gemeente Haarlemmermeer

Veiligheids- en Gezondheidsplan (ontwerpfase)

Bij RAW-bestek 24-001 Raamovereenkomst onderhoud hekwerken

Kenmerk : Bestek 24-001
Datum : 20-3-2024
Status : concept
Opsteller : Wim Kwinkelenberg
Projectleider : Wim Deker

Inhoud

1 Bouwwerkgegevens
1.1 Algemene beschrijving
1.2 Adres / ligging van de bouwlocatie
1.3 Rede van dit V&G-plan
1.4 Namen en adressen van de betrokken partijen
1.5 Planning en uitvoeringsgegevens
1.5.1 Geplande aanvangsdatum van de bouwwerkzaamheden:
1.5.2 Geplande bouwtijd:
1.5.3 Vermoedelijk maximum aantal werknemers dat gelijktijdig op de bouwlocatie aanwezig zal zijn:
1.5.4 Geplande aantal werkgevers en zelfstandigen op de bouwplaats:
1.5.5 Namen van reeds geselecteerde ondernemingen:
1.5.6 Namen van ingeschakelde / in te schakelen deskundige diensten:
1.5.7 Onderliggende plannen (indien mogelijk documentenboom):
1.6 Datum en nummer van kennisgeving
1.7 Handtekening opdrachtgever
1.8 Adres Inspectie SZW
2 Veiligheids- en gezondheidsgevaren (ontwerpfase)
2.1 Inventarisatie van (bijzondere) risico’s
2.2 Veiligheids- en Gezondheidsgevaren voortvloeiend uit het ontwerp
2.3 Toetsing Veiligheids- en Gezondheidsgevaren door deskundige

3 Taken en bevoegdheden op het werk vanuit opdrachtgever

1 Bouwwerkgegevens

1.1 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- Het leveren en aanbrengen van diverse stalen hekwerken
- Het leveren en aanbrengen van diverse sportveld hekken en ballenvangers
- Het vervangen of verplaatsen van diverse hekwerken
- Het herstellen van schades aan hekwerken
- Kleine grondwerkzaamheden en bestratingen
- Het verwijderen en afvoeren van hekken

1.2 Adres / ligging van de bouwlocatie

- Gehele gemeente Haarlemmermeer

1.3 Reden van dit V&G-plan (indien één van onderstaande punten van toepassing dan is een V&G plan verplicht)

- Zijn er voor dit werk meer dan 500 mensdagen geraamd?	JA
- Duurt de bouw waarschijnlijk langer dan 30 werkdagen?	JA
- Zijn er op enig moment meer dan 20 werknemers tegelijk aan het werk?	NEE
- Zijn er tijdens de bouw bijzondere gevaren voor werknemers?	NEE

1.4 Namen en adressen van de betrokken partijen

a. Opdrachtgever(s):

Naam	: Gemeente Haarlemmermeer, dhr. W. Dekker
Bezoekadres	: Taurusavenue 100
Postadres	: Postbus 250, 2130 AG Hoofddorp

b. Ontwerpende partij(en):

Naam	: Smit Groenadvies BV
Adres	: Harmenkaag 11
Postcode/plaats	: 1741 LA SCHAGEN
Contactpersoon	: D. van de Weert
E-mail	: dirk.van.de.weert@smitgroenadvies.nl
Telefoon	: 0224-751275

c. V&G-coördinator(en) Ontwerpfase:

Naam	: Ingenieursbureau Gemeente Haarlemmermeer
Adres	: Postbus 250
Postcode/plaats	: 2130 AG Hoofddorp
Contactpersoon	: W. Kwinkelenberg
E-mail	: wim.kwinkelenberg@haarlemmermeer.nl

d. Uitvoerende derde partij(en) (eventueel later in te vullen):

Naam	:
Adres	:
Postcode/plaats	:
Contactpersoon	:
E-mail	:
Telefoon	:

e. V&G-coördinator(en) Uitvoeringsfase (door uitvoerende partij/eventueel later in te vullen):

Naam	:
Adres	:
Postcode/plaats	:
Contactpersoon	:
E-mail	:
Telefoon	:

1.1 Planning en uitvoeringsgegevens

1.1.1 Geplande aanvangsdatum van de bouwwerkzaamheden:
: 1-9-2024

1.1.2 Geplande bouwtijd:
: betreft een raamovereenkomst met de looptijd van 2 jaar en 4 maanden met de mogelijkheid om 2 keer 1 jaar te verlengen.

1.1.3 Vermoedelijk maximum aantal werknemers dat gelijktijdig op de bouwlocatie aanwezig zal zijn:
: INVULLEN

1.1.4 Geplande aantal werkgevers en zelfstandigen op de bouwplaats:
: INVULLEN

1.1.5 Namen van reeds geselecteerde ondernemingen:
: INVULLEN
:

:

1.1.6 Namen van ingeschakelde / in te schakelen deskundige diensten:

: INVULLEN

:

:

1.1.7 Onderliggende plannen (indien mogelijk documentenboom):

: BLVC-plan met kenmerk ……. INVULLEN

:

1.1 Datum en nummer van kennisgeving (in te vullen door opdrachtnemer)

Datum :

Nummer :

1.2 Handtekening V&G coördinator ontwerpfase

Naam : W. Kwinkelenberg *handtekening*

1.3 Adres Nederlandes Arbeidsinspectie

Naam : Inspectie SZW
Postadres : Postbus 820
Postcode/plaats : 3500 AV Utrecht
Bezoekadres : Parnassusplein 5
Postcode/plaats : 2511 VX Den Haag
Telefoon : 0800-5151
Website : http://www.inspectieszw.nl/contact/

2 Veiligheids- en gezondheidsgevaren (ontwerpfase)

2.1 Inventarisatie van (bijzondere) risico's

In de navolgende parafen worden de bijzondere uit het ontwerp voortvloeiende risico's beschreven.

Ten aanzien van het civieltechnische, bouwkundige- en installatiewerk worden de bijzondere veiligheidsrisico's beschreven voor zover zij de 'normale' uitvoeringsrisico's te boven gaan.

Met betrekking tot saneringswerkzaamheden wordt verwezen naar de in het bestek en de betreffende posten vermelde van toepassing zijnde veiligheidsklasse(n).

Indien volgens een bestekspost de nadere invulling van uitvoeringsaanpak, materiaal en materieel ter keuze van de aannemer wordt gelaten, wordt van de aannemer verwacht de eventuele risico's, verbonden aan de door de aannemer gemaakte keuze, te beschrijven in het door de aannemer op te stellen veiligheidsplan voor de uitvoering.

Risico's vanuit het ontwerp, welke mogelijk lichamelijk letsel als rugklachten, gehoor- en oogbeschadigingen of verwondingen tot gevolg kunnen hebben, zijn in de navolgende staat weergegeven als 'lichamelijk letsel' en moeten door de aannemer in het V&G-plan uitvoering nader worden uitgewerkt.

Beheersmaatregelen dienen conform arbeidshygiënische maatregelen te worden bepaald.

2.2 Veiligheids- en Gezondheidsgevaren voortvloeiend uit het ontwerp

Niet uitputtend.
Let op: specifiek projectgebonden items toevoegen

Activiteit	Van toepassing	Arbo-risico	Maatregelen (invullen door opdrachtnemer)	Restrisico (invullen door opdrachtnemer)
10 WERK VAN ALGEMENE AARD				
Werken nabij verkeer, spoorbaan	NEE	Overrijding, aanrijdgevaar		
Werken nabij verkeer, overig verkeer	JA	Overrijding, aanrijdgevaar		
Werken nabij verkeer, voetgangers en fietsers	JA	Overrijding, aanrijdgevaar		
Werken nabij verkeer, Schiphol	NEE	Overrijding, aanrijdgevaar		
Laden en lossen in het verkeer	JA	Overrijding, aanrijdgevaar		
Bouwplaatsvoorzieningen / -inrichting, toegang bouwplaats	JA	Betreden door onbevoegden		
Bouwplaatsvoorzieningen / -inrichting, toegang bouwplaats	JA	Vallen, struikelen		
Bouwplaatsvoorzieningen, inrichting, transport op bouwplaats	JA	Verzakken, kantelen, beklemming		
Bouwplaatsvoorzieningen / -inrichting, opslag materialen / slib / (verontreinigde) grond	NEE	Schadelijke dampen, gevaarlijke stoffen		
Bovengrondse kabels en leidingen	NEE	Elektrocutie		
Ondergrondse infrastructuur, hoogspanningskabels	JA	Elektrocutie		
Ondergrondse infrastructuur, gas- en olieleidingen	JA	Explosiegevaar		
Wegspringende delen	NEE	Lichamelijk letsel		
Ondergrondse infrastructuur, opslagtanks	NEE	Vrijkomende gassen		

11	**SLOOPWERK**		
	Aanwezigheid van asbest	NEE	Longbeschadiging
	Verontreiniging op vrijkomende materialen	NEE	Irritatie huid, ogen en luchtwegen
	Wegspringende delen	NEE	Lichamelijk letsel
	Vallende delen	JA	Lichamelijk letsel
	Onstaan van stof	NEE	Longbeschadiging
	Instortgevaar	NEE	Beknelling
16	**ONTPLOFBARE OORLOGSRESTEN**		
17	**VERONTREINIGDE GROND EN VERONTREINIGD GROND WATER**		
18	**BAGGERWERKEN**		
21	**BEMALINGEN**		
22	**GRONDWERKEN**		
23	**DRAINAGE**		
24	**SLEUF- EN SLEUFLOZE TECHNIEKEN**		
25	**RIOLERING**		
26	**KABELWERK**		
32	**WEGBEBAKING**		
	borden en hekken	JA	Omvallen
	borden en hekken	JA	Verkeerde maatregel
34	**VERLICHTING**		
35	**VERKEERSREGELINSTALLATIES**		
41	**FUNDERINGSCONSTRUCTIES**		
	Vallende voorwerpen	NEE	Lichamelijk letsel
	Wegschuiven, kantelen, beknellen	NEE	Lichamelijk letsel
	Beschadigen kabels en leidingen	JA	Electrocutie, brand, explosie
42	**BETONCONSTRUCTIES**		
43	**STAALCONTSTRUCTIES**		
	Lassen, branden, slijpen, boren	JA	Lichamelijk letsel
47	**KLEINE KUNSTWERKEN**		
51	**GROENVOORZIENINGEN**		

52	**KUST- EN OEVERWERKEN**		
53	**REMMINGS-, AANLEG- EN GELEIDEWERKEN**		
56	**CONSERVERINGSWERKEN**		
62	**TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN**		
	Plaatsen, verwijderen en onderhouden vkm	JA	Aanrijdingsgevaar
	Verkeerregelen	JA	Agressieve verkeersdeelnemers

71	**SPORT-, SPEEL- EN RECREATIEVOORZIENINGEN**		
80	**FUNDERINGSLAGEN**		
81	**BITUMINEUZE VERHARDINGEN**		
82	**BETONVERHARDINGEN**		
83	**ELEMENTEN VERHARDINGEN**		
	Wegspringen materiaal	JA	Lichamelijk letsel
	Handmatig straten	JA	Lichamelijk letsel
	Vallende voorwerpen	NEE	Lichamelijk letsel
	Val en struikelgevaar	JA	Lichamelijk letsel
	Zagen van elementen	JA	Stofvorming, geluidsoverlast

2.3 Toetsing Veiligheids- en Gezondheidsgevaren door deskundige

Gecontroleerd door directievoerder	:	
Datum	:	
Opmerkingen	:	
Getoetst door V&G coordinator-ontwerp	:	
Verklaring afgegeven	:	Niet akkoord
Datum	:	
Opmerkingen	:	

3 Taken en bevoegdheden op het werk vanuit opdrachtgever

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

Functionaris	naam	afdeling	taken	bevoegdheden
V&G-coördinator ontwerpfase	W. Kwinkelenb	Ingenieursbureau	Mede-opstellen V&G-ontwerp	Dwingend adviseren naar TH en DV

	Kwinkelenberg	Ingenieursbureau	Toetsen van voorgestelde maatregelen	
Toezichthouder			Toezichthouden op vastgestelde maatregelen Toezichthouden op de veiligheid op het werk	Advisering directievoerder
Directievoerder			Controleren van de voorgestelde maatregelen. Verantwoordelijk voor de veiligheid en gezondheid namens de opdrachtgever	Opschorten van de werkzaamheden wanneer veiligheid niet voldoende gewaarbord is
Projectleider			Bewaking projectbudget, planning	Mogelijkheid tot het nemen van sancties

4 Bijlagen bij het veiligheids- en gezondheidsplan

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

4.1 Procedure bij ongevallen (verplicht)

4.2 Bedrijfshulpverlening (verplicht)

4.3 Toegangsregeling (verplicht)

4.4 Procedure 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