

**Veiligheids- en gezondheidsplan Ontwerp-fase:**

# Onderhoudsbestek Drijfvuil-Onderhoud

**Opdrachtgever:**

**Hoogheemraadschap van Delfland**



**Besteknummer**

INK2020.510

**Datum**

15 september 2020

**Status**

DEFINITIEF

**Projectleider**

E. de Jong

---

---

# V & G-plan, Ontwerpfase

Besteknummer : *INK2020.510*

Revisie : 01

Datum : 25 september 2020

---

## Inhoud

1.	Projectgegevens .....	3
	Beschrijving van het tot stand te brengen werk .....	3
	Locatie werkzaamheden.....	3
	Namen en adressen van de betrokken partijen .....	3
	Planning en uitvoeringsgegevens.....	6
2.	Ongevallenmelding.....	7
3.	Coördinatie .....	9
	Ontwerpfase .....	9
	Uitvoeringsfase .....	9
4.	Inventarisatie van Risico's .....	10
5.	Voorlichting/instructie/controle .....	11
6.	Uitwerking van het V&G-plan.....	11
7.	Dossier .....	11

---

# V & G-plan, Ontwerpfase

Besteknummer : *INK2020.510*

Revisie : 01

Datum : 25 september 2020

---

## 1. Projectgegevens

- **Beschrijving van het tot stand te brengen werk**

Dit V&G-plan is van toepassing op alle bouwkundige, civieltechnische, beheer, werktuigbouwkundige, installatietechnische en elektrotechnische werken ten behoeve van de realisatie van het (bouw)werk (en):

- *Onderhoudsbestek Drijfvuil-Onderhoud*

De werkzaamheden zijn beschreven in het volgende bestek:

- *Besteknummer INK2020.510*

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- Verwijderen drijfvuil <10 kg;*
- Schonen roosters in primaire watergangen;*
- Incidenteel verwijderen kroos;*

*Ter verduidelijking, buiten de scope van deze aanbesteding valt onder meer :*

- *Verwijderen drijfvuil > 10 kilo;*
- *verwijderen zinkvuil.*

Het werk is gelegen:

*Het uit te voeren werk is gelegen in het beheergebied van het hoogheemraadschap van Delfland.*

*Het beheergebied van Delfland loopt van het puntje van Hoek van Holland tot aan een stukje van Wassenaar, naar Zoetermeer en van daaruit naar Rotterdam, langs de Nieuwe Waterweg terug naar Hoek van Holland.*

*Het verwijderen van drijfvuil:*

- *binnen de gemeentegrenzen van Den Haag, binnen een beperkt aantal wijken.*
- Zie tekeningen (deel 2.1 §1) voor de exacte locaties.*

*Het schoon maken van roosters in primaire watergangen:*

- *binnen de gemeentegrenzen van Den Haag.*

---

# V & G-plan, Ontwerpfase

Besteknummer : *INK2020.510*

Revisie : 01

Datum : 25 september 2020

---

Namen en adressen van de betrokken partijen

**Opdrachtgever(s)**

Naam : Hoogheemraadschap van Delfland  
adres : Phoenixstraat 32  
Postcode/Plaats : 2611 AL DELFT  
Contactpersoon : Etienne de Jong  
Telefoon : (015) 260 81 08

**Ontwerpende partij(en)**

Naam : Stad & Groen  
adres : Parallelweg 36  
Postcode/Plaats : 6922 HR Duiven  
Contactpersoon : Ronald Jacobs  
Telefoon : 06-17656451

---

# V & G-plan, Ontwerpfase

Besteknummer : *INK2020.510*

Revisie : 01

Datum : 25 september 2020

---

## **Advies terreininrichting**

Naam : Stad & Groen  
Adres : Parallelweg 36  
Postcode/Plaats : 6922 HR Duiven  
Contactpersoon : Ronald Jacobs  
Telefoon : (026) 3 111 000

## **Directievoerder**

Naam : nog niet bekend  
adres :  
Postcode/Plaats :  
Contactpersoon :  
Telefoon :  
Fax :

## **Uitvoerende partij**

Naam : nog niet bekend  
adres :  
Postcode/Plaats :  
Contactpersoon :  
Telefoon :  
Fax :

---

# V & G-plan, Ontwerpfase

Besteknummer : INK2020.510

Revisie : 01

Datum : 25 september 2020

---

- **Planning en uitvoeringsgegevens**

- Geplande aanvangsdatum van de werkzaamheden:

*Het werk vangt aan 1 januari 2021*

- Geplande bouwtijd:

*Het werk vangt aan 1 januari 2021 en heeft een looptijd van 1 jaar. Dus tot 31 december 2021.  
De looptijd kan telkens met 1 of 2 jaar verlengt worden tot uiterlijk december 2028*

*De keuze van wel of niet verlengen is ter keuze van de opdrachtgever.*

- Vermoedelijke maximum aantal werknemers dat gelijktijdig op de bouwlocatie aanwezig zal zijn:

*4 personen*

- Gepland aantal werkgevers en zelfstandigen op de bouwplaats:

*1-4 stuks*

- Namen van reeds geselecteerde ondernemingen:  
(worden in de uitvoeringsfase nader ingevuld)

- .....

- .....

- .....

---

# V & G-plan, Ontwerpfase

Besteknummer : *INK2020.510*

Revisie : 01

Datum : 25 september 2020

---

## 2. Ongevallenmelding

Spoedgevallen : 112

### Centrale ongevallenmelding op de bouwplaats en bedrijfshulpverlening:

(in te vullen door V&G-uitvoeringscoördinator)

Naam BHV-er : ....

Telefoon : ....

### Dichtstbijzijnde huisarts(en):

(in te vullen door V&G-uitvoeringscoördinator)

1)

Naam : ....

Bezoekadres : ....

Plaats : ....

Telefoon : ....

2)

Naam : ....

Bezoekadres : ....

Plaats : ....

Telefoon : ....

3)

Naam : ....

Bezoekadres : ....

Plaats : ....

Telefoon : ....

---

# V & G-plan, Ontwerpfase

Besteknummer : *INK2020.510*

Revisie : 01

Datum : 25 september 2020

---

## Dichtstbijzijnde ziekenhuis / eerste hulp:

(in te vullen door V&G-uitvoeringscoördinator)

1)

Naam : ....

Bezoekadres : ....

Plaats : ....

Telefoon : ....

2)

Naam : ....

Bezoekadres : ....

Plaats : ....

Telefoon : ....

## Regiokantoor Arbeidsinspectie:

(in te vullen door V&G-uitvoeringscoördinator)

Kantoor : ....

Bezoekadres en plaats : ....

Postadres : ....

Postcode en plaats : ....

Telefoonnummer : ....

Faxnummer : ....

Email adres : ....

---

# V & G-plan, Ontwerpfase

Besteknummer : *INK2020.510*

Revisie : 01

Datum : 25 september 2020

---

## 3. Coördinatie

- **Ontwerpfase**

Naam : Stad & Groen  
Adres : Parallelweg 36  
Postcode/Plaats : 6922 HR Duiven  
Contactpersoon : Ronald Jacobs  
Telefoon : (026) 3 111 000

- **Uitvoeringsfase**

Naam : nog niet bekend  
Adres : ....  
Postcode/Plaats : ....  
Contactpersoon : ....  
Telefoon : ....  
Fax : ....

# V & G-plan, Ontwerpfase

Besteknummer : INK2020.510

Revisie : 01

Datum : 25 september 2020

## 4. Inventarisatie van Risico's

### 4. Inventarisatie van Risico's

NUMMER	RISICODRAGEND ACTIVITEIT	ARBO RISICO	RISICO OORZAAK	SUGGESTIE
A	<b>ALGEMEEN OMGEVING FACTOREN (geldend voor alle onderdelen)</b>			
A-1	Werken onder extreme tijdsdruk	Stress; Persoonlijk letsel;	Tijdsdruk; Onzorgvuldige werkwijze;	Verkorte werktijd; Planning en afstemming;
A-2	Werken in weer en wind	Gezondheid;	Klimatologische omstandigheden;	Doorwerkkleding; Doorwerkvoorzieningen;
A-3	Werken zonder adequate bouwplaatsvoorzieningen op bouwterreinen van beperkte omvang	Irritatie;	Overbemannings; Geen ruimte;	Verkorte werktijd; Planning en afstemming;
A-4	Slechte bereikbaarheid van de bouwlocatie(s)	Ongeval/persoonlijk letsel	Geïsoleerde ligging van de bouwplaats;	Voorlichting gevarenaspect; Hulpvoorzieningen
A-5	Hoog- en laagspanningskabels, Gas- en olieleidingen, Overige Kabels en leidingen	Electrocute Ontploffingen	Onzorgvuldige werkwijze;	KLIC-melding en proefsleuven
A-6	Werken op en/of nabij water	Te water raken / Verdrinking	Niet opletten. Manoeuvrerend materieel, te hard	Planning en afstemming; Persoonlijke beschermingsmiddelen;
B	<b>ALGEMENE ACTIVITEITEN FACTOREN (geldend voor alle onderdelen)</b>			
B-1	Werken die overbelasting van het menselijke lichaam veroorzaken	Gezondheid;	Werkwijze;	Keuze materiaal en/of materieel;
B-4	Werken in kleine ruimten	Irritatie; Ongeval/persoonlijk letsel;	Keuze materiaal en/of materieel; Weinig werkruimte;	Wijziging werkwijze; Fijn afstemming uitvoering; Planning;
B-6	Werken met zwaar materieel	Beklemming; Ongeval/persoonlijk letsel;	Werkwijze; Technische staat materieel;	Verkorting werktijd; Hulpvoorzieningen;
31	<b>WEGVERHARDINGEN</b>			
31-1	Werken langs/nabij openbaar verkeer	Ongeval/persoonlijk letsel;	Werkwijze; Lokale invloeden; Invloeden van derden;	Verkeersmaatregelen; Voorlichting gevarenaspect; Deskundige begeleiding; Persoonlijke beschermingsmiddelen;
31-6	Reinigen bestaande verharding	Ongeval/persoonlijk letsel;	Werkwijze; Lokale invloeden; Invloeden van derden;	Verkeersmaatregelen; Voorlichting gevarenaspect; Deskundige begeleiding; Persoonlijke beschermingsmiddelen;
63	<b>TERREININRICHTING</b>			
63-1	Werken langs/nabij openbaar verkeer	Ongeval/persoonlijk letsel;	Werkwijze; Lokale invloeden; Invloeden van derden;	Verkeersmaatregelen; Voorlichting gevarenaspect; Deskundige begeleiding; Persoonlijke beschermingsmiddelen;
63-5	Verwijderen van zwerfvuil	Ongeval/persoonlijk letsel;	Werkwijze; Lokale invloeden; Invloeden van derden;	Voorlichting gevarenaspect; Persoonlijke beschermingsmiddelen;

---

# V & G-plan, Ontwerpfase

Besteknummer : *INK2020.510*

Revisie : 01

Datum : 25 september 2020

---

## Voorlichting/instructie/controle

Iedere opdrachtnemer dient zijn werknemers vooraf te informeren en te instrueren over de regels met betrekking tot de arbeidsomstandigheden op dit werk. Deze instructie bestaat minimaal uit:

- Instructie en motivatie op het werk;
- V&G-organisatie op het werk;
- Bijzondere aandachtspunten;
- Sanctiebeleid opdrachtgever.

In voorkomende gevallen is het onontbeerlijk bewijslast te hebben van gegeven instructie. Het is daarom noodzakelijk deze acties (inhoudelijk) vast te leggen.

De opdrachtgever zal tijdens de uitvoering toe (laten) zien op de naleving van de in dit document gemaakte afspraken ten aanzien van Veiligheid & Gezondheid. Indien gebreken dan wel tekortkomingen worden geconstateerd zal de opdrachtgever maatregelen nemen. Eventuele extra kosten welke voortvloeien uit sanctiemaatregelen die door de opdrachtgever moeten worden opgelegd komen volledig voor rekening van de partij die verantwoordelijk is voor de noodzaak van het uitvoeren van deze sanctiemaatregelen.

## 5. Uitwerking van het V&G-plan

Het V&G- plan voor het onderhavige bouwwerk is een dynamisch document, waarvan de opstelling, detaillering en actualisering een in de tijd voorschrijdend proces is. De werkzaamheden zullen pas aanvangen nadat een analyse op veiligheids- en gezondheidsrisico's voor die werkzaamheden en daarmee samenhangende of samenvallende overige werkzaamheden naar tijd en plaats heeft plaatsgevonden. De resultaten van deze analyse, inclusief de te treffen maatregelen en voorzieningen, zullen voor 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.

## 6. Dossier

Het V&G-plan uitvoeringsfase dient na oplevering te worden overhandigd aan de opdrachtgever als basis voor het V&G-dossier. Aan dit plan dienen te worden toegevoegd:

- Omschrijving van (bouw)werk
- Technische specificaties (voor de technische specificaties wordt verwezen naar het bestek en bijbehorende tekeningen)
- Kennisgeving Arbeidsinspectie