
Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:

Aanbestedende dienst/ Opdrachtgever:	Gemeente Heusden
Project:	Reinigen en inspecteren riolering Heusden
Overeenkomstnummer:	ARC-2024-008
Projectnummer:	30214136

Mede naar aanleiding van de mogelijkheid tot het stellen van schriftelijke vragen tot vrijdag 5 april 2024 wordt ten aanzien van bovenvermeld bestek nader het volgende bepaald.

De schriftelijke vragen en bijbehorende antwoorden zijn rechtstreeks verwerkt in de vraag- en antwoordmodule van Tendered.

De paragrafen, besteksposten en artikelen die zijn vervallen, gewijzigd of zijn toegevoegd zijn in desbetreffende besteksonderdelen (de bijlage bij deze NVI) weergegeven.

INSCHRIJVINGSSTAAT

De bij het bestek gevoegde staat vervalt en wordt vervangen door de bij deze nota van inlichtingen behorende gewijzigde, op de nota van inlichtingen aangepaste, inschrijvingsstaat.

Namens de opdrachtgever, 11 april 2024

Bijlage(n):

- Gewijzigde en/of aanvullende delen van de besteksonderdelen 1, 2.2 en 3;
- Gewijzigde inschrijvingsstaat.

1. Algemeen

PAR

03 LOCATIE

1. De uit te voeren werkzaamheden zijn gesitueerd binnen de gemeentegrenzen van Heusden, zowel in de kernen als in het buitengebied. Zie hiervoor ook de applicatie Google Maps via <https://www.google.nl/maps> en de informatieve bijlagen.

Indeling:

- Tekening 01 Drunen;
- Tekening 02 Elshout;
- Tekening 03 Haarsteeg;
- Tekening 04 Nieuwkuijk;
- Tekening 05 Vlijmen;
- Tekening 06 Doeveren;
- Tekening 07 Hedikthuizen;
- Tekening 08 Heesbeen;
- Tekening 09 Herpt;
- Tekening 10 Heusden;
- Tekening 11 Oudheusden.

2. Zowel bij de deelopdrachten als werkzaamheden binnen de deelopdrachten zijn de werkzaamheden verspreid over meerdere locaties binnen de gemeente, in wisselende volgorde van opdrachten, planning en samenstelling van werksoorten.

73 PROCEDURE TE VERSTREKKEN DEELOPDRACHTEN

Waarde categorieën deelopdracht Type A (Verificatie)

1. De opdrachtgever bepaalt de omvang van een concept deelopdracht type A (verificatie-inspectie), waarvoor twee waarde categorieën in de RAW-raamovereenkomst worden opgenomen:
 - a. Deelopdrachten Type A1 tot EUR 5.000,00 (vereenvoudigde versie);
 - b. Deelopdrachten Type A2 van EUR 5.000,00 tot EUR 25.000,00;
 - c. Deelopdrachten Type A3 van EUR 25.000,00 tot EUR 100.000,00.
2. De opdrachtgever verzoekt de aannemer een concept deelopdracht op te stellen, in de RAW systematiek. Dit op basis van één of meer tekeningen, themakaarten, rioolinspecties, shapefiles, lijsten, GIS-bestand, bestekstekst en/of tekstuele omschrijving. Vooraf dient de aannemer in het bijzijn van de directie een schouw uit te voeren ter plaatse van de aangegeven riolering teneinde de terreinomstandigheden e.d. te kunnen verwerken in de deelopdrachten.
3. Bij een deelopdracht Type A1 (verificatieopdracht tot EUR 5.000,00) zijn vereenvoudigde versies van het Plan van aanpak, een planning, en werktekening toegestaan. Een goedgekeurd en compleet V&G plan en communicatieplan blijven staan. Een verkeersplan en afsluit-/rondpompplan. Een RAW-beschrijving mag ook achteraf bij oplevering worden aangeleverd. Aannemer dient gebruik te maken van de voor het specifieke perceel aangegeven RAW-raamovereenkomsten administratie software en -systematiek.
4. Bij een deelopdracht Type A2 en Type A3 dient de aannemer vooraf alle plannen (o.a. Plan van aanpak, Werkplan, Planning, V&G plan, Communicatieplan en -teksten, Verkeersplan en Afsluit/rondpompplan) ter goedkeuring aan de directie aan te leveren. Bijbehorende werktekening(en) minimaal in origineel DXF en/of DWG en in PDF formaat. Daarnaast vooraf een complete RAW-beschrijving met de juiste hoeveelheden ter goedkeuring aan de directie aan te leveren. Aannemer dient gebruik te maken van de voor het specifieke perceel aangegeven RAW-raamovereenkomst administratie software en -systematiek. Tekeningen conform NLCS.

PAR

5. Als de opdrachtgever en de aannemer geen overeenstemming kunnen bereiken over een al dan niet toe te voegen resultaatsbeschrijving, de bijbehorende hoeveelheid, en/of de eenheidsprijzen hiervan, behoudt de opdrachtgever zich het recht toe om deze werkzaamheid niet uit te voeren of door derden te laten uitvoeren.
6. De aannemer is verantwoordelijk voor de in de deelopdracht opgenomen resultaatsbeschrijvingen en (aan te leveren) hoeveelheden voor het opstellen van de concept deelopdracht (uitvoeringsmethode).
7. De aannemer stelt, op basis van het V&G-plan ontwerpfase voor de gehele RAW-raamovereenkomst, per deelopdracht, een V&G-plan uitvoeringsfase op. De aannemer dient, naast de wettelijke V&G-verplichtingen (waaronder het opstellen van een V&G-plan), per deelopdracht ook de in deel 3 van deze RAW-raamovereenkomst aangegeven werkzaamheden uit te voeren.
8. De kosten voor het voorbereiden van deelopdrachten kan de aannemer op de daarvoor bedoelde besteksposten in deel 2.2 van deze RAW-raamovereenkomst verrekenen.

2.2 Nadere beschrijving

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
621310			0-regel aangepast (inschrijvingsstaat)			
621310	257511		Rioolput reinigen.	st	8,00	F
			Vorm rond of rechthoekig			
			Aard te reinigen oppervlak: beton, metselwerk of kunststof			
		2.	Afmetingen putdeksel: rond of rechthoekig minimaal			
			500 x 500 mm en maximaal 600 x 600 mm			
		.2. . . .	Reinigen putwanden en putbodem			
		. .9. . .	Puthoogte: tot 2,5 m			
		. . .9. .	Inwendig oppervlak putbodem: tot 0,64 m2			
		9.	Hoeveelheid vuil per put: van 0,5 tot 2,0 m3			
		1	Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 831010			
621320			Deficode positie 3: puthoogte aangepast			
621320	257511		Rioolput reinigen.	st	400,00	F
			Vorm rond of rechthoekig			
			Aard te reinigen oppervlak: beton, metselwerk of kunststof			
		2.	Afmetingen putdeksel: rond of rechthoekig minimaal			
			500 x 500 mm en maximaal 600 x 600 mm			
		.2. . . .	Reinigen putwanden en putbodem			
		. .9. . .	Puthoogte: van 2.50 m - 5.00 m			
		. . .9. .	Inwendig oppervlak putbodem: van 0,64 m2 tot 1,0 m2			
		9.	Hoeveelheid vuil per put: van 0,5 tot 2,0 m3			
		1	Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 831010			
621330			Deficode positie 3: puthoogte aangepast			
621330	257511		Rioolput reinigen.	st	100,00	F
			Vorm rond of rechthoekig			
			Aard te reinigen oppervlak: beton, metselwerk of kunststof			
		2.	Afmetingen putdeksel: rond of rechthoekig minimaal			
			500 x 500 mm en maximaal 600 x 600 mm			
		.2. . . .	Reinigen putwanden en putbodem			
		. .9. . .	Puthoogte: van 2.50 m - 5.00 m			
		. . .9. .	Inwendig oppervlak putbodem: van 1,0 tot 2,25 m2			
		9.	Hoeveelheid vuil per put: van 0,5 tot 2,0 m3			
		1	Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 831010			
629110			Reactietijd gewijzigd			
629110	620499		Extra putwacht, 1 persoon (bij calamiteit, overdag).	uur	64,00	F
			Ten behoeve van: de inzet van een derde persoon bij werkzaamheden aan putten, voor borgen veiligheid, waarbij normaliter een ploeg van 2 personen voldoende is. Indicatie: indien het niet mogelijk is om het materieel en materialen naast de geopende put te plaatsen.			
			Inzet enkel in uitzonderlijke gevallen na goedkeuring van de directie.			
			Putwacht dient minimaal in bezit te zijn van certificaten BHV, VCA (vol of basis), Veilig werken in riolen, en incl. de benodigde PBM's (incl. gasmeter, communicatiemiddelen en veiligheid harnas + aanlijning).			
			Aantal extra putwachters: 1 persoon.			
			Werktijden: tussen 6:00 uur en 19:00 uur.			
			Binnen 4 uur na oproep door opdrachtgever ter plaatse (24/7).			
			Inclusief de kosten voor voorbereiding en coördinatie.			
629210			Reactietijd gewijzigd			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
629210	611299		Inzetten rioolreinigingscombinatie. Incl. brandstof/energie en bediening. De logistieke kosten worden verrekend volgens de post 620110 Werktijden: tussen 6:00 uur en 19:00 uur. Binnen 4 uur na oproep door opdrachtgever ter plaatse (24/7)	uur	48,00	F	
629220			Reactietijd gewijzigd				
629220	611299		Inzetten rioolreinigungsset (calamiteit, overdag). Zuigwagen minimaal 15 m3. Hogedruk-unit minimaal 15 m3. Incl. brandstof/energie en bediening. De logistieke kosten worden verrekend volgens de post 620120 Werktijden: tussen 6:00 uur en 19:00 uur. Binnen 4 uur na oproep door opdrachtgever ter plaatse (24/7)	uur	16,00	F	
629230			Reactietijd gewijzigd				
629230	611299		Inzetten HD-unit rot. spuitkop (calamiteit, overdag). Betreft inzet hogedruk-unit met roterende spuitkop. Minimaal 12 m3. Incl. brandstof/energie en bediening. Ten behoeve van het met hoge druk verwijderen van aangehechte afzettingen op de buiswand, bijvoorbeeld korstvorming BBB-A, vet BBB-B en vervuiling BBB-C. De logistieke kosten worden verrekend volgens de post 620130 Werktijden: tussen 6:00 uur en 19:00 uur. Binnen 4 uur na oproep door opdrachtgever ter plaatse (24/7)	uur	16,00	F	
629240			Reactietijd gewijzigd				
629240	611299		Inzetten vacuümwagen (calamiteit, overdag). Minimaal 15 m3. Incl. brandstof/energie en bediening.incl. bediening. De logistieke kosten worden verrekend volgens de post 620140 Werktijden: tussen 6:00 uur en 19:00 uur. Binnen 4 uur na oproep door opdrachtgever ter plaatse (24/7)	uur	32,00	F	
629250			Reactietijd gewijzigd				
629250	611299		Inzetten zuigwagen (calamiteit, overdag). Minimaal 10 m3. Incl. brandstof/energie en bediening.incl. bediening. Ten behoeve van het leegzuigen van kolk en -perceelaansluitingen tijdens afsluiting van het riool. De logistieke kosten worden verrekend volgens de post 620150 Werktijden: tussen 6:00 uur en 19:00 uur. Binnen 4 uur na oproep door opdrachtgever ter plaatse (24/7)	uur	16,00	F	
630340			Tekstuele aanpassing: 3D camera vervalt				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
630340	012199		Mobiliseren inspectieploeg met handcamera 2D. Betreft: inspectie-unit met handcamera 2D minimaal 4K o.g. met bediening voor uitvoeren van visuele inspectie vanuit het riool. Het betreft het eenmalig aan- en afvoeren van het benodigde materieel ten behoeve van het inspecteren vrijvervalriolering. De camera is voorzien van een extra opnamemogelijkheid waarmee met minimaal 24 fps dynamische toestandsaspecten (zoals infiltraties) goed in beeld kunnen worden gebracht. De inspecteur en inspectie dient te voldoen aan de eisen van de Standaard RAW bepalingen 2020 deel 3 en de aanvullende bepalingen in deel 3 van dit bestek. Het betreft het eenmalig aan- en afvoeren van het benodigde materieel ten behoeve van het inspecteren van vrijvervalriolen en rioolputten, inclusief bediening. De inspecteur en inspectie dient te voldoen aan de eisen van de Standaard RAW bepalingen 2020 deel 3 en de aanvullende bepalingen in deel 3 van dit bestek.	keer	4,00	F
870010			Termijn indienen verslag gewijzigd			
870010	100299		Uitvoeren schouw / visuele inspectie, DO type A1 Betreft: het uitvoeren van een schouw/visuele inspectie van het voorgenomen areaal voor de betreffende deelopdracht. In het bijzijn van de directie Inclusief rapportage: De aannemer moet de directie binnen 1 week na de schouw/visuele inspectie de resultaten rapporteren in de vorm van een verslag.	keer	8,00	F
870020			Termijn indienen verslag gewijzigd			
870020	100299		Uitvoeren schouw / visuele inspectie, DO type A2 Betreft: het uitvoeren van een schouw/visuele inspectie van het voorgenomen areaal voor de betreffende deelopdracht. In het bijzijn van de directie Inclusief rapportage: De aannemer moet de directie binnen 1 week na de schouw/visuele inspectie de resultaten rapporteren in de vorm van een verslag.	keer	4,00	F
870030			Termijn indienen verslag gewijzigd			
870030	100299		Uitvoeren schouw / visuele inspectie, DO type A3 Betreft: het uitvoeren van een schouw/visuele inspectie van het voorgenomen areaal voor de betreffende deelopdracht. In het bijzijn van de directie Inclusief rapportage: De aannemer moet de directie binnen 1 week na de schouw/visuele inspectie de resultaten rapporteren in de vorm van een verslag.	keer	12,00	F

PESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING		

3. B e p a l i n g e n

HFD PAR ART LID

01 21 07 Bepaling vervalt

HFD PAR ART LID

25	02	02	Bepaling vervalt
25	02	04	Bepaling vervalt