhoudende wegverharding X verontreinigingen op vrijkomende materialen X wegspringende delen	- longbeschadiging - irritatie huid, ogen en luchtwegen - lichamenlijk letsel - verzakken/kantelen/beklemming	
X	Bemalingen O vallen in geboorde gaten X vallen in open bemaling	lichamenlijk letsel	

X	Grondwerken/ sleuf- en sleufloze technieken X afschuiven/ instorten grond	- lichamelijk letsel -verdrinking	
X	Wegverhardingen	Lichamelijk letsel door wegspringen en vallend van materiaal	
X	Funderingstechnieken	Lichamelijk letsel door vallen, vallende voorwerpen, wegschuiven, kantelen, beknellen	
X	Betonwerk	Lichamelijk letsel door vallen, vallende voorwerpen, wegschuiven, kantelen, beknellen	
X	Staalconstructies	Lichamelijk letsel door lassen , branden , slijpen, boren, vallen, wegschuiven, kantelen, beknellen	
X	Groenvoorzieningen	Lichamelijk letsel door draaiende en wegspringende delen	
X	Oeverwerken en zinker aanbrengen	- Lichamelijk letsel door vallen, vallende voorwerpen,wegschuiven, kantelen, beknellen - Verdrinking	
X	Remming- aanleg en geleidewerken	- Lichamelijk letsel door vallen, vallende voorwerpen,wegschuiven, kantelen, beknellen	
X	Conserveringswerken	- Irritatie huid door schadelijke stoffen - Longirritatie	
X	Elektra X elektrische installaties brug o bovenleiding tram	- Elektrocutie	

X	Hydraulische installatie	- Huidirritatie - Wegspringende delen	
---	--------------------------	--	--

X= Van Toepassing; O= Niet van toepassing

3. Taken en bevoegdheden op het werk

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			
Hoofduitvoerder			
Bouwdirectie			
Overige:			

4. Bijlagen bij het V&G-plan

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.