

Veiligheids- en Gezondheidsplan

bij bestek:

2022-W001

'ROK Reinigen en Inspecteren'

Datum	5-4-2022
Opdrachtgever	Gemeente Zeist
Opdrachtnemer	Proviel BV Adviseurs en ingenieurs openbare ruimte
Project	ROK Reinigen en Inspecteren
Projectnummer	P2021124A
Versie	D01
Auteur	Dhr. J. ter Brugge
Collegiale toets	Dhr. S. Slagman

	Proviel BV
Adres	Mosweg 1
	7556 PG Hengelo
Telefoon	074 278 06 74
E-mail	info@proviel.nl

Project

Naam:	ROK Reinigen en Inspecteren
Opdrachtgever:	Gemeente Zeist

Project gegevens

Besteknummer:	2022-W001
Projectnummer:	P2021124A
Status:	Definitief
Datum:	5-4-2022

Gegevens opdrachtgever

Naam:	Gemeente Zeist
Adres:	Het Rond 1
PC en plaats:	3701 HS Zeist

Inhoudsopgave

1	Inleiding	4
2	Beschrijving van het bouwwerk	4
2.1	Kenmerken van het bouwwerk	4
2.2	Locatiekenmerken.....	4
3	Adresgegevens betrokken partijen	4
3.1.1	Opdrachtgever(s).....	5
3.1.2	Ontwerpende partij(en)	5
3.1.3	V&G-coördinatoren ontwerpfase.....	5
3.1.4	Uitvoerende partij(en)	5
3.1.5	V&G-coördinator(en) uitvoeringsfase	5
4	Planning en uitvoeringsgegevens	6
4.1.1	Geplande aanvangsdatum van de bouwwerkzaamheden:	6
4.1.2	Geplande bouwtijd	6
4.1.3	Bezetting bouwlocatie.....	6
4.1.4	Geplande aantal werkgevers en zelfstandigen op de bouwplaats	6
4.1.5	Namen van reeds geselecteerde ondernemingen.....	6
4.1.6	Namen van ingeschakelde / in te schakelen deskundige diensten	6
4.1.7	Regeling V&G-uitvoeringscoördinatie bij nevenaanneming	6
5	Coördinatie en samenwerkingsafspraken (ontwerpfase).....	7
5.1.1	Vastleggen van arbo-overleg en -afspraken	7
6	V&G risico's (ontwerpfase).....	8
6.1.1	Veiligheids- en gezondheidsrisico's voortvloeiend uit het ontwerp.....	8
6.1.2	Veiligheids- en gezondheidsrisico's voortvloeiend uit de omgeving bouwplaats.....	9

1 Inleiding

Dit Veiligheids- en gezondheidsplan (V&G-plan) vormt de eerste versie van het V&G-plan voor het bouwwerk:

ROK Reinigen en Inspecteren

Ingevolge afdeling 5 Bouwproces van het Arbeidsomstandighedenbesluit dient voor dit bouwwerk een Veiligheids- en gezondheidsplan te worden opgesteld. Dit V&G-plan maakt deel uit van het bestek c.q. de bestekken.

Dit V&G-plan moet worden beschouwd als een dynamisch document, waarvan de opstelling, detaillering en actualisering een in de tijd voortschrijdend proces is.

Werkzaamheden mogen pas aanvangen nadat een analyse op veiligheids- en gezondheidsrisico's voor die werkzaamheden en daarmee samenhangende of samenvallende overige werkzaamheden heeft plaatsgevonden.

De resultaten van deze analyse, inclusief de te treffen maatregelen en voorzieningen, dienen voor aanvang van de werkzaamheden in het V&G-plan te zijn vastgelegd en geëffectueerd.

Tevens moeten afspraken over controle en naleving worden vastgelegd.

Het opstellen van de bij het bestek gevoegde versie van het V&G-plan is een taak voor de coördinator-ontwerpfase. De actualisering en verdere uitwerking van het V&G-plan behoort tot de taken van de coördinator-uitvoeringsfase.

2 Beschrijving van het bouwwerk

2.1 Kenmerken van het bouwwerk

In hoofdzaak worden de volgende activiteiten uitgevoerd:

- het reinigen van hoofdriolering;
- het reinigen van inspectieputten;
- het reinigen van (mini)gemalen;
- het reinigen van persriolen;
- het afvoeren van RKG-slib;
- het frezen van leidingen;
- het uitvoeren van putvideo-inspectie leidingen;
- het inspecteren van hoofdriolering;
- het treffen van verkeersmaatregelen.

En diverse bijkomende en algemene werkzaamheden. De werkzaamheden zijn beschreven in bestek:

ROK Reinigen en Inspecteren, bestek 2022-W001

2.2 Locatiekenmerken

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de grenzen van de gemeente Zeist.

3 Adresgegevens betrokken partijen

Bij het uit te voeren werk is een aantal partijen actief betrokken. Voor zover deze ten tijde van de aanbesteding van het werk bekend zijn staan ze hieronder opgesomd:

3.1.1 Opdrachtgever(s)

Naam: Gemeente Zeist@
Adres: Het Rond 1
Postcode/plaats: 3701 HS Zeist
Contactpersoon: Dhr. D. Dekker
Telefoon: 14 030

3.1.2 Ontwerpde partij(en)

Naam: Proviel B.V. Adviseurs en ingenieurs openbare ruimte.
Adres: Mosweg 1
Postcode/plaats: 7556 PG Hengelo
Contactpersoon: Dhr. J. ter Brugge
Telefoon: 074 - 2780674

3.1.3 V&G-coördinatoren ontwerpfas

Naam: Gemeente Zeist
Adres: Het Rond 1
Postcode/plaats: 3701 HS Zeist
Contactpersoon: Dhr. D. Dekker
Telefoon: 14 030

3.1.4 Uitvoerende partij(en)

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

3.1.5 V&G-coördinator(en) uitvoeringsfas

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

4 Planning en uitvoeringsgegevens

4.1.1 Geplande aanvangsdatum van de bouwwerkzaamheden:

De uitvoering van het werk start volgens planning 1 juli 2022.

4.1.2 Geplande bouwtijd

Het contract loop tot 4 juli 2024 met een mogelijke verlenging van twee keer een kalenderjaar.

4.1.3 Bezetting bouwlocatie

Het vermoedelijke maximum aantal werknemers dat gelijktijdig op de bouwlocatie aanwezig zal zijn: 5 – 10.

4.1.4 Geplande aantal werkgevers en zelfstandigen op de bouwplaats

Het vermoedelijke maximum aantal werkgevers en zelfstandigen dat gelijktijdig op de bouwlocatie aanwezig zal zijn: 2.

4.1.5 Namen van reeds geselecteerde ondernemingen

Nog niet bekend.

4.1.6 Namen van ingeschakelde / in te schakelen deskundige diensten

Nog niet bekend.

4.1.7 Regeling V&G-uitvoeringscoördinatie bij nevenaanneming

De V&G-uitvoeringscoördinatie geschiedt door de aannemer van bestek:

ROK Reinigen en Inspecteren

Besteknummer 2022-W001

5 Coördinatie en samenwerkingsafspraken (ontwerpfase)

5.1.1 Vastleggen van arbo-overleg en –afspraken

Deelontwerp	Datum	Ontwerpbureau/ Adviseur	1 ^e verant- woordelijke	Afspraken	Vastgelegd Datum

6 V&G risico's (ontwerpfase)

6.1.1 Veiligheids- en gezondheidsrisico's voortvloeiend uit het ontwerp

Activiteit	V&G-risico	Oorzaak	Maatregelen in ontwerpfase	Suggesties voor uitvoeringsfase
Algemene werkzaamheden	Werken die in elkaar grijpen, anders dan onderaanneming, zowel op het werkterrein als in de directie omgeving.	Gelijktijdig uitvoeren van diverse werkzaamheden.	Opstellen plan voor verkeersmaatregelen opgenomen in bestek.	Overleg tussen bij de verschillende werken betrokkenen; Voorlichting m.b.t. V&G-plan; Locaties en risico's identificeren; Samenhang tussen kritische werkzaamheden identificeren.
Opruimingswerkzaamheden	nvt			
Zaag- en freeswerkzaamheden	nvt			
Opbreken verharding	nvt			
Straatwerk	nvt			
Ontgraven, aanvullen en vervoeren grond	nvt			
Rioleringswerkzaamheden	Vallen van hoogte; Vallende voorwerpen.	Niet juist bevestigen van hijsmateriaal.		Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM); Veiligheidsinstructies; Alle openingen putten zoveel mogelijk dichthouden;
Alle werkzaamheden	Aan- en overrijden; Vallen, struikelen, enz.	Werken op / langs openbare weg; Geen goede afzettingen; Veel werkverkeer.	Opstellen plan voor verkeersmaatregelen opgenomen in bestek.	Draag veiligheidshesje; Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM); Signalisatie; Zorg voor orde en netheid op het werk.

6.1.2 Veiligheids- en gezondheidsrisico's voortvloeiend uit de omgeving bouwplaats

Activiteit	V&G-risico	Oorzaak	Maatregelen in ontwerpfase	Suggestieve maatregelen in uitvoeringsfase
Werken binnen de invloedssfeer van verkeer / aanwonenden / omstanders.	Aan- en overrijden; Verkeershinder.	Onduidelijke verkeersmaatregelen.	Opstellen plan voor verkeersmaatregelen opgenomen in bestek.	Verkeersmaatregelen volgens voorschriften; Informerende omgeving; Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM); Voldoende werkruimte; Geluidsmaatregelen treffen volgens voorschriften; Bereikbaarheid garanderen.
Werkzaamheden nabij kabels en leidingen.	nvt			
Werkzaamheden nabij watergangen of open water.	Te water raken; Onderkoeling; Verdrinking.	Onvoorzichtig werken en daardoor te water raken.		Toepassen veiligheidsmaatregelen; Veiligheidsinstructies.

