MACHINAAL KOLKENREINIGEN

BESTEKNR. 20-025

"Machinaal kolkenreinigen"

d.d. 08-02-2021

Bestek behorende bij Aanbestedingsleidraad 'Machinaal Kolkenreinigen'

EUROPESE PROCEDURE

01 MACHINAAL KOLKENREINIGEN 1

Deel 1 Algemeen 2
01 OPDRACHTGEVER 3
02 DIRECTIE 3
03 LOCATIE 3
04 ALGEMENE BESCHRIJVING 3
05 TIJDSBEPALING 3
06 ONDERHOUDSTERMIJN 3
07 KWALITEITSBORGING 3
08 PAST-PERFORMANCE 3
09 VERLENGINGSCRITERIA 4
10 ONDERAANNEMING 4

Deel 2.1 Algemene gegevens 5
01 TEKENINGEN 6
02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN 6
03 PLAATSELIJKE OMSTANDIGHEID 6
04 BIJLAGEN 6

Deel 2.2 Nadere beschrijving 7
01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT 8
02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING 8
03 HOEVEELHEID TER INLICHTING 8
04 GRENZEN VAN DE SITUERING 8
1 RIOLERING 9
11 REINIGEN KOLKEN 9
12 REINIGEN LIJNAFWATERING 10
13 RIOOLSLIB AFVOEREN 11
14 CONTROLEREN LOCATIES KOLKEN 12
8 DIVERSEN 12
81 TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS EN MATERIEEL 12
82 VERKEERSMAATREGELEN 12
83 VEILIGHEID EN GEZONDHEID 13

Deel 3 Bepalingen 14
01 01 ALGEMENE BEPALINGEN 15
01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEEMINGSSOM 15
01 04 BETALINGSREGELING: RISICOREGELING 15
01 05 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES 16
01 07 ZEKERHEIDSTELLING 16
01 08 BIJDRAGEN 16
01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER 17
01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSCHEMA, WERKPLAN 17
01 16 VERZEKERINGEN 18
01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN 18
01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE 19
01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN 19
01 23 COMMUNICATIE 20
01 26 MATERIEEL 20
01 27 DOOR DE AANNEMER TE VERSTREKKEN GEGEVENS EN VERPLICHTINGEN 20
01 28 MILIEU 21
25 LEIDINGWERK 21
25 12 EISEN EN UITVOERING RIOLERING 21
25 13 INFORMATIE-OVERDRACHT RIOLERINGEN 22
25 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES 23
01 24
01 25

1. ALGEMEEN

PAR

1.01 OPDRACHTGEVER
Het gemeente bestuur van Haarlemmermeer.

1.02 DIRECTIE
De directie zal gevoerd worden door de directievoerder van de Cluster Ingenieursbureau van de Gemeente Haarlemmermeer Raadhuisplein 1, 2132 TZ Hoofddorp.

1.03 LOCATIE
Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeente Haarlemmermeer.

1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING
De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit:
a. preventief reinigen van kolken;
b. preventief reinigen van lijnafwatering;
c. afvoeren en storten van RKG-slib;
d. bijkomende werkzaamheden

1.05 TIJDSBEPALING
De overeenkomst vangt aan op 01 mei 2021.
De overeenkomst wordt aangegaan voor de periode van twee (2) jaar.
De opdrachtgever heeft het recht het contract met twee maal één (1) jaar te verlengen.
Per jaar zal er een deelopdracht worden gegeven voor regulier reinigen van 47.000 kolken en 2 keer per jaar de lijngoten. Een tweede deelopdracht per jaar voor het reinigen op afroep van 8.000 kolken zal afhangen van de mate van vervuiling.
Globaal dient rekening te worden gehouden met werkzaamheden in de volgende perioden en werkzaamheden:
- Voorjaar 2021 en 2022 reguliere reinigingsronde;
- Najaar 2021 en 2022 bladronde

De opdrachtgever verstrekt, conform de artikelen in 01.21 van de Standaard RAW bepalingen 2020, deelopdrachten met uit te voeren werkzaamheden. Voor elke te verstrekken deelopdracht wordt door de directie, in overleg met de aannemer overeenkomstig artikel 01.13.07 van de Standaard 2020, een uitvoeringstermijn vastgesteld.

Het bedrag voor de korting, als bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de UAV 2012 bedraagt € 500,- per dag per deelopdracht met een maximum van 5% van de aanneemsom van de deelopdracht.
Voor deelopdrachten met een aanneemsom lager dan € 50.000,- is het maximale bedrag van de korting vastgesteld op € 2.500,- per deelopdracht.

Met ingang van 1 januari 2022 moet de aannemer een voorstel tot aanpassing van zijn eenheidsprijzen bij de opdrachtgever indienen op basis van bepaling 01.04.01 van deel 3 van dit bestek.
Pas nadat de voorgestelde prijzen per eenheid door de opdrachtgever zijn geaccepteerd kan de raamovereenkomst verlengd worden.

1.06 ONDERHOUDSTERMIJN
Geen.

1.07 KWALITEITSBORGING
Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard RAW Bepalingen 2020.

1.08 PAST-PERFORMANCE
De opdrachtgever beoordeelt de opdrachtnemer tijdens de uitvoering van de (deel)opdracht op 'present performance' om de samenwerking, duurzaamheid en kwaliteit te verbeteren. Dit geldt ook vice versa, de opdrachtgever wordt beoordeeld door de opdrachtnemer. Het beoordelen gaat gedurende de uitvoeringsperiode over en weer tussen opdrachtgever en opdrachtnemer om uiteindelijk tot een goede 'past performance' van beide partijen te komen. Na oplevering van de (deel)opdracht beoordelen beide partijken elkaar over de werkwijze van en samenwerking conform de CROW systematiek welke is te vinden op www.crow.nl/past-performance. Goede scores kunnen gebruikt worden voor selectie van marktpartijen bij “onderhandse aanbestedingen" dan wel voor het verstrekken van een “opdracht uit de hand”. Ook kan de opdrachtgever door de beoordeling geholpen worden zichzelf te verbeteren.

PAR

1.09 VERLENGINGSCRITERIA

1. Verlenging van de overeenkomst is niet vanzelfsprekend en wordt uiterlijk 3 maanden voor het verstrijken van de looptijd door opdrachtgever en opdrachtnemer schriftelijk overeengekomen, tenzij een kortere termijn gezamenlijk wordt overeengekomen.
2. Indien een aannemer niet voor verlenging in aanmerking komt, wordt de raamoverenkomst opnieuw aanbesteed.

1.10 ONDERAANNEMING

De opdrachtnemer mag maximaal 30% van de werkzaamheden uitbesteden aan onderaannemers.

2. BESCHRIJVING

2.1 ALGEMENE GEGEVENS

PAR

01 TEKENINGEN

Bij dit bestek behoren de volgende tekeningen:

Tek.nr.	Omschrijving	Datum
2021-100-001	Lijngoten	25-01-2021
2021-100-002	Lijngoten	25-01-2021
2021-100-003	Lijngoten	25-01-2021
2021-100-004	Lijngoten	25-01-2021
2021-100-005	Lijngoten	25-01-2021
2021-100-006	Lijngoten	25-01-2021
2021-100-007	Lijngoten	25-01-2021
2021-100-008	Lijngoten	25-01-2021
2021-100-009	Lijngoten	25-01-2021
2021-100-010	Lijngoten	25-01-2021
2021-100-011	Lijngoten	25-01-2021
2021-100-012	Lijngoten	25-01-2021

De voor het werk benodigde bestektekeningen zullen de aannemer, na de gunning van het werk digitaal in DGN-formaat ter beschikking worden gesteld.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

n.v.t.

03 PLAATSELIJKE OMSTANDIGHEID

De aannemer wordt geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de plaatselijke omstandigheden, de ligging van het werkterrein, los- en laadmogelijkheden, de bereikbaarheid, bestaande situatie en alle andere noodzakelijke gegevens, die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Bomenposter
- Aanbestedingsleidraad Machinaal kolkenreinigen
- BLVC-plan;
- Eigen Verklaring (UEA).

2.2 NADERE BESCHRIJVING

PAR

01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT

In de hierna volgende staat is een nadere beschrijving van het uit te voeren werk opgenomen.

02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING

In de hierna volgende staat van het bestek van de RAW-raamovereenkomst is in de kolom ‘Hoeveelheid resultaatsverplichting’ alleen gebruik gemaakt van ‘F’, waarmee is aangegeven dat de vermelde hoeveelheid resultaatsverplichting een ‘fictieve hoeveelheid resultaatsverplichting’ is.

Het uit te voeren werk wordt door de opdrachtgever in deelopdrachten of op afroep opgedragen. Het bepaalde in paragraaf 01.21 van de Standaard is daarop van toepassing.

Een daadwerkelijke hoeveelheid resultaatsverplichting wordt bepaald bij het opstellen van een deelopdracht of wordt bepaald tijdens de uitvoering van het werk of direct daarna.

03 HOEVEELHEID TER INLICHTING

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt. Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

Door een 'L' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd.

Door een 'T' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'I' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid ter inlichting betreft niet zijnde een bouwstof die door de aannemer moet worden geleverd dan wel door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een ‘H’ is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die zonder verdere bewerking, met uitzondering van schoonmaken en sorteren, kan worden hergebruikt.

Door een ‘R’ is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die na bewerking kan worden hergebruik.

Tot een resultaatsverplichting behoort tevens, voor zover niet anders vermeld, het verwerken van de onder de desbetreffende bestekspost vermelde hoeveelheid ter inlichting.

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

De in de hierna volgende staat aangegeven grenzen van de situering zijn globaal. De directie is bevoegd de voorgeschreven werkzaamheden op andere plaatsen te laten uitvoeren dan in de posten omschreven, doch wel binnen de grenzen van het werk, zonder dat hiervoor bijbetaling plaatsvindt. De verrekening geschiedt op de daarvoor in aanmerking komende posten, onverminderd het bepaalde in paragraaf 34 van de UAV 2012.

BESTEKS POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
1			**RIOLERING**				
11			**REINIGEN KOLKEN** Onbereikbare kolken door bijvoorbeeld groene overgroei dienen gemeld te worden bij de directie				
110010	257521		Reinigen kolken. Situering: alle kolken die voorzien in de afwatering van gemeentelijke percelen.	st	120.000,00	F	
		3	Straat- en trottoirkolken				
		1	Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 10,00 kg Aard vuil: blad, slib met zand, puin (incidenteel)				
		1	Machinaal reinigen en kolken visueel inspecteren; rapportage digitaal (zie 01.27.01 uit deel 3 van dit bestek)				
		9	Registratie in een shapefile (.shp-bestand) en revisie (.rev-bestand), hierin moet de locatie door middel van GPS verwerkt zijn, type kolk en de bijzonderheden van de kolk.				
		1	Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 130010				
110020	257521		Reinigen kolken. Situering: kolken die voorzien in de afwatering van gemeentelijke percelen langs fietspaden.	st	27.000,00	F	
		3	Straat- en trottoirkolken				
		1	Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 10,00 kg Aard vuil: blad, slib met zand, puin (incidenteel)				
		1	Machinaal reinigen met een licht voertuig (max 3500 kg) geschikt voor fietspaden en kolken visueel inspecteren; rapportage digitaal (zie 01.27.01 uit deel 3 van dit bestek)				
		9	Registratie in een shapefile (.shp-bestand) en revisie (.rev-bestand), hierin moet de locatie door middel van GPS verwerkt zijn, type kolk en de bijzonderheden van de kolk.				
		1	Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 130010				
110030	257521		Reinigen kolken. Betreft: slecht functionerende kolken na bladval. Situering: kolken die voorzien in de afwatering van gemeentelijke percelen.	st	30.000,00	F	
		3	Straat- en trottoirkolken				
		1	Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 10,00 kg Aard vuil: blad, slib met zand, puin (incidenteel)				
		1	Machinaal reinigen en kolken visueel inspecteren; rapportage digitaal (zie 01.27.01 uit deel 3 van dit bestek)				
		9	Registratie in een shapefile (.shp-bestand) en revisie (.rev-bestand), hierin moet de locatie door middel van GPS verwerkt zijn, type kolk en de bijzonderheden van de kolk.				
		1	Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 130010				

BESTEKS POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
110040	257521		Reinigen kolken. Betreft: slecht functionerende kolken na bladval. Situering: kolken die voorzien in de afwatering van gemeentelijke percelen langs fietspaden.	st	6.000,00	F	
		3	Straat- en trottoirkolken				
		1	Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 10,00 kg Aard vuil: blad, slib met zand, puin (incidenteel)				
		1	Machinaal reinigen met een licht voertuig (max 3500 kg) geschikt voor fietspaden en kolken visueel inspecteren; rapportage digitaal (zie 01.27.01 uit deel 3 van dit bestek)				
		9	Registratie in een shapefile (.shp-bestand) en revisie (.rev-bestand), hierin moet de locatie door middel van GPS verwerkt zijn, type kolk en de bijzonderheden van de kolk.				
		1	Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 130010				
110050	252699		Herstellen stankscherm Situering: kolken waarvan bij openen van de kolk het stankscherm onderin de kolk wordt aangetroffen. Stankschermen na reiniging ophangen in oorspronkelijke positie in de kolk. (zie 25.12.07.04 uit deel 3 van dit bestek) Stankscherm, type: als bestaand in kunststof, gietijzer en staal Indien er geen stankscherm aanwezig is dient dit geregistreerd te worden in de rapportage (zie 01.27.01 uit deel 3 van dit bestek).	st	4.000,00	F	
12			**REINIGEN LIJNAFWATERING** Onbereikbare lijngoten door bijvoorbeeld groene overgroei dienen gemeld te worden bij de directie				
120010	257599		Reinigen lijnafwatering incl. zandvangers. Situering: Volgens tekening 2021-100-002, 2021-100-003, 2021-100-005, 2021-100-010, 2021-100-011 en 2021-100-012. Breedte lijngoot: 0,00 t/m 5,00 cm. Inhoud verontreiniging per m1 ca. 10,00 ltr Lijngoten 2 keer per jaar reinigen incl. zandvangelementen. Met een licht voertuig (max 3500 kg) Tijdens reinigen dienen goten afgedekt te worden met rubberen matten, met materiaal van de aannemer. Machinaal en/of handmatig reinigen en visueel inspecteren; rapportage digitaal (zie 01.27.01 uit deel 3 van dit bestek) Registratie in een shapefile (.shp-bestand)en revisie (.rev-bestand), hierin moet de locatie door middel van GPS verwerkt zijn, het begin- en eindpunt en eventueel ook knikpunten dienen ingemeten te worden. Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 130020	m	1.287,00	F	

BESTEKS POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
120020	257599		Reinigen lijnafwatering incl. zandvangers. Situering: Volgens tekening 2021-100-001, 2021-100-004, 2021-100-005, 2021-100-006, 2021-100-007, 2021-100-008 en 2021-100-009. Breedte lijngoot: meer dan 5,00 cm Inhoud verontreiniging per m1 ca. 14,00 ltr Lijngoten 2 keer per jaar reinigen incl. zandvangelementen. Met een licht voertuig (max 3500 kg) Tijdens reinigen dienen goten afgedekt te worden met rubberen matten, met materiaal van de aannemer. Machinaal reinigen en visueel inspecteren; rapportage digitaal (zie 01.27.01 uit deel 3 van dit bestek) Registratie in een shapefile (.shp-bestand) en revisie (.rev-bestand), hierin moet de locatie door middel van GPS verwerkt zijn, het begin- en eindpunt en eventueel ook knikpunten dienen ingemeten te worden. Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 130020	m	1.136,00	F	
13			**RIOOLSLIB AFVOEREN**				
130010	257531		Rioolslib vervoeren. Betreft: afvoeren vrijgekomen RKG-slib bij bestekspostnrs. 110010 en 110040. Aard vuil: blad, slib met zand, puin (incidenteel) Hoeveelheidsbepaling door middel van gemiddelde vervuilingsgraad.	ton	1.650,00	F	
		1	Vervoeren naar: Zand Recycling Nederland te Halfweg. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever, na overhandigen stortbonnen. (zie 01.17.03 uit deel 3 van dit bestek)				
130020	257531		Rioolslib vervoeren. Betreft: afvoeren vrijgekomen RKG-slib bij bestekspostnrs. 120010 t/m 120020 Aard vuil: blad, slib met zand, puin (incidenteel) Hoeveelheidsbepaling door middel van gemiddelde vervuilingsgraad.	ton	155,00	F	
		1	Vervoeren naar: Zand Recycling Nederland te Halfweg. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever, na overhandigen stortbonnen. (zie 01.17.03 uit deel 3 van dit bestek)				

BESTEKS POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
14			**CONTROLEREN LOCATIES KOLKEN**				
140010	610899		Controleren en aanpassen locaties kolken (digitaal) Betreft: controleren en zo nodig aanpassen van de bestaande locaties van de te reinigen kolken. In de loop der tijd hebben er verschillende reconstructies cq nieuwbouw plaatsgevonden. Hierdoor zijn kolken toegevoegd, vervallen of verplaatst. De aannemer dient dit te controleren en zo nodig aan te passen in een door de opdrachtgever ter beschikking gesteld digitaal bestand.	st	10.000,00	F	
8			**DIVERSEN**				
81			**TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS EN** MATERIEEL				
810010	611099		Ter beschikking stellen van werknemers. Werknemers: Bouwbedrijf groep B	uur	8,00	F	
810020	611299		T.b.s. van een kolkenzuigwagen. Capaciteit: minimaal 15.000 L Luchtverplaatsing minimaal 1.600m3 per uur Inclusief bediening	uur	40,00	F	
810030	611299		T.b.s. van een combi-rioolauto. T.b.v. het reinigen van lijngoten en de kolken op/ langs het fietspad Maximaal gewicht 3500 kg Inclusief bediening	uur	16,00	F	
82			**VERKEERSMAATREGELEN**				
820010	625001		Inzetten van landelijk aangestelde verkeersregelaar. ten behoeve van de reiniging langs fietspaden.	uur	160,00	F	
		1	Inzet overdag				
		1	Inzet duur: meer dan 4 aaneengesloten uren				
820020	620299		Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: reinigen kolken en lijngoten Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1221. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	keer	20,00	F	

BESTEKS POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
83			**VEILIGHEID EN GEZONDHEID**				
830010	611199		V&G-plan uitvoeringsfase Betreft het opstellen en actualiseren van het V&G-plan en dossier uitvoeringsfase conform deel 3 - 01.19.02 van dit bestek	st	1,00	F	

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 01 ALGEMENE BEPALINGEN

01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN

01 Op de te verstrekken deelopdrachten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen, zoals laatstelijk vastgesteld in mei 2020, hierna te noemen 'de Standaard', uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze op de dag van aanbesteding luidt.

02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de CROW-website (www.crow.nl).
De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden vanaf de RAW-website: www.crow.nl/raw.

03 De UAV 2012 is van toepassing met dien verstande dat tekstdeel "ondanks nauwlettend toezicht" in par. 12 lid 2b van de U.A.V. 2012 komt te vervallen.

01 01 12 WET ARBEID VREEMDELINGEN

01 De aannemer verzekert zich er van dat alle op de bouwplaats werkzame personen in het bezit zijn van de Nederlandse nationaliteit c.q. op grond van een wettelijke bepaling als Nederlander mogen worden beschouwd of in het bezit zijn van een tewerkstellingsvergunning.

02 De opdrachtgever zal, indien daarvoor naar zijn oordeel redelijke gronden zijn aan te voeren, bezwaar en/of beroep aantekenen tegen door de terzake bevoegde autoriteiten opgelegde boetes. De aannemer verstrekt daartoe alle van belang zijnde administratieve bescheiden aan de opdrachtgever. De kosten van deze procedures, alsmede uiteindelijk onherroepelijk vastgestelde boetes als gevolg van het door de aannemer niet voldoen aan lid 01 zullen in mindering gebracht worden op de aanneemsom.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEEMINGSSOM

01 02 03 BESTEKADMINISTRATIE

01 De bestekadministratie wordt gevoerd door de directie.

01 04 BETALINGSREGELING: RISICOREGELING

01 04 01 ALGEMEEN

01 Op wijzigingen van loonkosten geschiedt verrekening vanaf de ingangsdatum van een eventuele contractverlenging. Verrekening geschiedt volgens het bepaalde in artikel 01.04.02 betreffende loonkosten en artikel 01.04.03 van de Standaard 2020.

02 Op wijzigingen van kosten van brandstofgroepen geschiedt verrekening vanaf de ingangsdatum van een eventuele contractverlenging. Verrekening geschiedt volgens het bepaalde in artikel 01.04.02 betreffende brandstofgroepen en artikel 01.04.04 van de Standaard 2020.

03 Op wijzigingen van kosten van bouwstofgroepen geschiedt geen verrekening. Het bepaalde in artikel 01.04.02 betreffende bouwstofgroepen en artikel 01.04.05 van de Standaard 2020 is niet van toepassing.

01 04 02 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDDELEN

01 Het loonkostenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard 2020, bedraagt 40% van de aannemingssom.

02 De brandstoffenbestanddelen, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de standaard 2020, bedragen de hierna genoemde percentages van de aannemingssom:

Brandstofgroep	Percentage (%)
01 Gasolie met hoog accijnstarief	9 %
02 Gasolie met laag accijnstarief	0 %
03 Gasolie excl. accijns	0 %
04 Electriciteit	0 %

HFD PAR ART LID

01 05 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES

01 05 01 INDIENEN DECLARATIES

01 De aannemer dient er rekening mee te houden dat de termijn tussen het indienen van de declaratie en de betaling ca. 30 dagen bedraagt.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING

01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING

01 De zekerheid als bedoeld in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard 2020 moet bij de aanbesteder zijn binnengekomen binnen 7 dagen na de datum van het daartoe door of vanwege de aanbesteder gedane verzoek.

02 Indien twee of meer inschrijvers samen inschrijven, dient de bankgarantie op de namen van elk van de inschrijvers te zijn gesteld, en/of op naam van de combinatie.

03 In aanvulling op het gestelde in art 01.07.01 lid 01 van de Standaard 2020 dient de bankgarantie te worden gezonden naar:
Gemeente Haarlemmermeer
t.a.v. Cluster Ingenieursbureau
Postbus 250
2130 AG Hoofddorp

01 08 BIJDRAGEN

01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK

01 Een ´bijdrage RAW-systematiek met specificatie´, als bedoeld in artikel 01.08.03 van de Standaard 2020, wordt verlangd.

01 08 02 BIJDRAGE FONDS COLLECTIEVE KENNIS-CT

01 Een ´bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT´ als bedoeld in artikel 01.08.04 van de Standaard 2020, wordt verlangd.

HFD PAR ART LID

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER

01 12 01 ALGEMEEN

01 Het op- en afrijden van de voor de uitvoering bestemde terrein(en) en wegen mag uitsluitend plaatsvinden via verharde wegen met een openbaar karakter.

02 De directie is bevoegd, indien de veiligheid en/of de afwikkeling van het verkeer dit vereist, de werkzaamheden niet te laten aanvangen of te doen onderbreken.

03 Het verkeer binnen de aangegeven werkgrenzen dient tijdens de werkzaamheden te kunnen doorgaan. Hiervoor dienen tijdelijke verkeersmaatregelen te worden toegepast.

04 De bereikbaarheid van woningen en/of bedrijven dient te allen tijde gehandhaafd te blijven. Onder bereikbaar wordt hier verstaan: per voet en fiets.

01 12 03 VERWIJDEREN VERONTREINIGINGEN OP WEGEN

01 In aanvulling op artikel 01.12.03 lid 01 van de Standaard 2020 dient de aannemer zodanige preventieve maatregelen te treffen dat geen klei, modder, zand of andere verontreinigingen op de bestaande wegen kan komen en dat de wielen van de voertuigen, waarmee de transporten plaatsvinden, zijn ontdaan van verontreinigingen voordat over bovengenoemde wegen wordt gereden.

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSCHEMA, WERKPLAN

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSCHEMA, WERKPLAN

01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.

02 Indien tijdens de uitvoering van het werk wordt afgeweken van het goedgekeurde algemeen tijdschema dient een aan de voortgang van de werkzaamheden aangepast algemeen tijdschema ter goedkeuring te worden ingediend.

03 De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd op werkdagen tussen 07.00 uur en 18.00 uur. In overleg met de directie kan hier incidenteel van worden afgeweken.

04 De werkzaamheden op en nabij hoofdstructuren en wijkontsluitingswegen mogen alleen plaatsvinden tussen 9.00 uur en 16.00 uur.

05 De werkzaamheden dienen in een aaneengesloten periode van 80 werkbare werkdagen te worden uitgevoerd.

06 Aan de onder lid 01 t/m lid 05 benoemde verplichtingen moet per deelopdracht worden voldaan.

01 13 08 REINIGINGSPLAN EN KWALITEITSSYSTEEM

01 Uiterlijk één week voor de overeengekomen startdatum van de werkzaamheden van een deelopdracht wordt door het reinigingsbedrijf de volgende informatie ter goedkeuring aan de opdrachtgever voorgelegd:
- een reinigingsplan;
- specifieke informatie uit het kwaliteitssysteem van het reinigingsbedrijf.

HFD PAR ART LID

01 16 VERZEKERINGEN

01 16 04 WET AANSPRAKELIJKHEIDSVERZEKERINGMOTORVOERTUIGEN

01 De aannemer dient zorg te dragen dat alle door hem bij de uitvoering van het werk betrokken voertuigen (eigendom, huur, lease en bruikleen) verzekerd zijn op grond van de Wet Aansprakelijkheid Motorrijtuigen.

02 Deze verzekering(en) zal een dekking moeten verlenen van minimaal € 500.000,= per gebeurtenis

03 Daarnaast dient de aannemer bedoelde voertuigen en ander bij de uitvoering van het werk betrokken materieel tegen werkrisico te verzekeren. De looptijd van de verzekering is vanaf de datum van aanvang van het werk tot en met het einde van de onderhoudstermijn.
De verzekering(en) zal een dekking moeten verlenen van minimaal € 500.000,= per gebeurtenis. Eventuele schade aan ondergrondse leidingen is binnen deze verzekering(en) niet uitgesloten.

04 Een kopie van de polis met voorwaarden van de verzekering dient door de aannemer van het werk aan de directie te worden verstrekt.

05 Indien door welke oorzaak dan ook, enige schade is ontstaan of werkzaamheden niet volledig volgens de polisvoorwaarden of volgens de verwachtingen van de aannemer zijn uitgevoerd, zal dit nimmer tot enigerlei verplichting van de opdrachtgever tot betalen van schadevergoeding aan de aannemer leiden.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 03 VERPLICHTINGEN AANNEMER INZAKE VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 Vrijgekomen materialen dienen rechtstreeks naar de erkende verwerkingsinrichting te worden vervoerd, tussenopslag is niet toegestaan.

02 Op de weegbonnen moet door het ontvangende verwerkingsbedrijf duidelijk leesbaar zijn aangegeven:
- naam, adres en telefoonnummer van het ontvangend bedrijf;
- naam en besteksnummer van het werk;
- kenteken van het transportmiddel;
- datum en tijd van aankomst/vertrek van transportmiddel;
- gewicht van transportmiddel bij aankomst en vertrek;
- soort stortmateriaal;
- het netto gestorte gewicht.

De weegbonnen worden door de aannemer ondertekend.

De weegbonnen dienen binnen 7 werkdagen na het storten te worden overhandigd aan de directie.

03 Weegbonnen die niet aan de par. 01.17.03 lid 01 en 02 genoemde eisen voldoen worden door de directie niet betaalbaar gesteld.

01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard, wordt verlangd voor de volgende vrijgekomen materialen:
- RKG-slib;
- overige in de kolken aangetroffen materialen.

HFD PAR ART LID

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE

01 18 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN

01 De voorschriften voor de bescherming van bomen (poster "Boombescherming op bouwlocaties", uitgave Stadswerk) zijn van toepassing.

02 De te treffen maatregelen dienen voor de uitvoering van de werkzaamheden in overleg met de directie te worden vastgesteld.

03 De aannemer is verplicht zijn medewerkers en medewerkers van onderaannemers op deze voorschriften te wijzen en zorg te dragen voor de inachtneming daarvan.

01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN

01 In aanvulling op het bepaalde in par. 01.18.05 lid 01 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan bomen:
- honderdvijftig euro (EURO 150,-) per boom bij herstelbare schade;
- tweehonderdvijftig euro (EURO 250,-) bij onherstelbare schade aan bomen jonger dan 15 jr;
- vijftienhonderd euro (EURO 1500,-) bij onherstelbare schade aan bomen ouder dan 15 jr;
- schaderegeling conform de richtlijnen van de NVTB indien sprake is van monumentale bomen.

01 18 07 SCHADEVERGOEDING KRUIDACHTIGE VEGETATIE

01 In aanvulling op art 01.18.07 lid 02 van de Standaard 2020 bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan beschermde flora:
- bij herstelbare schade: zevenhondervijftig euro (EURO 750,=) per m2 met een minimum van zeven--honderdvijftig (EURO 750,=) per gebeurtenis.
- bij onherstelbare schade zevenhonderdvijftig euro (EURO 750,=) per m2 met een minimum van zevenhonderdvijftig euro (EURO 750,=) per gebeurtenis.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 02 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE

01 Van de in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit genoemde kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase, zo als bedoeld in artikel 01.19.02 lid 1 van de Standaard 2020, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in art. 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het arbeidsomstandighedenbesluit.

02 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dosier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moet bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

HFD PAR ART LID

01 23 COMMUNICATIE

01 23 02 BOUWVERGADERINGEN

01 Tijdens de uitvoering van het werk worden 2-wekelijks bouwvergaderingen gehouden met in achtneming van het bepaalde in par. 27 lid 9 van de UAV 2012.

01 23 03 ALGEMEEN

01 Alle communicatie in woord en geschrift tussen opdrachtgever, directie en aannemer dienen in het Nederlands te zijn.

01 26 MATERIEEL

01 26 01 GELUIDSTERKTE MATERIEEL

01 De te gebruiken materieelstukken moeten zodanig worden opgesteld en afgeschermd dat de geluidsterkte:
- van 18:00 tot 23:00 uur niet meer bedraagt dan 40 dB(A);
- van 23:00 tot 07:30 uur niet meer bedraagt dan 35 dB(A).

02 De geluidsterkte zal worden gemeten aan de gevel van de aanwezige bebouwing. Gemeten wordt op een hoogte tussen de 1,50 meter en 5,00 meter boven het maaiveld c.q. waterspiegel.

03 Het geluidsdruk niveau (LAeq) zal eventueel beoordeeld worden aan de hand van de Handleiding Industrielawaai IL-HR-13-01.

01 26 02 STALLING MATERIEEL

01 Stalling van de reinigingsvoertuig(en) tijdens aaneengesloten uitvoeringsperiode binnen gemeente Haarlemmermeer.

01 27 DOOR DE AANNEMER TE VERSTREKKEN GEGEVENS EN VERPLICHTINGEN

01 27 01 RAPPORTAGE

01 Aan het eind van elke werkweek moet het reinigingsbedrijf een voortgangsrapportage aan de opdrachtgever verstrekken. Hierin moeten per dag tenminste de volgende aspecten vermeld worden:
- de datum;
- de weersomstandigheden;
- het type voertuig met nummer en/of kenteken;
- de namen van de personeelsleden die de reiniging hebben uitgevoerd;
- het aantal gewerkte uren, begin-eind, pauze, reistijden;
- de straatnamen en plaats waar gewerkt is;
- het aantal gereinigde kolken per straat;
- het aantal niet gereinigde kolken per straat, met reden en opgave van de lokatie van de kolken;
- de geconstateerde gebreken met vermelding van de lokatie van de kolken.
  Deze zijn onderverdeeld in:
  - ontbrekend en/of gebroken afdekking;
  - ontbrekend en/of kapot stankscherm;
  - andere defecten aan de kolk;
  - verstopte afvoerleiding;
  - overige gebreken.
- het aantal afvalstortingen met het aantal ton afval, inclusief bonnummer(s);
- geleidebiljetten inclusief weegbon;
- eventuele bijzondere omstandigheden.

02 Indien de aannemer de in lid 01 genoemde verplichting niet nakomt zal de directie de resultaatsverplichtingen die betrekking hebben op de betreffende werkweek niet betaalbaar stellen.

03 Indien de opgaven van de aannemer naar het oordeel van de directie te veel afwijken van de door de directie berekende hoeveelheden, worden de hoeveelheden door een hermeting en herberekening op een door de directie te bepalen tijdstip opnieuw vastgesteld.

HFD PAR ART LID

04 De kosten van de werkzaamheden als bedoeld in de leden 01 en 03 worden geacht te zijn inbegrepen in de post "Uitvoeringskosten".

05 Indien de aannemer de in lid 01 genoemde verplichting m.b.t. de aan te leveren gegevens niet nakomt, zal per dag een korting worden toegepast van € 500,-- (zegge vijfhonderd euro).
Deze korting wordt verbeurd verklaard zonder dat deswege een ingebreke stelling nodig is.

01 27 02 MEER- / MINDERWERK EN TBS WERKNEMERS EN MATERIEEL

01 De aannemer dient meer- en minderwerk vooraf schriftelijk te melden bij de directie.

02 De aannemer mag pas beginnen met de uitvoering van het meer- en minderwerk na het verkrijgen van een schriftelijke opdracht.

03 In afwijking van paragraaf 36 lid 5 van de U.A.V. 2012 zal een aantekening in het dagboek of weekrapport niet worden aangemerkt als schriftelijke opdracht.

04 In afwijking van paragraaf 36 lid 5 van de U.A.V. 2012 zal betaling van het meer- en minderwerk uitsluitend plaatsvinden na overlegging van de schrifteljke opdracht.

05 Claims voor het ter beschikking stellen van werknemers en materieel dienen vooraf schriftelijk gemeld te worden bij de directie ter goedkeuring. Indien dit niet gebeurt zal er in ieder geval geen verrekening plaatsvinden.

01 28 MILIEU

01 28 01 ALGEMEEN

01 Als minimumeis voor de CO2-prestatieladder dient de aannemer minimaal niveau 3 hebben, of binnen 1 jaar behalen.
De opdrachtgever mag een boete opleggen van €50.000/jaar als de aannemer dit niet haalt.

02 Elk jaar dient de aannemer een CO2 footprint aan te leveren voor het bedrijf én voor het project.

25 LEIDINGWERK

25 12 EISEN EN UITVOERING RIOLERING

25 12 07 EISEN EN UITVOERING REINIGING RIOOLOBJECTEN

01 Indien een kolk niet bereikbaar is, moet deze de volgende werkdag opnieuw worden bezocht. Indien de kolk dan opnieuw niet bereikbaar is, vervalt de plicht tot reiniging. Dit dient vermeld te worden in de rapportage.

02 De te reinigen objecten moeten worden ontdaan van alle verwijderbare vaste en vloeibare bestanddelen, die geen deel uitmaken van de constructie van het object. Objecten dienen bodemschoon te worden opgeleverd.

03 Roosters en roostersponningen dienen te worden ontdaan van vuil.

04 Losliggende stankschermen moeten worden teruggehangen.

05 Bij het reinigen van alle kolken en lijngoten dienen de losgespoelde, vloeibare en vaste stoffen, zoals slib, zand en puin opgenomen te worden met een vacuümwagen.

06 Het ingezamelde rioolslib dient steekvast te worden gestort. Het water binnen het steekvaste materiaal mag niet meer dan 30% van het totale gewicht bedragen.

HFD PAR ART LID

25 12 08 REINIGIING OP BASIS VAN MELDING

01 De directie moet vrij zijn om, buiten het bestek om, reinigingswerkzaamheden uit te kunnen laten voeren aan de binnen het bestek vallende kolken en lijngoten.

02 De aannemer dient wekelijks bij de directie te informeren naar meldingen van slecht functionerende kolken en lijngoten. Deze dienen binnen een week na melding te zijn gereinigd. Na reiniging dienen de kolken en lijngoten te worden afgemeld, waarbij wordt aangegeven op welke datum de kolken en lijngoten zijn gereinigd.

25 12 09 WATER VOOR REINIGING

01 Water benodigd voor reiniging kan worden ingenomen vanuit het oppervlaktewater dat direct vanaf de openbare weg bereikbaar is en niet gelegen in een woonwijk.

02 Het losse, vuile spoelwater mag alleen worden afgelaten in een inspectieput van het gemengde rioolstelsel of het DWA-rioolstelsel. Dit moet op een zodanige manier gebeuren, dat er geen zand en/of andere verontreinigingen mee kunnen spoelen.

25 13 INFORMATIE-OVERDRACHT RIOLERINGEN

25 13 02 MELDINGSPLICHT BIJ RIOOLREINIGING

01 Indien schadelijke afvalstoffen (zoals oliën e.d.) in een kolk of lijngoot aangetroffen worden, dient dit direct aan de directie gemeld te worden. De aannemer dient de aanwijzingen van de directie op te volgen.

02 De volgende situaties dienen terstond telefonisch aan de directie te worden gemeld:
- afwijkende zaken, die ernstige risico's voor het goed functioneren van de riolering tot gevolg hebben;
- defecte of ontbrekende onderdelen.

03 Indien de werkzaamheden op enige dag wegens (weers) omstandigheden niet kunnen worden uitgevoerd, dan dient dit zo mogelijk op de dag voorafgaande, doch in ieder geval op de dag zelf aan de directie te worden gemeld.
Staking op de dag zelf dient onmiddellijk te worden gemeld.

25 13 05 COMMUNICATIE

01 Tijdens de uitvoering van het werk zal namens de gemeente Haarlemmermeer een toezichthouder contactpersoon zijn. Hij is op werkdagen tussen 07.30 uur en 16.00 uur telefonisch bereikbaar.

02 De aannemer zal tijdens de uitvoering van het werk door een contactpersoon worden vertegenwoordigd. Deze dient op werkdagen tussen 07.30 uur en 16.00 uur telefonisch bereikbaar te zijn.

03 De contactpersoon van de gemeente Haarlemmermeer wordt na afloop van iedere werkdag of bij aanvang van de volgende werkdag schriftelijk (in overleg eventueel telefonisch) geïnformeerd over de voortgang van de werkzaamheden. De vooruitgang blijkt onder meer uit het aantal gereinigde kolken en de hoeveelheid gestorte rioolslib.

HFD PAR ART LID

25 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES

25 14 02 VERREKENING VAN STAGNATIE

01 Verrekening door stagnatie die is veroorzaakt door externe factoren is alleen mogelijk, indien deze op het moment van eerste optreden zijn gemeld aan de directie, afdoende beargumenteerd en de directie in de gelegenheid is gesteld om de oorzaak van de stagnatie zonodig zelf te constateren en/of op te heffen.

25 14 03 KWALITEITSCONTROLE REINIGING

01 Na beëindiging van de reinigingswerkzaamheden zal de effectiviteit ervan worden gecontroleerd door een vertegenwoordiger van de gemeente.
Per dagproductie wordt 5% van de gereinigde objecten visueel gecontroleerd. De objecten worden a-select gekozen. Tevens zal de inhoud van de (gebreken) rapportage worden nagegaan op volledigheid.
De controle wordt uiterlijk vijf werkdagen na het beëindigen van de betreffende dagproductie uitgevoerd, danwel vijf werkdagen na ontvangst van de rapportage, indien deze niet aan het einde van de betreffende werkweek is ontvangen.
Tekortkomingen in het werk worden indien mogelijk met een digitale foto-opname vastgelegd.
Tekortkomingen in de gebrekenrapportage worden schriftelijk vastgelegd.
De aannemer wordt middels of e-mail op de hoogte gebracht van het resultaat van de kwaliteitstoetsing.
Indien vijf werkdagen na beëindiging van de betreffende dagproductie geen resultaat van de toetsing is overlegd, wordt de betreffende dagproductie beschouwd als te voldoen aan het voorgeschreven resultaat.
Indien meer dan 2% van de objecten van een dagproductie niet voldoet aan het voorgeschreven resultaat, wordt de betreffende dagproductie afgekeurd.

02 Indien een dagproductie zoals beschreven in lid 01 wordt afgekeurd, dan moet deze in zijn totaliteit opnieuw worden gereinigd. Tevens wordt er € 100,-- (zegge honderd euro) in mindering gebracht op de aanneemsom ter compensatie van de extra door de gemeente bestede tijd.
Elke keer dat een dagproductie afgekeurd wordt, ontvangt de aannemer een 'rode' kaart.

03 Indien van een dagproductie zoals beschreven in lid 01 een percentage van 1-2% van de gecontroleerde objecten van een dagproductie niet voldoet aan het voorgeschreven resultaat, wordt een bedrag van € 250,- (zegge tweehonderdvijftig euro) op de aanneemsom in mindering gebracht.
Elke keer dat een dagproductie niet voldoet ontvangt de aannemer een 'gele' kaart.

04 Het contract tussen de gemeente en aannemer zal ontbonden worden indien er vijf (5) maal een 'rode' kaart uitgedeeld is binnen één (1) reinigingsronde. Twee (2) maal een 'gele' kaart resulteert automatisch in een 'rode' kaart.

.....

.....

.....

.....

Behoort bij: 20-025

Machinaal kolkenreinigen

I N S C H R I J V I N G S B I L J E T

De hierna te noemen inschrijver(s):

A) .....
gevestigd te: .....
KVK-nummer: .....

B) .....
gevestigd te: .....
KVK-nummer: .....

C) .....
gevestigd te: .....
KVK-nummer: .....

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 20-025

(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)

(aanduiding van het perceel, de samengevoegde percelen of het geheel van de percelen waar het inschrijvingsbiljet betrekking op heeft)

te verrichten voor de in de inschrijvingsstaat vermelde prijzen per eenheid en overige bedragen, waarin geen bedragen voor omzetbelasting zijn begrepen.

Het gesommeerde bedrag van de gespecificeerde prijzen en bedragen, de inschrijvingssom, bedraagt, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen:
..... euro
(bedrag in cijfers)

..... euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:
..... euro
(bedrag in cijfers)

..... euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen 2020.
In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen.
De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op ..... (datum), te .....

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

..... (naam)
..... (functie)

B) (handtekening)

..... (naam)
..... (functie)

C) (handtekening)

..... (naam)
..... (functie)

Behoort bij: 20-025

Machinaal kolkenreinigen

I N S C H R I J V I N G S S T A A T

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 2020 behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A) .....
gevestigd te: .....

B) .....
gevestigd te: .....

C) .....
gevestigd te: .....

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

BESTEKS POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	**RIOLERING**					
11	**REINIGEN KOLKEN**					
110010	Reinigen kolken.	st	120.000,00	F		
110020	Reinigen kolken langs fietspad	st	27.000,00	F		
110030	Reinigen kolken na bladval	st	30.000,00	F		
110040	Reinigen kolken na bladval langs fietspad	st	6.000,00	F		
110050	Herstellen stankscherm	st	4.000,00	F		
12	**REINIGEN LIJNAFWATERING**					
120010	Reinigen lijnafw. incl. zandv. 0 t/m 5 cm	m	1.287,00	F		
120020	Reinigen lijnafw. incl. zandv. 5 cm >	m	1.136,00	F		
13	**RIOOLSLIB AFVOEREN**					
130010	Rioolslib vervoeren.	ton	1.650,00	F		
130020	Rioolslib vervoeren.	ton	155,00	F		
14	**CONTROLEREN LOCATIES KOLKEN**					
140010	Controleren en aanpassen locaties kolken (digitaal).	st	10.000,00	F		
8	**DIVERSEN**					
81	**TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS EN** MATERIEEL					
810010	Ter beschikking stellen van werknemers	uur	8,00	F		
810020	T.b.s. van een kolkenzuigwagen.	uur	40,00	F		
810030	T.b.s. van een combi-rioolauto.	uur	16,00	F		
82	**VERKEERSMAATREGELEN**					
820010	Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met landelijke aanstelling.	uur	160,00	F		
820020	Toepassen rijdende afzetting.	keer	20,00	F		
83	**VEILIGHEID EN GEZONDHEID**					
830010	V&G-plan uitvoeringsfase	st	1,00	F		
	SUBTOTAAL					

BESTEKS POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL					
9	**STAARTPOSTEN**					
91	**KORTING**					
919990	Korting	%				
929990	Uitvoeringskosten	%				
939990	Algemene kosten	%				
949990	Winst en risico	%				
96	**BIJDRAGEN**					
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%				
960020	Bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT (0,15%)	%				
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen					
	Gedaan te					
	De 20..					
	De inschrijver(s),					