

GEMEENTE KAAG EN BRAASSEM

Kwaliteitsonderzoek riolering 2022

Veiligheids- en gezondheidsplan

GEMEENTE KAAG EN BRAASSEM

Kwaliteitsonderzoek riolering 2022

Veiligheids- en gezondheidsplan

Bestand: P:\prj100\KEB\025\2_Werk\Advies\Rioolbeheer\2
Besteksvorbereiding\3 Contract\1 Werkdocumenten\VG-
20210625-standaard 2020 -Rioolreiniging en inspectie.docx
Projectnr: KEB025

Gecontroleerd door:



21-01-2022

1. BOUWWERKGEGEVENS

- 1.1 **Het (bouw)werk bestaat uit:** Het reinigen en inspecteren van riolen, inclusief diverse bijkomende werkzaamheden.
- 1.2 **Adres/ligging van de bouwlocatie:** Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeentegrenzen van de gemeente Kaag en Braassem.

Telefoon: nvt Fax: nvt

1.3 Naam en adressen van de betrokken partijen**a. Opdrachtgever(s)**

Naam : Gemeente Kaag en Braassem
Adres : Postbus 1
Postcode/plaats : 2370 AA Roelofarendsveen
Contactpersoon : dhr. E. den Brave
Telefoon : 071 - 3327272
Fax : 071 - 3327249

b. Ontwerpde partij(en)

Naam : Kragten
Adres : Postbus 14
Postcode/plaats : 6040 AA Roermond
Contactpersoon : dhr. L. Steeghs
Telefoon : 088-3366333
Fax : 088-3366099

c. V&G-coördinator(en) Ontwerpfase

Naam : Kragten
Adres : Postbus 14
Postcode/plaats : 6040 AA Roermond
Contactpersoon : dhr. L. Steeghs
Telefoon : 088-3366333
Fax : 088-3366099

d. Uitvoerende partij(en)

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

Uitvoerende partij(en)

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

e. V&G-coördinator(en) Uitvoeringsfase

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

1.4 **Planning en uitvoeringsgegevens (voor zover reeds bekend)**

1.4.1 Geplande aanvangsdatum van de bouwwerkzaamheden: Voorjaar 2022

1.4.2 Geplande bouwtijd: De overeenkomst wordt aangegaan tot en met 31-12-2022, met een mogelijke verlenging van maximaal 3 x 1 jaar.

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

1.4.4 Gepland aantal werkgevers en zelfstandigen op de bouwplaats:

1.4.5 Namen van de reeds geselecteerde ondernemingen (zie ook blad 2):

1.4.6 Namen van ingeschakelde/in te schakelen deskundige diensten:

1.4.7 Regeling V&G-uitvoeringscoördinatie bij nevenaanneming

De V&G-uitvoeringscoördinatie geschiedt door de aannemer van bestek: 2021-KEB025-RO-01

Nevenaanneming wordt voorzien voor de volgende werkzaamheden (bestekken): niet voorzien

2. ORGANISATIE EN FASERING VAN HET BOUWPROCES**2.1 Overzicht van betrokken bedrijven en uit te voeren werkzaamheden**

Hoofdaannemer/uitvoerings-coördinator	Uit te voeren werkzaamheden	1e Verantwoordelijke op het werk (aanspreekpunt)	Start/einde werkzaamheden
Naam: Adres:			
Onderaannemers/zelfstandigen			
Naam: Adres:			
Naam: Adres:			
Nevenaannemer(s)			
Naam: Adres:			
Naam: Adres:			
Onderaannemers/zelfstandigen van nevenaannemers			
Naam: Adres:			

2.2 Bouwplanning en -fasering

(bijvoorbeeld tijdschema waarin opgenomen de werkzaamheden zoals deze door de in tabel 2.1 aangegeven bedrijven moeten worden verricht)

2.3 Taken en bevoegdheden op het werk

Functionaris	Naam	Taken	Bevoegdheden
V&G-coördinator uitvoeringsfase			
Uitvoerende partij (verantwoordelijk voor V&G uitvoeringscoördinatie)			
Hoofduitvoerder			
Bouwdirectie			
Overige			

3a. COÖRDINATIE EN SAMENWERKINGSAFSPRAKEN (ONTWERPFASE)

Vastlegging van arbo-overleg en -afspraken

Deelontwerp	Datum	Ontwerpbureau/Adviseur	1e Verantwoordelijke	Afspraken ¹⁾	Datum vastlegging ²⁾
N.v.t.					

¹⁾ Het betreft afspraken die betrekking hebben op gesignaleerde risico's en arbo-maatregelen/voorzieningen die afstemming behoeven tussen meerdere ontwerpbureaus en/of adviseurs

²⁾ Gesignaleerde niet vermijdbare risico's worden vastgelegd in onderdeel 5a van het V&G-plan

3b. COÖRDINATIE EN SAMENWERKINGSAFSPRAKEN (UITVOERINGSFASE)

3.1 Coördinatie-overleg met 1e verantwoordelijken van neven- en onderaannemers/zelfstandigen en vastlegging van arbo-overleg en -afspraken

Bouwfase	Datum	Aannemers	Afspraken ¹⁾	Datum vastlegging ²⁾

¹⁾ Het betreft afspraken die betrekking hebben op te nemen V&G-maatregelen en afstemming met andere werkgevers

²⁾ De afspraken worden vastgelegd in onderdeel 5b van het V&G-plan

3.2 (Bouw)vergaderingen met arbeidsomstandigheden als vast agendapunt

Naam vergadering	Frequentie	Notulen door	Deelnemers

Vaste agendapunten:

- Nieuwe risico's en gesignaleerde risico's
- Actualiseren V&G-plan
- Naleving V&G-plan
- Rapportage V&G-coördinator uitvoeringsfase, uitvoerende partij en eventuele deskundige
- Eventuele ongevallen en incidenten
- Naar aanleiding hiervan genomen maatregelen
- Overleg met en instructie/voorlichting van werknemers

4. OVERLEG EN VOORLICHTING/INSTRUCTIE WERKNEMERS

Geplande datum	Overleg/voorlichting instructie door:	Aan/met wie	Waarover ¹⁾	Uitgevoerd		Afspraken / Acties ²⁾
				JA	NEE	

- ¹⁾ Bijvoorbeeld:
- overleg over V&G-aspecten op het werk
 - voorlichting over projectafspraken en -maatregelen (a.d.h.v. V&G-plan)
 - taakgerichte voorlichting
 - specifieke instructiebijeenkomsten

- ²⁾ Afspraken en maatregelen die opgenomen moeten worden in onderdeel 5 en 6 van het V&G-plan
- Bijvoorbeeld:
- acties naar aanleiding van door werknemers gesignaleerde risico's
 - acties naar aanleiding van incidenten, (bijna) ongevallen en schades

5a. **VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSGEVAREN (ONTWERPFASE)**5.1 **Veiligheids- en gezondheidsgevaren voortvloeiend uit de omgeving van de bouwlocatie (niet uitputtend)**

Omgevingsfactor	Bestekspostnr(s). bestek	Activiteit	Arbo-risico	Risico-oorzaak	Suggesties (facultatief)
Verkeerswegen	Diversen	Bijna alle werkzaamheden	Aanrijdingsgevaar	Werken op en langs wegen die in gebruik zijn	Zie Standaard 2020 paragraaf 01.12 en artikel 62.12.01 en in de raamovereenkomst artikel 01 12 09 in deel 3 van het bestek
Overige:					

5.2 Veiligheids- en gezondheidsgevaaren voortvloeiend uit het ontwerp

Bouwfase	Bestekpostnr(s). bestek	Activiteit	Arbo-risico	Risico-oorzaak	Suggesties (facultatief)
Inrichting bouwplaats en werkterrein	Alle bestekposten	Plaatsen, aanbrengen tijdelijke verkeersmaatregelen	Aanrijdingsgevaar	Werken op en langs wegen die in gebruik zijn	Rijdende afzettingen toepassen
Inrichting bouwplaats en werkterrein	Alle bestekposten	Werkzaamheden waarbij putdeksels van de putrand verwijderd zijn	Vallen van werknemers in put Gevaar voor verkeer	Situatie niet voldoende beveiligd	Putdeksels z.s.m. weer aanbrengen. Situatie beveiligen d.m.v. tijdelijke verkeersmaatregelen en eventuele aanvullende beveiligingen
Riolleidingen reinigen en inspecteren	Alle bestekposten	Werkzaamheden waarbij het betreden van putten en/of riolleidingen noodzakelijk is	Aanraking met rioolwater Inademing van dampen en gassen Beperkte werkruimte Verdrinking Verstikking	Schadelijke gassen Zuurstofgebrek	Werken volgens Veilig werken in riolen. En werken volgens AI-5, veilig werken in besloten ruimten.
	Diversen	Aanraking met rioolwater Inademing van dampen en gassen.	Aanraking met rioolwater Inademing van dampen en gassen..	Aanwezigheid verontreinigingen	Werken volgens Veilig werken in riolen. En werken volgens AI-5, veilig werken in besloten ruimten.

5.3 Toetsing veiligheids- en gezondheidsgevaaren door deskundige

Getoetst	Nee
Zo ja door: n.v.t.	
Verklaring afgegeven	N.v.t.
Datum	

5b. **RISICO'S EN MAATREGELEN/VOORZIENINGEN (de bouwfase is indicatief)**

Bouwfase: Inrichten werkterreintjes

Activiteit/productie-taak	Bestekspostnr(s).	Arbo-risico	Risico-oorzaak	Maatregel/voorziening	Aangebracht door	In stand gehouden door	Toezicht/rapportage door

Bouwfase: Riolleidingen reinigen en inspecteren.

Activiteit/productie-taak	Bestekspostnr(s).	Arbo-risico	Risico-oorzaak	Maatregel/voorziening	Aangebracht door	In stand gehouden door	Toezicht/rapportage door

Bouwfase: Overige.

Activiteit/productie-taak	Bestekspostnr(s).	Arbo-risico	Risico-oorzaak	Maatregel/voorziening	Aangebracht door	In stand gehouden door	Toezicht/rapportage door

6. **BOUWPLAATSVOORZIENINGEN EN -REGELS**6.1 **Bouwplaats voorzieningen (niet uitputtend)**

<u>Collectieve voorzieningen</u>	Gebruikers	Instandhouding door	Toezicht/rapportage door
Verkeersvoorzieningen			
Vluchtwegen			
Hekken/afzettingen			
Schaft- en kleedvoorzieningen			
Gasvoorzieningen			
Opslagplaatsen gevaarlijke stoffen			
Bouwelektra			
Bouwmaterieel			
Blusmiddelen			
Beschermings-/beveiligingsmiddelen			
EHBO-voorzieningen			
Afvalscheiding/opslag			
Mededelingenbord			
Overige			

6.2 **Bouwplaat regels**

Regels	Toezicht/rapportage door	Verwijzing naar procedures in bijlage
Verkeersregels		
Procedure bij ongevallen (alarm melding)		
Bedrijfs hulpverlening		
Identificatieplicht		
Voorschriften uit vergunningen		
Overige		

7. BIJLAGEN BIJ HET VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPLAN

- 7a. Procedures bij ongevallen (verplicht)
- 7b. Alarmregeling
- 7c. Bedrijfs hulpverlening (verplicht)
- 7d. Verkeersregels
- 7e. Toegangsregeling (verplicht)
- 7f. Vergunningen
- 7g. Aanwezigheid voorlichtingsmateriaal
- 7h. Procedures afvalopslag en -afvoer (verplicht)
- 7i. Overige

GEMEENTE KAAG EN BRAASSEM

Kwaliteitsonderzoek riolering 2022

Veiligheids- en gezondheidsplan

Projectnr: KEB025
21-01-2022

1. Omschrijving van het (bouw)werk

Het (bouw)werk omvat het op afroep reinigen en inspecteren van riolen op diverse plaatsen in de gemeente Kaag en Braassem

2. Technische specificaties

Zijn verwoord in het bestek, op de tekeningen, in de revisiegegevens.
Een exemplaar van al deze stukken behoort tot en dient bewaard te blijven bij dit V&G-dossier.

3. Risico's met betrekking tot onderhoud/renovatie (optie)

- Bij het betreden van de rioolleidingen gevaren t.a.v. inademing van schadelijke dampen, verdrinking etc. Situatie beveiligen door te werken volgens uitgave VIB 16, veilig werken in putten en riolen. Afsluiten water toevoerende riolen.