

BESTEK 2024-01 - Raamovereenkomst reiniging kolken en goten

Domein Beheer

COLOFON

Datum: 22-10-2024
Opdrachtgever: Gemeente Raalte
Projectnaam: Raamovereenkomst reiniging kolken en goten
Besteknr.: 2024-01
Status: Definitief
Projectleider: G. Keizer
Opsteller: R. Dijk

Inhoudsopgave

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 Inschrijvingssom	3
2. Beschrijving	4
2.1 Algemene gegevens	4
01 Tekeningen	5
02 Peilen en hoofdafmetingen	5
03 Kwaliteitsborging	5
04 Bijlagen	5
05 Hoeveelheden	5
2.2 Nadere beschrijving	6
1 Algemeen	8
10 Informatieverstrekking	8
11 Verkeersmaatregelen	8
20 Reinigen kolken	8
201 Reinigen kolken handmatig	9
202 Reinigen kolken machinaal	9
30 Reinigen lijnafwateringsgoten	11
40 Reinigen kolkleidingen	12
50 Rioolslib vervoeren en storten	12
9 Staartposten	14
3. Bepalingen	15
01 Algemeen en administratief	16
01 01 Algemene bepalingen	16
01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling	16
01 08 Bijdragen	17
01 11 Verband met andere werken	17
01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn	18
01 15 Garantie	18
01 16 Verzekeringen	19
01 17 Vrijgekomen materialen	21

01 19	Arbeidsomstandigheden	22
01 21	RAW-raamovereenkomst	23
01 27	Communicatie	23
25	Riolering	24
25 3	Rioolreiniging	24
25 32	Rioolreiniging	24
25 33	Informatie-overdracht	24
25 34	Risicoverdeling en garanties	25
25 35	Bijbehorende verplichtingen	26
62	Tijdelijke verkeersmaatregelen	27
62 1	Tijdelijke verkeersmaatregelen	27
62 12	Eisen en uitvoering	27
62 14	Risicoverdeling en garanties	27
62 15	Bijbehorende verplichtingen	27

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

Het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Raalte
Zwolsestraat 16
Postadres:
Postbus 140
8100 AC Raalte
tel. 0572-347799

02 Directie

De directie zal conform de UAV 2012 nader door of namens de opdrachtgever worden aangewezen.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen in de gehele gemeente Raalte.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Inventariserende werkzaamheden
- b. Reinigen kolken
- c. Reinigen lijngoten
- d. Reinigen kolkleidingen en uiteinden
- e. Afvoeren van vrijgekomen slib
- f. Registreren van gegevens
- g. Eventueel bijkomende werkzaamheden

05 Tijdsbepaling

De overeenkomst wordt aangegaan voor een periode van 1 onderhoudsjaar, van 3 februari 2025 tot en met 1 januari 2025.

Indien de werkzaamheden naar tevredenheid van de opdrachtgever zijn uitgevoerd, komt de opdrachtnemer in principe in aanmerking voor een jaar verlenging van het contract.

De overeenkomst eindigt van rechtswege op 01-01-2029 (bij maximaal gebruik van de verlengingsopties).

06 Onderhoudstermijn

N.v.t.

07 Kwaliteitsborging

Van de aannemer wordt verlangd dat hij beschikt over een kwaliteitssysteem dat betrekking heeft op de aard van het werk overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.01 van de Standaard.

08 Inschrijvingssom

De inschrijving moet geschieden conform artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen 2020.

De inschrijvingssom dient opgebouwd te zijn aan de hand van de inschrijvingsstaat, conform artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 2020.

Negatieve bedragen en/of eenmalige kortingen worden niet geaccepteerd en leidt tot afwijzing.

Het aanbieden van alternatieve inschrijvingen is niet toegestaan.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Voor het reinigen van kolken en lijngoten zijn geen tekeningen van toepassing. De locatie van kolken en lijngoten worden na gunning verstrekt in een Ribx-opdrachtbestand.

Tekeningen van toepassing op het werk zijn;

Bijlage 5 - Tekening - 40cd1301 - Centrumplan 2

Bijlage 6 - Tekening - 10-24-38 - Kolkleidingen Zuthemerweg

02 Peilen en hoofdafmetingen

Niet van toepassing.

03 Kwaliteitsborging

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard, rekening houden met:

Stoppunten:

1. Demonstratie overlast vrije spuitkop lijngoten (als bijwoonpunt)
2. Wekelijkse Ribx overdracht op weeknummer
3. Wekelijkse overdracht slibdagboek op weeknummer

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

1. Inschrijvingsbiljet
2. Inschrijfstaat
3. V&G plan
4. Infoblad reinigingskop
5. Tekening - 40cd1301 - Centrumplan 2
6. Tekening - 10-24-38 - Kolkleidingen Zuthemerweg

05 Hoeveelheden

De hoeveelheden in dit bestek betreffen de fictieve hoeveelheden per jaar.

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 hergebruikt.

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	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
1			Algemeen			
10			Informatieverstrekking			
100010	257599		Verstrekken reiniging informatie kolken Betreft alle te reinigen kolken binnen de gemeente Raalte. Hierbij dient de kolknummering van de gemeente Raalte vermeld/gebruikt te worden. Deze zal op aanvraag als CSV en/of RibX aangeleverd worden. Te verstrekken informatie volgens bepaling 25.33.03.	st	14.082,00	F
100020	257599		Verstrekken reiniging informatie goten Betreft alle te reinigen lijn-, rooster-, sleuf- en/of afwateringsgoten binnen de gemeente Raalte. Hierbij dient de straatnaam van de gemeente Raalte vermeld/gebruikt te worden. Te verstrekken informatie volgens bepaling 25.33.03.	m	1.698,00	F
100030	257599		Steekproef gezamenlijke controle reiniging Gedurende de kolken en goten reiniging zal na iedere week productie een gezamenlijke (opdrachtgever en opdrachtnemer) inspectieronde worden uitgevoerd. E.e.a. ten behoeve van de kwaliteitscontrole Te verstrekken informatie volgens bepaling 25.33.03.	uur	32,00	F
11			Verkeersmaatregelen			
112010	623099		Opstellen verkeersplan, incl. tekening(en) Betreft: opstellen van een plan voor de te treffen verkeersmaatregelen en voorzieningen in relatie tot uitvoering van het werk en ter goedkeuring overleggen aan de directie. Rekening houdend met beschreven in bepaling 62.12.01.	keer	1,00	F
112020	620299		Toepassen tijdelijke afzetting tunnel dmv schrikhekken Betreft: het plaatsen van een schrikhekken ter ondersteuning van verkeersregelaars in te zetten volgens bestekspostnummer 112030 . Met materiaal van de opdracht gever: 2 stuks schrikhekken.	keer	5,00	F
112030	625001		Inzetten van landelijk aangestelde verkeersregelaar. Betreft: inzet verkeersregelaar waarbij doorgang van verkeer teveel belemmert wordt, bijvoorbeeld bij reinigen tunnel. 1. Inzet overdag tussen 7.00 uur en 17.00 uur. 9. Inzet over verschillende locaties in overleg met directie volgens bestekspostnummer 112010 , minder dan twee aaneengesloten uren.	uur	32,00	F
20			Reinigen kolken Tijdens het reinigen van de kolken dient iedere kolk in GPS zodanig te worden ingemeten dat de gegevens zonder omzettingen ingelezen en geraadpleegd kunnen worden. Uitwisselingsformaat GWSW.RibX van Rioned. Hierbij dient de kolknummering van de gemeente Raalte vermeld/gebruikt te worden. Tevens dient te worden aangegeven per kolk of het reinigen van de kolk met de hand of machinaal is uitgevoerd. Aantal te reinigen kolken is per stuk per rondgang, volgens bepaling 25.32.03 lid 04.			

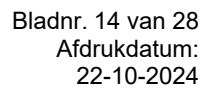
BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
201			Reinigen kolken handmatig			
201010	257521	. 3.1.2.1.1	Reinigen kolken. Betreft: handmatig reinigen van kolken zonder matje of korf. Situatie: gehele gemeente Raalte, waarvan machinaal reinigen niet mogelijk is. Straat- en trottoirkolken totaal 494 stuks Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 12 kg Handmatig reinigen Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling GPS. Uitwisselingsformaat GWSW.RibX van Rioned. Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 500010	st	494,00	F
201020	257521	 3.1.2.1.1	Reinigen kolken. Betreft: handmatig reinigen van kolken met matje of korf. Situatie: gehele gemeente Raalte, waarvan machinaal reinigen niet mogelijk is. Straat- en trottoirkolken totaal 21 stuks Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 12 kg Handmatig reinigen indien nodig terugplaatsen van de stankafsluiter. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling GPS. Uitwisselingsformaat GWSW.RibX van Rioned. Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 500010	st	21,00	F
202			Reinigen kolken machinaal			
202010	257521	 3.1.1.1.1	Reinigen kolken. Betreft: machinaal reinigen van kolken zonder matje of korf. Situatie: gehele gemeente Raalte. Straat- en trottoirkolken totaal 13321 stuks Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 12 kg Machinaal reinigen indien nodig terugplaatsen van de stankafsluiter. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling GPS. Uitwisselingsformaat GWSW.RibX van Rioned. Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 500010	st	13.321,00	F
202020	257521	 3.1.1.1.1	Reinigen kolken. Betreft: machinaal reinigen van kolken met matje of korf. Situatie: gehele gemeente Raalte. Straat- en trottoirkolken totaal 108 stuks Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 12 kg Machinaal reinigen indien nodig terugplaatsen van de stankafsluiter. Inclusief uithalen, schoonmaken en terugplaatsen matje en/of korf. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling GPS. Uitwisselingsformaat GWSW.RibX van Rioned. Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 500010	st	38,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
202040	257521		Reinigen kolken. Betreft: machinaal reinigen van vergrendelde kolken. Situatie: gehele gemeente Raalte. 3. Straat- en trottoirkolken totaal 100 stuks .1. Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 12 kg . .1. Machinaal reinigen van kolken die zijn vergrendeld. Inclusief indien nodig het terugplaatsen van de stankafsluiter . . .1. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling GPS. Uitwisselingsformaat GWSW.RibX van Rioned.1 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 500010	st	100,00	F
202050	257521		Reinigen kolken. Betreft: machinaal reinigen kolken voorzien van vuurwerkkorf. Situatie: gehele gemeente Raalte. 3. Straat- en trottoirkolken totaal 70 stuks .1. Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 12 kg . .1. Machinaal reinigen van kolken voorzien van een geperforeerde pvc buis van ca 30 cm doorsnede. Hierbij kan de geperforeerde buis dmv een aanwezige ketting verwijderd worden en vervolgens gereinigd en teruggeplaatst worden. Inclusief indien nodig het terugplaatsen van de stankafsluiter. . . .1. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling GPS. Uitwisselingsformaat GWSW.RibX van Rioned.1 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 500010	st	70,00	F
202060	257521		Reinigen kolken. Betreft: machinaal reinigen van ingekorte kolken Situatie: gehele gemeente Raalte. 3. Straat- en trottoirkolken totaal 13 stuks .1. Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 12 kg . .1. Machinaal reinigen Inclusief indien nodig het terugplaatsen van de stankafsluiter. . . .1. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling GPS. Uitwisselingsformaat GWSW.RibX van Rioned.1 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 500010	st	13,00	F
202070	257521		Reinigen kolken. Betreft: machinaal reinigen van infiltratie kolken Situatie: gehele gemeente Raalte. 9. Infiltratiekolken Diepte: 2,00 m .1. Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 20 kg . .1. Machinaal reinigen . . .1. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling GPS. Uitwisselingsformaat GWSW.RibX van Rioned.1 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 500010	st	23,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
30			Reinigen lijnafwateringsgoten Tijdens het reinigen van de lijnafwateringsgoten dient iedere lijngoot en zandvangkolk in GPS zodanig te worden ingemeten dat de gegevens zonder omzettingen ingelezen en geraadpleegd kunnen worden. Uitwisselingsformaat GWSW.RibX van Rioned Aantal te reinigen goten is per m1 per ronde. Goten dienen te worden gereinigd met overlastvrije spuitkop type: enz rinnendüsen (og) zie bijlage 4 van dit bestek.			
300010	257599		Reinigen roostergoot 200 x 250 Situering: In gehele gemeente Raalte. Totaal: 166 m. Hoeveelheid verontreiniging: ca 2 kg/m1 Afmeting inwendig: 200 x 250 mm (b x h) Bevestiging roosters d.m.v. klem mechanisme. Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 500010	m	166,00	F
300020	257599		Reinigen roostergoot 200 x 130 Situering: In gehele gemeente Raalte. Totaal: 159 m. Hoeveelheid verontreiniging: ca 2 kg/m1 Afmeting inwendig: 200 x 130 mm (b x h) Bevestiging roosters d.m.v. klem mechanisme. Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 500010	m	159,00	F
300030	257599		Reinigen roostergoot 150 x 200 Situering: In gehele gemeente Raalte. Totaal: 490 m. Hoeveelheid verontreiniging: ca 2 kg/m1 Afmeting inwendig: 150 x 200 mm (b x h) Bevestiging roosters d.m.v. klem mechanisme. Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 500010	m	490,00	F
300040	257599		Reinigen sleufgoot Situering: In gehele gemeente Raalte. Totaal: 882 m. Hoeveelheid verontreiniging: ca 2 kg/m1 Afmeting inwendig: 200 x 200 mm (b x h) Bevestiging deksel op zandvanger d.m.v. klem mechanisme. Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 500010	m	882,00	F
300050	257599		Reinigen roostergoot 300x200 Situering: Centrum van Raalte dorp. Totaal: 163 m. Hoeveelheid verontreiniging: ca 2 kg/m1 Afmeting inwendig: 200 x 200 mm (b x h) Bevestiging deksel op zandvanger d.m.v. scharnierend rooster met schroefloze sluiting. Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 500010	m	163,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
300060	257599		Reinigen zandvang in goten Betreft: zandvangen in goten gereinigd volgens bestekspostnummers: 300010 , 300020 , 300030 , 300040 , 300050 . Hoeveelheid verontreiniging per zandvang: ca. 20 kg Machinaal reinigen Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling GPS. uitwisselingformaat: GWSW.RibX van Rioned.	st	93,00	F
40			Reinigen kolkleidingen Reinigen van kolkleidingen enkel in opdracht van directie.			
400010	257599		Kolkleiding reinigen onder hoge druk Situering: gehele gemeente Raalte Betreft: het reinigen van kolkleidingen van reeds gereinigde kolken. Volgens oa tekeningnr: 10-24-38 - Kolkleidingen Zuthemerweg Hoeveelheid verontreiniging: ca 2 kg/m1 Enkel bij verstopping doorspuiten in overleg met directie. Grootste leiding lengte: 50 m Aard te reinigen oppervlak: kunststof Profielafmeting(en): ø125 tot ø160 mm Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnummer: 500010	m	148,00	F
400020	257599		Kolkleiding (koker) reinigen onder hoge druk Situering: Centrum van Raalte dorp, volgens tekeningnr: 40cd1301 - Centrumplan 2 Betreft: het reinigen van kolkaansluitingen in stalen kokerprofiel van reeds gereinigde kolken. Hoeveelheid verontreiniging: ca 2 kg/m1 Enkel bij verstopping doorspuiten in overleg met directie. Grootste leiding lengte: 12 m Aard te reinigen oppervlak: kunststof Profielafmeting(en): 120 x 60 mm Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnummer: 500010	m	69,00	F
50			Rioolslib vervoeren en storten			
500010	257531		Rioolslib vervoeren. Betreft: afvoeren van rioolslib, zand en vervuiling Vrijgekomen tijdens reiniging. Eisen en verrekening: - De reinigungsauto's dienen dagelijks geleegd te worden. - De aannemer dient op de stortbonnen aan te geven uit welke straten het slib afkomstig is. - De aannemer houdt een slib-dagboek bij conform bestekspostnr: 500030 - Het ingezamelde rioolslib moet steekvast worden gestort. Het te storten rioolslib mag een vochtgehalte bevatten van maximaal 30 gewichtsprocenten. Hoeveelheidsbepaling d.m.v. weging bij de verwerkingsinrichting. Verrekening d.m.v. weegbon. - Per storting dient de aannemer digitale foto's in waaruit blijkt dat: * het gestorte slib daadwerkelijk steekvast is. * het gefotografeerde slib uit voertuig komt dat voor dit bestek is ingezet. 1. Vervoeren naar: een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.	ton	175,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING		
500030	257599		Stortkosten inbegrepen.	st	1,00	F	
			Opstellen en bijhouden van een slib-dagboek				
			Betreft: Het opstellen en bijhouden van een				
			slib-dagboek per deelopdracht.				
			De aannemer registreert dagelijks de hoeveelheid				
			afgevoerde rioolslib, zand en vervuiling in een dagboek.				
			Tevens wordt aangegeven uit welke straten het rioolslib,				
			zand en vervuiling afkomstig is.				
			Bijlagen bij het slibdagboek zijn:				
			- stortbonnen zoals omschreven in 500010				
			- foto's zoals omschreven in 500010				
			Deze registratie wordt wekelijks ter goedkeuring				
			ingediend bij de directie				



3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief

01 01 Algemene bepalingen

01 01 01 Van toepassing zijnde bepalingen

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2023, 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 de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.

- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.

De Wijziging september 2023 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.

De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.

01 01 03 RAW-bestek: inschrijvingsstaat

- 06 De aannemer levert binnen 5 werkdagen na verzoek de ingevulde inschrijfstaat als ZSX-bestand in bij directie.

01 01 13 Overige algemene bepalingen

- 06 Daar waar een publicatie zonder datum is vermeld, is deze publicatie van toepassing zoals deze drie maanden voor de dag van aanbesteding luidt.

- 07 De transportwegen behoeven goedkeuring van de opdrachtgever en/of directie.

- 08 De aanwijzing door de aannemer van personen die hem inzake het werk betreffende zullen vertegenwoordigen moet geschieden met gebruikmaking van een volmacht overeenkomstig bijlage A van de UAV 2012. Deze volmacht moet tijdens het startoverleg voor de uitvoering door de aannemer worden overhandigt.

- 10 Het leidinggevend en uitvoerend personeel op de bouwplaats moet de Nederlandse taal in woord en geschrift beheersen.

De aannemer stelt alle op het werk betrekking hebbende documenten in de Nederlandse taal op.

- 11 In aansluiting op paragraaf 4 lid 01 van de UAV 2012 deelt de aannemer op de datum van aanvang mee wie de coördinator is.

01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling

HFD PAR ART LID

01 04 02 Loonkosten- en brandstoffenbestanddelen

- 01 Het eerste contractjaar (tot 12 maanden na opdrachtverlening) wordt uitgegaan van vaste verrekenprijzen zoals deze door de aannemer zijn ingediend bij de inschrijving. Vanaf 12 maanden na opdrachtverlening vindt voor het eerst een indexering plaats.
- 02 In afwijking van artikel 01.04.02 van de Standaard 2020 worden de eenheidsprijzen na 12 maanden na het aangaan van overeenkomst jaarlijks geïndexeerd op basis van de indexcijfers risicoregeling GWW.

01 08 Bijdragen

01 08 01 RAW-bestek: bijdrage RAW-systematiek

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek', als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard, wordt verlangd.

01 08 02 Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving

- 01 Een 'bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving', als bedoeld in artikel 01.08.02 van de Standaard, wordt verlangd.

01 08 03 RAW-raamovereenkomst: bijdrage RAW-systematiek

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek', als bedoeld in artikel 01.08.03 van de Standaard, wordt verlangd.

01 08 04 RAW-raamovereenkomst: bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving

- 01 Een 'bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving', als bedoeld in artikel 01.08.04 van de Standaard, wordt niet verlangd.

01 11 Verband met andere werken

01 11 01 Werken, die in elkander grijpen

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander kunnen grijpen, deze lijst is niet uitputtend:
 - Onderhoudswerkzaamheden / werkzaamheden aan de openbare ruimte door derden.
 - Weekmarkten, kermis, overige evenementen. De aannemer wint zelf de data en informatie in bij de opdrachtgever.
- 02 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 31 lid 02 van de UAV 2012 geschiedt de coördinatie van de in elkaar grijpende werken door de aannemer.
- 03 In aansluiting op paragraaf 4 lid 01 van de UAV 2012 deelt de aannemer op de datum van aanvang mee wie de coördinator is.
- 04 Overlast door de aannemer ondervonden van de door derden op het werkterrein uit te voeren werken, zal in geen geval aanleiding zijn tot het geven van een schadevergoeding, hoogstens tot het verlenen van uitstel.

HFD PAR ART LID

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn

01 13 06 Algemeen tijdschema, werkplan

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema als bedoeld in paragraaf 26 van de UAV 2012, verlangd.
Naast een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd, omvattende:
- Een gedetailleerde planning met welke locaties wanneer zullen worden gereinigd;
 - De inzet van materieel, hierbij dient rekening gehouden worden met de grootte van het materieel ten aanzien van de beschikbare werkruimte en per onderdeel van het algemeen tijdschema;
 - De inzet van personeel per onderdeel van het algemeen tijdschema met vermelding van de mobiele telefoonnummers van alle betrokkenen, ook van opdrachtgeverszijde;
 - De data en tijdstippen, waarom reinigingswerkzaamheden worden uitgevoerd, rekening houdende met beschreven onder artikel 01.11.01 lid 01;
 - De wijze waarom en wanneer wordt gecommuniceerd met de opdrachtgever.
- Er dient rekening gehouden te worden met de volgende werktijden;
Maandag tot vrijdag tussen 7.00 uur en 17.00 uur;
Doch op doorgaande routes tussen 9.00 en 16.00 uur. E.e.a. te bepalen in overleg met de directie;
In voetgangersgebied alleen op maandagochtend tussen 7.00 en 10.30 uur, dit betreft in hoofdzaak de locaties waar lijn- en/of sleufgoten zijn toegepast.
- Dit gedetailleerd werkplan dient de aannemer binnen 2 weken na opdracht in 2-voud in te dienen bij de directie. Het gedetailleerd werkplan dient een zo volledig mogelijk inzicht te geven in de hoedanigheid, de volgorde en de uitvoering van de werkzaamheden. De derden zullen het schema en/of gedetailleerd werkplan, na goedkeuring hunnerzijds, voor akkoord tekenen. Indien deze derden niet bekend zijn, zal de directie het verlangde algemeen tijdschema en/of gedetailleerd werkplan, nadat zij het aanvaard heeft, voor akkoord tekenen en zal de opdrachtgever de hierbij bedoelde derden aan het schema en/of gedetailleerd werkplan binden.
- 02 In het algemeen tijdschema dient ook te worden aangegeven op welke werkdagen of gedeelten daarvan het werk zal stilliggen als gevolg van vakantie, roostervrije dagen e.d.
- 03 Van het goedgekeurde algemene tijdschema en/of gedetailleerd werkplan mag niet zonder voorafgaande schriftelijke goedkeuring van de opdrachtgever afgeweken worden. Is op enig onderdeel van het werk achterstand ontstaan, dan is het bedrijf gehouden deze in te lopen door het inzetten van meer personeel en/of materieel.
- 04 Indien naar het oordeel van de opdrachtgever weer- en / of terreinomstandigheden goed werk onmogelijk maken, is de opdrachtgever bevoegd het werk of een gedeelte van het werk tijdelijk stil te leggen zonder dat het bedrijf aanspraak kan maken op enige vergoeding.

01 15 Garantie

HFD PAR ART LID

01 15 03 Bemiddeling

- 01 De leden 01 tot en met 06 behorend bij 01.15.03 van de de Standaard zijn niet van toepassing.

01 15 04 Arbitrage

- 01 De leden 01 tot en met 03 behorend bij 01.15.04 van de Standaard zijn niet van toepassing.

01 15 05 Beslechting van geschillen

- 01 Paragraaf 48 lid 2 van de UAV 2012 vervalt en wordt vervangen door:
Indien de directie of de aannemer aan de in het eerste lid bedoelde vordering niet voldoet, kan de wederpartij de toestand in een proces-verbaal doen vastleggen zoals bedoeld in de statuten van de Raad van Arbitrage voor de Bouwbedrijven in Nederland, onverlet de bevoegdheid van de wederpartij zelf de verlangde opnemingen en constatering in aanwezigheid van getuigen te verrichten en vast te leggen in een met de getuigen te ondertekenen proces-verbaal.
- 02 Paragraaf 49 van de UAV 2012 is niet van toepassing.
In afwijking van paragraaf 49 van de UAV 2012 zullen alle geschillen betreffende deze overeenkomst en/of voortvloeiende uit deze overeenkomst worden voorgelegd aan de gewone rechter.
Tussenkomst van de Raad van Arbitrage voor de Bouwbedrijven in Nederland is hiermee uitgesloten.
- 03 Paragraaf 50 lid 1 van de UAV 2012 vervalt en wordt vervangen door:
De aannemer is gehouden, in afwachting van de totstandkoming van een uitspraak in het geschil, op vordering van de directie het werk volgens haar aanwijzingen voort te zetten, tenzij de rechter in een voorlopige voorziening anders beslist en onverminderd zijn rechten, die uit bedoelde uitspraak voor hem mochten voortvloeien.
- 04 Indien de opdrachtnemer tekort schiet en na daartoe te zijn aangemaand tekort blijft schieten en in verzuim geraakt dan wel in gebreke blijft, door het niet of onvoldoende nakomen van zijn verplichtingen voortvloeiend uit de werkomschrijving en/of de daaruit voortvloeiende verplichtingen die in verband met de uitvoering van het desbetreffende werk zijn of zullen ontstaan, en het bedrijf zonder overleg en/of toestemming van de opdrachtgever afwijkt van de werkomschrijving en/of nader gemaakte afspraken, is de opdrachtgever gerechtigd op kosten van het bedrijf, de nakoming van zijn verplichtingen aan anderen (derden) op te dragen ofwel naar de keuze van de opdrachtgever, een bedrag in geld, overeenkomend met het als zodanig gewaardeerde gebrek en/of wanprestatie, op de opdrachtsom te korten of anderszins op hem te verhalen.

01 16 Verzekeringen

HFD PAR ART LID

01 16 03 Constructieverzekering (door de opdrachtgever af te sluiten)

- 01 Door de opdrachtgever is een Constructieverzekering afgesloten tot het bedrag van de aannemingssom, verhoogd met de kosten van werken door derden, honoraria en directiekosten.
Verzekerden zullen zijn:
opdrachtgever, hoofdaannemer, mede- en onderaannemers, architecten, adviseurs en constructeurs, alsmede hun ondergeschikten indien en voorzover een van de genoemde partijen voor hen aansprakelijk is.
- 02 De aansprakelijkheid van de aannemer(s), voortvloeiende uit de overeenkomst en/of de Wet, wordt niet beperkt of gewijzigd door het feit dat de opdrachtgever de genoemde verzekering heeft afgesloten.
- 03 De verzekering zal vanaf de datum van aanvang van het werk tot het einde van de termijn van de algemene onderhoudsverplichting de navolgende dekking bieden:
- materiële schade aan Het Werk, ontstaan op of in de directe nabijheid van het (de) bouwterrein(en);
 - het risico van aansprakelijkheid in verband met de uitvoering van Het Werk;
 - schade aan de bestaande eigendommen van de opdrachtgever;
 - schade aan eigendommen van directie en/of personeel;
- Ongeacht de overige bepalingen biedt de verzekering in elk geval geen dekking voor:
- schade aan aannemersmaterieel, zoals gereedschappen, keten, loodsen, kranen, bulldozers, voorzover deze geen eigendom zijn van de opdrachtgever of de verzekeringsplicht niet rust bij de opdrachtgever;
 - bedrijfsschade zoals schade door stilstand of vertraging van de werkzaamheden, waarvoor de ene verzekerde partij tegenover de andere aansprakelijk mocht zijn.
- 04 De in de verzekering gestelde eigen risicobedragen, alsmede niet onder de Constructieverzekering gedekte schaden zijn voor rekening van de aannemer.
- 05 De polis van deze verzekering zal bij de opdrachtgever ter inzage liggen. De aannemers worden geacht met de inhoud van deze polis bekend te zijn. De aannemer(s) zijn gehouden de verplichtingen, uit hoofde van de polis opgelegd, na te leven en hun medewerking te verlenen bij het afwikkelen van schade. De aannemer(s) is aansprakelijk voor de schade die de opdrachtgever lijdt ten gevolge van het niet naleven van deze verplichtingen.
- 06 Naast deze verzekering dient de hoofdaannemer, zowel als de mede- en onderaannemers, zich voor eigen rekening te verzekeren tegen schade ten gevolge van aansprakelijkheid welke voortvloeit uit het gebruik van voer-/vaartuigen en aannemersmaterieel, bij de uitvoering van het werk.

Objecten waarvoor een verzekeringsplicht krachtens de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorvoertuigen (W.A.M.) geldt, dienen overeenkomstig de voorschriften van die wet, alsmede tegen het werkrisico, verzekerd te zijn.
Motorvoertuigen, waarvoor geen verzekering is afgesloten krachtens de hier bedoelde verzekering, mogen niet worden gebruikt.

- 07 Schadepeningen uit hoofde van de Constructieverzekering zullen worden

HFD PAR ART LID

uitgekeerd aan de opdrachtgever, dan wel na goedkeuring van de opdrachtgever aan de schadelijgende partij.

01 16 04 WA-verzekering (door de aannemer af te sluiten)

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze, mede ten behoeve van de opdrachtgever, te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer en van de opdrachtgever voor door derden geleden schade door, voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk en wel tot een bedrag van ten minste € 2.500.000,-- per gebeurtenis. Het eigen risico mag ten hoogste € 5.000,-- per gebeurtenis bedragen.
- 02 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te zijn meeverzekerd en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.
- 03 Schaden, welke niet door voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende eigen risico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schaden zijn.
- 04 De aannemer dient de bewijsstukken, waaruit het sluiten van de verzekering(en) blijkt, voor aanvang van het werk, aan de directie ter goedkeuring en ter bewaring over te leggen.

01 17 Vrijgekomen materialen

01 17 06 Vervoeren van vrijgekomen materialen naar een inrichting

- 06 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.17.06 van de Standaard, is het volgende van toepassing;
Het ingezamelde rioolslib dient te worden ontwaterd, waarbij het (steekvaste) slib dient te worden afgevoerd naar een slibverwerker die beschikt over een vergunning in het kader van de Wet Milieubeheer. Het afvalwater dient op milieu-hygiënische verantwoorde wijze te worden opgevangen en afgevoerd. De aannemer zal zich bij het uitvoeren van de werkzaamheden strikt houden aan de wettelijke landelijke, dan wel provinciale of gemeentelijke wetten, regelingen en voorschriften ten aanzien van het milieu.
De aannemer zal de diverse aspecten van de uitgevoerde werkzaamheden afstemmen op het karakter dan wel de samenstelling van de vervuiling en het (te verwachten) afval.
- 07 Het vrijkomende afval, dat niet kan worden opgezogen met de vacuümwagen(s), dient direct te worden meegenomen en te worden afgevoerd naar een erkend eindverwerkingsbedrijf. Er mogen geen resten op het werk achterblijven.
- 08 Voor eisen mbt betalingen vrijgekomen materialen wordt verwezen naar bepaalde in 01.17.07 lid 02.

HFD PAR ART LID

01 17 07 Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen (slibdagboek)

- 01 In afwijking van bepaalde in artikel 01.17.07 van de Standaard, houdt de aannemer een slibdagboek bij. Dit dagboek bevat minimaal de onderdelen zoals omschreven in bestekpost 500030.
Voor aanvang van de werkzaamheden dient de aannemer ter goedkeuring een voorbeeld van een slibdagboek in. Zonder schriftelijke goedkeuring van de directie, mag de aannemer niet met uitvoering van de werkzaamheden starten.
- 02 De onderstaande zaken leiden tot het niet betalen van transport- en storkosten van vrijkomende materialen:
- niet wekelijks inleveren van het slibdagboek;
 - zonder goedkeuring van de directie afwijken op het goedgekeurde format van het slibdagboek.

01 19 Arbeidsomstandigheden

01 19 01 Beleidsregels en normbladen

- 01 Onverlet de overige van toepassing zijnde wet- en regelgeving wordt de aannemer gewezen op de bepalingen van de Arbeidsomstandighedenwet. De aannemer van dit werk dient na te gaan welke bepalingen (beleidsregels en normbladen) uit de arbeidsomstandighedenwet voor dit werk van toepassing zijn en dient hier vervolgens zijn werkwijze, hulpmaterieel en -middelen op aan te passen.

01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie

- 01 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 02 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, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 03 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan (V&G-plan) en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.
- 04 In aanvulling van het dossier vermeld in lid 03, dient er ook een dossier inbegrepen te zijn waar incidenten & ongevallen gerapporteerd worden.

HFD PAR ART LID

01 19 05 Materieel opdrachtnemer

- 01 De reinigingswerkzaamheden moeten worden uitgevoerd met materieel dat in goede staat van onderhoud verkeert en dient aan alle eisen te voldoen om op de openbare weg te mogen werken. Tevens dient het zodanig te zijn uitgerust dat het optimaal is ingericht voor het reinigen van kolken cq lijngoten.
- 02 Duidelijk moet zijn van welk bedrijf de kolkenzuigauto afkomstig is.
- 03 Alle in te zetten voertuigen dienen te voldoen aan minimaal de Euro 6 norm.
- 04 Per in te zetten voertuig dient, na verzoek van de opdrachtgever, een bewijsstuk (op kenteken) ingediend te worden waaruit blijkt dat het voertuig voldoet zoals vermeld in lid 01 t/m 03.

01 21 RAW-raamovereenkomst

01 21 05 Verstrekken van een deelopdracht

- 06 De reiniging dient per deelopdracht continue en aaneengesloten te worden uitgevoerd. Er zal een volledige reinigings ronde van alle in dit bestek genoemde hoeveelheden uitgevoerd worden in het 1e kwartaal van 2025. Mogelijk zal nog een nader te bepalen tweede gedeeltelijke hoeveelheid gereinigd worden in 2025 in nader overleg met de directie.

01 27 Communicatie

01 27 01 Bouwvergaderingen

- 01 Er dient een startoverleg plaats te vinden na ontvangst van het gedetailleerde werkplan doch minimaal 3 weken voor aanvang van de werkzaamheden Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen gehouden met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de UAV 2012.
- 02 Een bouw- of coördinatievergadering wordt belegd wanneer daar aanleiding toe is. Een verzoek tot het beleggen van een bouw- of coördinatievergadering kan gedaan worden door zowel de directie als de aannemer.
- 03 De notulen van bouw- en coördinatievergaderingen worden onder verantwoordelijkheid van de directie opgesteld en verspreid. De notulen van de vergaderingen worden tijdens de volgende vergadering goedgekeurd, indien daarop geen aanmerkingen worden gemaakt. Indien geen volgende vergadering is gepland, worden de notulen 14 dagen na verzending geacht te zijn goedgekeurd, indien binnen die termijn geen schriftelijke aanmerkingen zijn ontvangen.
- 04 Tijdens de bouwvergadering is de voertaal Nederlands.

HFD PAR ART LID

25 Riolering

25 3 Rioolreiniging

25 32 Rioolreiniging

25 32 03 Eisen aan het resultaat

- 01 Onder het reinigen van kolken en de zandvangen van de lijnafwatering wordt verstaan:
- geheel reinigen van de binnenzijde, waarbij slib, zand, e.d. alsmede vastzittend vuil wordt verwijderd;
 - sponning van de deksel schoonmaken;
 - de inloopopening over de volledige breedte vrijmaken van verontreinigingen;
 - gemorst afval, slib e.d. op de weg direct verwijderen;
 - loshangende of reeds losgeraakte stankschermen terughangen;
 - zonodig vullen van de kolk/zandvang met schoon water ter voorkoming van stankoverlast.
 - matjes en korven reinigen en op correcte wijze terugplaatsen.
- 02 Onder het reinigen van de lijnafwatering wordt verstaan:
- gehele lengte binnenzijde reinigen, waarbij slib, zand e.d. alsmede vastzittend vuil wordt verwijderd;
 - rooster reinigen;
 - gemorst afval, slib e.d. op de weg direct verwijderen.
- 03 Onder het reinigen van de lijnafwatering wordt verstaan:
- gehele lengte binnenzijde reinigen, waarbij slib, zand e.d. alsmede vastzittend vuil wordt verwijderd;
 - rooster reinigen;
 - gemorst afval, slib e.d. op de weg direct verwijderen.
- 04 Van de te reinigen kolken zal een gedeelte bij een 1ste ronde belemmerd zijn. De aannemer wordt geacht een 2e reiniging ronde te maken om de eerste belemmerde kolken alsnog te reinigen. De kosten van de werkzaamheden voor de 2e reiniging ronde wordt geacht te zijn inbegrepen in de eenheidsprijzen.

25 33 Informatie-overdracht

HFD PAR ART LID

25 33 03 Rapport kolkenreiniging

- 01 In afwijking van artikel 25.33.03 in de Standaard is het volgende van toepassing; Wekelijks stelt de aannemer een rapport op van alle gereinigde kolken conform BRL K10014 en levert deze aan in CSV-formaat.
Hierin wordt tenminste vermeld:
- aanduiding van de kolken met kolknnummering van de gemeente;
 - lokatie van de kolk;
 - datum;
 - typeaanduiding en kenteken van het reinigingsvoertuig;
 - typeaanduiding en kenteken van het voertuig waarmee het afval is afgevoerd;
 - het aantal afvalstortingen met vermelding van hoeveelheden en bonnummer(s);
 - aantal gereinigde kolken met de nodige kenmerken(straatkolk-trottoirkolk-kolk met waaierdeksel, enz) per bestekspost;
 - de niet gereinigde kolken tengevolge van onbereikbaarheid, met nadere opgave van reden;
 - lengte gereinigde rooster en/of sleufgoten met zandvang;
 - tijdens de reiniging opgetreden of waargenomen bijzonderheden volgens lid 2;
 - de gereinigde kolken naar aanleiding van klachtmelding.
- 02 De geconstateerde gebreken volgens lid 1 aanduiden met de volgende categoriën:
- auto op kolk;
 - kolk niet bereikbaar of zoek;
 - cement in kolk;
 - bodemloos;
 - ontbrekend of kapot deksel;
 - ontbrekend of kapot stankscherm;
 - kolk is niet te openen;
 - ontbrekende korfje/matje of niet her te plaatsen korfje/matje melden
 - verstopte afvoerleiding;
 - onderzijde van de inloop opening ligt boven de bestrating;
 - overige gebreken (nader aanduiden).
- 03 In het rapport zoals beschreven in lid 01 worden alle kolken vermeld die in reinigingsrondes 1 & 2 (zoals vermeld in 25.32.03 lid 04), dit betekent dat sommige kolken twee keer vermeld worden. Hiernaast levert de aannemer na elke 2e ronde een Ribx bestand aan waarbij alle kolken éénmalig zijn vermeld.
- 04 Geconstateerde gebreken die een onveilige situatie opleveren direct melden aan de directie.
- 05 Indien na inspectie blijkt dat kolken en/of lijngoten verkeerd gerapporteerd worden zoals beschreven in lid 01, kan per geval een korting van EUR 250,00 (tweehonderd vijftig euro) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd enkel bij constatering door de directie of toezichthouder zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

25 34 Risicoverdeling en garanties

HFD PAR ART LID

25 34 02 Controle op kwaliteit

- 01 In afwijking van artikel 25.34.02 lid 01 van de Standaard geldt dat de visuele inspectie kan plaats vinden ten tijde van de uitvoering van de reinigingswerkzaamheden of uiterlijk vijf werkdagen na uitvoering van de desbetreffende werkzaamheden. De duur van de gezamenlijke inspectie bedraagt twee uur per weekproductie.
- 04 In aanvulling op artikel 25.34.02 van de standaard geldt; de directie UAV controleert de kwaliteit van de reinigingswerkzaamheden door middel van een gezamenlijke visuele wekelijkse inspectie met de aannemer. Hierbij kan de directie UAV gebruik maken van een peilstok.
- 05 De controle van de weekproductie vindt steekproefsgewijs op aselechte wijze plaats. Deze a selecte selectie cal door de directie in aanwezigheid van de aannemer worden vastgesteld.
- 06 De kolken die niet voldoen aan de gestelde reinigingseisen dienen kosteloos door de aannemer opnieuw gereinigd te worden binnen vijf werkdagen na de controle datum. Hierop volgt opnieuw een gezamenlijke 2e visuele inspectie van de desbetreffende kolken. Deze 2e visuele inspectieronde zal voor eigen rekening van aannemer geschieden. Betaling van de weekproductie zal geschieden zodra blijkt dat de tekortkomingen zijn opgelost en verwerkt.

25 35 Bijbehorende verplichtingen

25 35 01 Klachtenmelding

- 01 Indien er binnen acht weken na een reguliere ronde klachten komen over niet of onvoldoende gereinigde kolken en of lijngoten dienen deze klachten binnen 5 dagen te worden verholpen, zonder dat hier extra verrekening over plaatsvindt.

25 35 02 Water voor rioolreiniging

- 01 Indien het noodzakelijk is om water in te nemen bij de reinigings werkzaamheden, dient de aannemer contact op te nemen met de directie UAV. Na overleg geeft de directie UAV schriftelijk aan op welke lokatie(s) met open water het is toegestaan om water in te nemen.
Eventuele aan de water inname verbonden kosten zijn voor rekening van de aannemer.
- 02 Ten behoeve van de water inname dient de aannemer zelf voor de eventueel benodigde vergunningen te zorgen en een kopie van de vergunning aan de directie UAV te verstrekken.

HFD PAR ART LID

62 Tijdelijke verkeersmaatregelen

62 1 Tijdelijke verkeersmaatregelen

62 12 Eisen en uitvoering

62 12 01 Algemeen

- 02 Ten behoeve van de uit te voeren werkzaamheden dienen de daartoe benodigde verkeersmaatregelen (inclusief eventuele omleidingsroutes) ten minste twee weken voor toepassing te worden ingediend ter goedkeuring door de directie.
- 03 De aannemer draagt zorg voor een dagelijkse controle op de wegbebakening en afzettingen, ook na werktijd en in het weekend.
- 04 In geval van ongevallen of calamiteiten op of langs het werk, kunnen de werkzaamheden door de directie of politie tijdelijk worden stilgelegd. Deze maatregel geeft de aannemer geen aanspraak op vergoeding of bijbetaling.
- 05 Het is de aannemer niet toegestaan de getroffen verkeersmaatregelen langer dan strikt noodzakelijk te handhaven.
- 06 Uitdrukkelijk wordt erop gewezen, dat niet eerder met enig onderdeel van de werkzaamheden mag worden begonnen, dan nadat de nodige verkeersvoorzieningen zijn getroffen.
- 07 Alle tijdelijke bebakening minimaal uitvoeren in retroreflecterend materiaal, klasse II (NEN 3381).
- 08 Bij slecht zicht overdag mogen geen werkzaamheden in de bermen en langs de rijbaanverhardingen worden verricht en mogen geen afzettingen op de rijbanen aanwezig zijn. Uitsluitend in geval van noodsituaties mag hiervan worden afgeweken.

62 14 Risicoverdeling en garanties

62 14 01 Risicoverdeling en garanties

- 01 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. Hieraan kan door de aannemer geen aanspraak op bijbetaling of schadevergoeding worden ontleend.
- 02 Indien de aannemer de ter zake van het verkeergerelateerde opdrachten van de opdrachtgever niet of te laat nakomt, kan per geval per dag een korting van € 500,- (vijfhonderd Euro) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

62 15 Bijbehorende verplichtingen

HFD PAR ART LID

62 15 02 Materieel

- 01 Werkauto's dienen te zijn voorzien van bebakening en bebordingen conform CROW publicatie maatregelen op niet autosnelwegen, werk in uitvoering 96b.
- 02 Bij werkzaamheden op of langs fietspaden dient de werkauto voorzien te zijn van borden volgens figuur nummer 1125b.
- 03 Bij werkzaamheden op of langs rijbanen dient de werkauto voorzien te zijn van borden volgens figuur nummer 1222b.

Behoort bij: 2024-01

.....

INSCHRIJVINGSBILJET

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: 2024-01

.....

(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 (Standaard 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 (plaats).

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

(naam)
(functie)

B) (handtekening)

(naam)
(functie)

C) (handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: 2024-01

.....

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 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	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	Algemeen				
10	Informatieverstrekking				
100010	Verstrekken reiniging informatie kolken	st	14.082,00F		
100020	Verstrekken reiniging informatie goten	m	1.698,00F		
100030	Steekproef gezamenlijke controle reiniging	uur	32,00F		
11	Verkeersmaatregelen				
112010	Opstellen verkeersplan, incl. tekening(en)	keer	1,00F		
112020	Toepassen tijdelijke afzetting tunnel dmv schrikhekken	keer	5,00F		
112030	Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met landelijke aanstelling.	uur	32,00F		
20	Reinigen kolken				
201	Reinigen kolken handmatig				
201010	Handmatig reinigen kolken zonder matje of korf.	st	494,00F		
201020	Handmatig reinigen kolken met matje of korf.	st	21,00F		
202	Reinigen kolken machinaal				
202010	Reinigen kolken zonder matje of korf.	st	13.321,00F		
202020	Reinigen kolken met matje of korf.	st	38,00F		
202040	Reinigen vergrendelde kolken.	st	100,00F		
202050	Reinigen kolken met vuurwerkkorf.	st	70,00F		
202060	Reinigen ingekorte kolken	st	13,00F		
202070	Reinigen infiltratie kolken	st	23,00F		
30	Reinigen lijnafwateringsgoten				
300010	Reinigen roostergoot 200 x 250	m	166,00F		
300020	Reinigen roostergoot 200 x 130	m	159,00F		
300030	Reinigen roostergoot 150 x 200	m	490,00F		
300040	Reinigen sleufgoot	m	882,00F		
300050	Reinigen roostergoot 300x200	m	163,00F		
300060	Reinigen zandvang in goten	st	93,00F		
40	Reinigen kolkleidingen				
400010	Kolkleiding reinigen onder hoge druk	m	148,00F		
400020	Kolkleiding (koker) reinigen onder hoge druk	m	69,00F		
50	Rioolslib vervoeren en storten				
500010	Rioolslib afvoeren.	ton	175,00F		
500030	Opstellen en bijhouden van een slib-dagboek	st	1,00F		
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Korting				
919990	Korting	%			
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	%			
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	%			
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	%			
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%	0,15		
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				