

# **Recreatieschap Rottemeren**



## **VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPLAN**

**Voor het werk 'Regulier Onderhoud Hygiëne'**

**Bijlage bij besteknr. RM060.66698**

Projectnummer	: RM060.66698
Datum	:
Revisie	: -
Datum	: -
Coördinator ontwerpfase	:
Accordering	:

# Recreatieschap Rottemeren

## 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	8
03	BETROKKEN PARTIJEN EN COÖRDINATIE	9
03.01	Vorbereidingsfase	9
03.01.01	Opdrachtgever	9
03.01.02	Ontwerpende partij	9
03.01.03	V&G-coördinatie	9
03.02	Uitvoeringsfase	10
03.02.01	Directievoerende partij / Bouwmanagement; namens bovengenoemde opdrachtgever	10
03.02.02	Uitvoerende partij (aannemer die de uitvoering van het in paragraaf 02.01 genoemde uitvoeringscontract verzorgt)	10
03.02.03	V&G Coördinator uitvoeringsfase	10
03.03	Samenwerking en communicatie in ontwerpfase	11
03.04	Samenwerking en communicatie in uitvoeringsfase	11
03.05	Kennisgeving aan inspectie SZW	11

# Recreatieschap Rottemeren

04	VERONTREINIGINGSSITUATIE EN VEILIGHEIDSKLASSE	12
04.01	Verontreinigde (water)bodem en/of verhardingen	12
04.02	Asbestinventarisatie opstellen	12
04.03	Chroom 6 verontreinigingen	12
05	INVENTARISATIE BIJZONDERE RISICO'S	13
05.01	Algemeen	13
05.02	V&G-risico's voortvloeiend uit het ontwerp	13
05.03	V&G-risico's voortvloeiend uit de omgeving van het werk	13
05.04	Opleidingen en cursussen	13
06	UITWERKING V&G-PLAN	14
06.01	Algemeen	14
06.02	V&G-dossier	14
07	CALAMITEITEN TIJDENS DE UITVOERINGSFASE	15
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	22

# Recreatieschap Rottemeren

## **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, .

# Recreatieschap Rottemeren

## **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
-------	---------	----------------	-----------------

# Recreatieschap Rottemeren

**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.

# Recreatieschap Rottemeren

## **02** **ALGEMENE GEGEVENS OVER HET TOT STAND TE BRENGEN WERK**

### **02.01** **Bestek**

Naam project : RM060.66698 Regulier Onderhoud Hygiëne

Besteknumm : RM060.66698  
er

Versie : Definitief

Datum :

### **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 bouwen/aanleggen/uitvoeren van:

- verrichten diverse opruimingswerkzaamheden;
- plaatselijk verwijderen cq. verlagen van bestaande damwand;
- ontgraven, scheiden, vervoeren verontreinigd slib en grond;
- afvoeren verontreinigde grond naar een vergunde verwerkingsinrichting;
- aanbrengen bodemafdekking op restverontreiniging;
- aanbrengen damwand + gordingen en verankering;
- bijkomende werkzaamheden.

### **02.03** **Locatie**

Het werk bevindt zich in het Recreatieschap Rottemeren, in de gemeente Lansingerland, Rotterdam en Zuidplas

### **02.04** **Planning**

Geplande aanvangsdatum bouw : 01-01-2026

Geplande bouwtijd :

Geplande opleveringsdatum :

### **02.05** **Vermoedelijk aantal werkgevers en zelfstandigen tegelijkertijd op de bouwplaats**

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

# Recreatieschap Rottemeren

## 02.06

### Vermoedelijk aantal werknemers tegelijkertijd op de bouwplaats

Aantal werknemers

: niet bekend; nog nader te bepalen aantal werknemers.

# Recreatieschap Rottemeren

## **03** **BETROKKEN PARTIJEN EN COÖRDINATIE**

### **03.01** **Vorbereidingsfase**

#### **03.01.01** **Opdrachtgever**

Naam : Recreatieschap Rottemeren  
Postadres : p/a Postbus 2  
Postcode en plaats : 3800 AA Amersfoort  
Contactpersoon : P. Laudy  
Telefoon : 010-298 1010

#### **03.01.02** **Ontwerpende partij**

Naam : Recreatieschap Rottemeren  
Postadres : p/a Overschieseweg 310  
Postcode en plaats : 3112 NC Schiedam  
Contactpersoon :  
Telefoon : 010-298 1010  
Emailadres :

#### **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 ontwerpfasē, conform artikel 2.29 Arbeidsomstandighedenbesluit, door de opdrachtgever aangesteld:

Naam : Recreatieschap Rottemeren  
Postadres : p/a Overschieseweg 310  
Postcode en plaats : 3112 NC Schiedam  
Contactpersoon :  
Telefoon : 010-298 1010  
Emailadres :

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

# Recreatieschap Rottemeren

## **03.02**

### **Uitvoeringsfase**

#### **03.02.01**

#### **Directievoerende partij / Bouwmanagement; namens bovengenoemde opdrachtgever**

Naam : Recreatieschap Rottemeren  
Postadres : p/a Overschieseweg 310  
Postcode en plaats : 3112 NC Schiedam  
Contactpersoon : ....  
Telefoon : 010-298 1010  
Emailadres : ....

#### **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

# Recreatieschap Rottemeren

## **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

# Recreatieschap Rottemeren

## **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 is vastgesteld op .....

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** **Asbestinventarisatie opstellen**

.....

### **04.03** **Chroom 6 verontreinigingen**

.....

# Recreatieschap Rottemeren

## 04.04

## 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 leidinggevendenden 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.

# Recreatieschap Rottemeren

## **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

---

---

# Recreatieschap Rottemeren

## 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.

# Recreatieschap Rottemeren

## **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](http://www.inspectieszw.nl) (voor meldingen, tips en klachten)

Telefoon : 0800 - 5151

# Recreatieschap Rottemeren

## 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:

....., besteknummer .....

Adres/licging van de bouwlocatie:

Het uit te voeren werk is gelegen in het Recreatieschap Rottemeren, de recreatiegebieden Bleiswijkse Zoom, Bleiswijkse Fles, Eendragtspolder, Hennipgaarde, Hoekse Park, Hoge Bergse Bos, Lage Bergse Bos, Nessebos, Zevenhuizerzoom en Zevenhuizerplas in de gemeenten Lansingerland, Rotterdam en Zuidplas.

### 2. Namen en adressen van de betrokken partijen

#### 2.1 Opdrachtgever

Naam : Recreatieschap Rottemeren  
Adres : p/a Overschieseweg 310  
Postcode/plaats : 3112 NC Schiedam  
Contactpersoon : .....  
Telefoon : 010-298 1010

#### 2.2

#### Ontwerpende partij(en)

Naam : Recreatieschap Rottemeren  
Adres : p/a Overschieseweg 310  
Postcode/plaats : 3112 NC Schiedam  
Contactpersoon : ....  
Telefoon : 010-298 1010

#### 2.3 Uitvoerende partij(en)

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

#### Coördinator(en)

#### 2.4 Ontwerpende partij(en)

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

#### 2.5

#### uitvoeringsfase

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

### 3. Planning en uitvoeringsgegevens

3.1 Geplande aanvangsdatum van de bouwwerkzaamheden: DATUM AANVANG

# Recreatieschap Rottemeren

- 3.2 Geplande bouwtijd:
- 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 hoofdc ode	Activiteit / productietaak	Risico	Oorzaak	Genomen maatregelen	1. Bronaankpak suggestie	2. Technische voorziening suggestie	3. Organisatorische voorziening suggestie	4. PBM suggestie	Abomafoon
950010, 950020	100301	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		<a href="https://www.abomafoon.nl/werkoverleg">https://www.abomafoon.nl/werkoverleg</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/psychosociale-arbeidsbelasting-werkdruk-en-stress">https://www.abomafoon.nl/psychosociale-arbeidsbelasting-werkdruk-en-stress</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a>
821010, 821020	100501	Inzetten werknemer	Ongevallen  Psycho sociale arbeidsbelasting  Illegale arbeid	Onvoldoende opleiding en kennis  Taalbarriere  Achtergrond en nationaliteit persoon		Inleen specialistische kennis	Medewerker vooraf voorzien van de noodzakelijke middelen voor uitvoeren takenpakket	Instructie personeel en controle hierop  Opleiding personeel  Wetgeving hanteren van land met hoogste beschermgradatie  Werkvergunning	PBM afgestemd op takenpakket	<a href="https://www.abomafoon.nl/1-01-arbowet/">https://www.abomafoon.nl/1-01-arbowet/</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/arbokesluit-bouwproces">https://www.abomafoon.nl/arbokesluit-bouwproces</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/werkoverleg">https://www.abomafoon.nl/werkoverleg</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/veiligheid-en-taal">https://www.abomafoon.nl/veiligheid-en-taal</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/identificatieplicht-en-wet-arbeid-vreemdelingen">https://www.abomafoon.nl/identificatieplicht-en-wet-arbeid-vreemdelingen</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/psychosociale-arbeidsbelasting-werkdruk-en-stress">https://www.abomafoon.nl/psychosociale-arbeidsbelasting-werkdruk-en-stress</a>
311010	257521	Reinigen kolken	Beknelling  Bedwelming  Blootstelling gevaarlijke stoffen  Lichamelijk letsel Ongevallen	Kans op val-, aanrij- of beknellingsgevaar  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,  Veiligheidsschoeisel,  Schone signaleringskleding,  Handschoenen	<a href="https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen">https://www.abomafoon.nl/bouwplaatsvoorzieningen</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen">https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement">https://www.abomafoon.nl/omgevingsmanagement</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van">https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van</a>

# Recreatieschap Rottemeren

										aanrijdgevaar,  <a href="https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines">https://www.abomafoon.nl/hijswerk-met-grondverzetmachines</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten">https://www.abomafoon.nl/werken-besloten-ruimten</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels">https://www.abomafoon.nl/werken-bestaande-rioolstelsels</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/werken-verontreinigde-grond-en-grondwater">https://www.abomafoon.nl/werken-verontreinigde-grond-en-grondwater</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen">https://www.abomafoon.nl/werken-aan-en-rondom-bouwkuipen</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a>
111010, 111020, 111030, 111040, 111050, 111060, 112110, 112120, 113010, 113020, 113030, 113040, 113050, 113060, 113070, 113080, 114110, 114120, 114130, 114210, 114220, 114230, 115110, 115220, 115230, 115240, 116010	501171	Verwijderen zwerfafval	Aanrijden  Toxische effecten  Ziekten	Transport/verkeer  Gevaarlijke stoffen afval  Contact afval		Inventarisatie locatie  Machinaal verwijderen  Inzet gespecialiseerd opruimbedrijf	Hygiënische voorzieningen treffen  Gereedschappen afstemmen op werkzaamheden  Reinigen gereedschappen en kleding	Voorlichting/Instructie personeel  Afstemmen vaccinatieplan en bhv-organisatie	Werkkleding,  Handschoenen,  Adem- en gezichtsbescherming	<a href="https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen">https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw">https://www.abomafoon.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/biologische-agentia">https://www.abomafoon.nl/biologische-agentia</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding">https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/handbescherming">https://www.abomafoon.nl/handbescherming</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/adembescherming">https://www.abomafoon.nl/adembescherming</a>
211110, 211120, 211130, 211140, 211210, 211220, 211230	506102	Ledigen afvalbakken	Aanrijden  Fysieke belasting  Lawaai  Biologische agentia	Transport/verkeer  Tillen/werkhouding  Blootstelling afval		Inzet gespecialiseerd bedrijf	Hygiënische voorzieningen treffen  Gereedschappen afstemmen op werkzaamheden  Til hulpmiddelen  Reinigen gereedschappen en kleding	Voorlichting/Instructie personeel  Afstemmen bhv-organisatie  Taakrotatie  Schone en opgeruimde werkplek  Maatregelen bij alleen	Werkkleding,  Handschoenen,  Veiligheidsschoeisel, gehoorbescherming	<a href="https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw">https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats">https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar">https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/maatregelen">https://www.abomafoon.nl/maatregelen</a>

# Recreatieschap Rottemeren

							Inzet onderhouden arbeidsmiddelen  Werklocatie afzetten en markeren	werken  Werken conform CROW- publicatie 96		alleen-werken,  <a href="https://www.abomafoon.nl/biologische-agentia">https://www.abomafoon.nl/biologische-agentia</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen">https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding">https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/handbescherming">https://www.abomafoon.nl/handbescherming</a>
811010	620104	Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden	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	<a href="https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training">https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen">https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen</a> ,  <a href="https://www.abomafoon.nl/nachtwerk">https://www.abomafoon.nl/nachtwerk</a>

## 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
Wegen	Omleidingsroutes	Aanrijden / ongeval Aandoeningen aan de	Openbaar verkeer	Veilige omleidingsroute

Bouwfase	Activiteit	Arbo-risico	Risico-oorzaak	Maatregel / Voorzieningen
		luchtwegen Gehoorbeschadigingen		
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