

**Raamovereenkomst IB2424
"Reinigen kolken en goten 2024-2026"
gemeente Hilversum**



Raamovereenkomst IB2424 "Reinigen kolken en goten 2024-2026" gemeente Hilversum

Opdrachtgever	Gemeente Hilversum Afdeling Leefomgeving Dudokpark 1 1217 JE Hilversum
Contactpersoon Telefoon E-mail	De heer F. Loosman 14 035 f.loosman@hilversum.nl
Datum Status Versie	29 mei 2024 Definitief 03
Projectcode	HVS 07-00
Opsteller Kwaliteitscontrole	W.J. Woestenenk P. Holterman



GEMEENTE HILVERSUM
RAW raamovereenkomst IB2424
"Reinigen kolken en goten 2024-2026"

Colofon

Status:	Definitief
Versie:	3
Datum:	29 mei 2024

Opdrachtgever:

Het college van Burgemeester en Wethouders
van de gemeente Hilversum

Inhoudsopgave

1. Algemeen	2
01 Opdrachtgever	3
02 Directie	3
03 Locatie	3
04 Algemene beschrijving	3
05 Tijdsbepaling	3
06 Onderhoudstermijn	4
07 Kwaliteitsborging	4
08 Voertaal op het werk	4
2. Beschrijving	5
2.1 Algemene gegevens	5
01 Tekeningen	6
02 Peilen en hoofdafmetingen	6
03 Kwaliteitsborging	6
04 Bijlagen	6
10 Eisen aan in te zetten materieel	6
2.2 Nadere beschrijving	7
0 VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	9
010 Vorbereidingen	9
020 Verkeersmaatregelen	9
2 KOLKENREINIGING	11
21 Reinigen van kolken	11
211 Eerste reguliere kolkenreiniging	11
212 Tweede reguliere kolkenreiniging	12
213 Extra kolkenronde op verzoek	13
22 Lijngoten	13
2210 <u>Reinigen lijn- en roostergoten</u>	14
23 Afvoer slib	14
8 OVERIGE WERKZAAMHEDEN	14
8101 <u>Inzetten werknemers</u>	14
8103 <u>Ter beschikking stellen materieel (werktijden)</u>	15
9 Staartposten	15
3. Bepalingen	16
01 Algemeen en administratief	17
01 01 Algemene bepalingen	17
01 02 Betalingsregelingen: aannemingssom	17
01 05 Betalingsregelingen: indexeringsregeling	17
01 07 Zekerheidstelling	17
01 08 Bijdragen	17
01 10 Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen	18
01 11 Verband met andere werken	18
01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer	18
01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn	18
01 16 Verzekeringen	18
01 17 Vrijgekomen materialen	19
01 19 Arbeidsomstandigheden	19
01 21 RAW-raamovereenkomst	19
25 Riolering	20
25 3 Rioolreiniging	20
25 33 Informatieoverdracht	20
25 34 Risicoverdeling en garanties	20
62 Tijdelijke verkeersmaatregelen	21

62 0	Tijdelijke verkeersmaatregelen, algemeen	21
62 02	Eisen en uitvoering	21
62 05	Bijbehorende verplichtingen Algemeen	21

1. A l g e m e e n

PAR

01 Opdrachtgever

Gemeente Hilversum
Afdeling Leefomgeving
Dudokpark 1
1217 JE Hilversum
Tel: 14035

02 Directie

De directie wordt gevoerd door een gemachtigde namens het afdelingshoofd van de afdeling Leefomgeving van de gemeente Hilversum.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeente Hilversum.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- het handmatig reinigen van kolken;
- het machinaal reinigen van kolken;
- het nalopen onbereikbare kolken ivm geparkeerde auto's;
- het vervoeren en storten van slib;
- het rapporteren van de werkzaamheden en bijbehorende data en gegevens;

De genoemde bestekshoeveelheden zijn gebaseerd op de verwachte inspanning gedurende één kalenderjaar.

De opdrachtgever verplicht zich middels dit bestek niet alle reiniging en inspectie werkzaamheden door de betreffende aannemer te laten uitvoeren.

05 Tijdsbepaling

Duur raamovereenkomst	1 september 2024 t/m 31 augustus 2026
Mogelijkheid tot verlenging	2 keer 1 jaar

Voorwaarden t.a.v. de tijdsbepaling

- Optie tot verlenging vindt eenzijdig plaats vanuit de opdrachtgever.
- Een eventuele verlenging start op 1 september en eindigt op 31 augustus van het navolgende jaar.
- De aannemer heeft geen exclusief recht op het werk zoals beschreven staat in de raamovereenkomst. Dit omdat er overlap kan bestaan met andere contracten en werk door derden.
- 3 maanden voor het aflopen van de vaste looptijd vindt een evaluatie plaats t.b.v. het bepalen van eventuele verlenging. Het evaluatieoverleg vindt plaats op initiatief van de opdrachtgever. Beide partijen worden geacht bij deze evaluatiebijeenkomst aanwezig te zijn. Uiterlijk 2,5 maand voor afloop van de lopende termijn bevestigen beide partijen schriftelijk naar elkaar of de overeenkomst al dan niet wordt voortgezet. Indien deze bevestiging niet plaats vindt, eindigt de overeenkomst in beginsel van rechtswege automatisch na afloop van de volledige termijn, danwel na afloop van de verlengingsperiode.
- De aanbestedende dienst is niet gehouden over te gaan tot uitbetaling van een schadevergoeding aan de aannemer in verband met mogelijk geleden schade door deze beëindiging.

Fasering van de werkzaamheden

- De eerste reinigingsronde van kolken en goten moet uitgevoerd worden in de maanden mei - juni en juli;
- De tweede reinigingsronde van kolken en goten moet uitgevoerd worden in de maanden november-december-januari en februari;
- Extra kolkenrondes uitvoeren in overleg met opdrachtgever

Voorwaarden t.a.v. de werkzaamheden:

- Tot alle werkzaamheden behoren automatisch en zonder verrekening de benodigde wettelijke-, hygiënische- en Arbo technisch benodigde voorzieningen (persoonlijke bescherm- en hulpmiddelen, keten, toiletten etc.).
- Werkzaamheden aan gebiedsontsluitingswegen en hoofdwegen van erftoegangswegen buiten spijtijden uitvoeren; deze werkzaamheden uitvoeren tussen 9.00 en 15.00 uur.
- Voorafgaande aan het verstrekken van de werkzaamheden treedt de opdrachtgever met de aannemer in overleg over de exacte uitvoeringstermijn van de werkzaamheden.
- Werkzaamheden moeten binnen de afgesproken uitvoeringstermijn aaneensluitend en zonder onderbrekingen worden uitgevoerd.
- Onder het handmatig reinigen van kolken worden kolken verstaan welke niet reinigbaar zijn met een kolkenzuiger met een uitschuifbare '(reinigings)arm'.

Kortingen

- Indien de aannemer de bovenstaande voorwaarden t.a.v. de werkzaamheden niet nakomt, kan per geval,

PAR

per dag en per locatie een korting van € 500,- worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

06 Onderhoudstermijn

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, wordt niet gehanteerd.

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.

Van de aannemer wordt verlangd dat hij beschikt over de volgende procescertificaten:

- Reinigen van kolken conform BRL K10014.

08 Voertaal op het werk

De voertaal met betrekking tot het werk is de Nederlandse taal. De dagelijkse leiding van de aannemer op het werk dient het gebruik van de Nederlandse taal in woord en geschrift te beheersen.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Aan deze RAW-raamovereenkomst zijn geen tekeningen toegevoegd. De directie behoudt zich het recht voor om tekeningen aan de werkzaamheden toe te voegen. Deze tekeningen worden dan geacht een onderdeel van de RAW-raamovereenkomst te zijn met een werking beperkt tot de betreffende werkzaamheden.

02 Peilen en hoofdafmetingen

N.v.t.

03 Kwaliteitsborging

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard, zijn stop-, bijwoon- en/of registratiepunten niet van toepassing.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

Bijlage 01	V&G plan ontwerpfase
Bijlage 02	Afwateringspunten
Bijlage 03	Punten water laden

10 Eisen aan in te zetten materieel

Materieel en transportmiddelen die direct in relatie staan met het werk van de aannemer en diens werknemers en/of onderaannemers dient minimaal te voldoen aan de volgende emissienormen:

- | | |
|-------------------------------------|-------------------------|
| - Bestelauto's | Euro VI |
| - Vrachtauto's en kolkenzuigers | Euro VI |
| - Mobiele en stationaire werktuigen | Stage IV met roetfilter |

Vanaf 2027 heeft de gemeente Hilversum 'Zero emissie zones'. Bij een mogelijke verlenging van deze overeenkomst dienen de in te zetten voertuigen aan de eisen van deze zones te voldoen.

Het bij de uitvoering van het werk op de openbare weg in te zetten materieel dient voorzien te zijn van bebakening conform de meest recente CROW-publicatie 'Werken op niet-autosnelwegen – Werk in Uitvoering 96b'.

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		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
0			VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN Werkzaamheden uitvoeren volgens tekening:			
010			Voorbereidingen			
010010	100101		Opstellen van een deelopdracht. De opdrachtgever levert de informatie aan zoals aangegeven in bijlage 03. Op basis van de verstrekte tekening(en) en hoeveelhedenstaat dient de aannemer een inschrijfstaat in voor uitvoering van de gevraagde dienstverlening.	keer	2,00	F
		1.	Betreft het opstellen van een deelopdracht voor het uitvoeren van de volgende werkzaamheden: op te dragen werkzaamheden volgens het bestek			
010020	257599		Opstellen reinigingsplan (maximaal 2x per jaar). Betreft het opstellen van een reinigingsplan volgens BRL K10014 Het reinigingsplan dient voorafgaand aan de reguliere kolkenrondes (2x per jaar) te worden ingediend bij de directie, naast de kolken dienen de werkzaamheden aan de overige voorzieningen zoals lijngoten en roostergoten te zijn opgenomen. Naast de eisen die in BRL K10014 aan het reinigingsplan gesteld worden dient de aannemer ook te specificeren waar extra verkeersmaatregelen en of verkeersregelaars benodigd zijn en hoe deze zo effectief mogelijk ingezet kunnen worden.	keer	2,00	F
020			Verkeersmaatregelen Verkeersmaatregelen voor (reguliere) uitvoering van werkzaamheden in woonstraten (erftoegangswegen) waarbij de rijbaan niet wordt afgesloten voor gemotoriseerd verkeer (volgens CROW-publicatie 96B, figuurnrs: 1221 - 1301) dient te zijn inbegrepen. De verkeersmaatregelen volgens onderstaande posten zijn bedoeld voor het volledig of gedeeltelijk afsluiten van gebiedsontsluitingswegen (of erftoegangswegen met een verkeersfunctie) indien niet met de genoemde figuurnrs volstaan kan worden.			
020010	623003		Opstellen verkeerstekening(en). Betreft het opstellen van een verkeersplan bij een gehele rijbaanafsluiting. Voor het opstellen van een verkeersplan moet afstemming zijn geweest met de directie.	st	5,00	F
		1.	Betreft het uitwerken van afzettingen en omleidingsroutes			
		.1.	Aantal uit te werken fases: 1			
		.1.	Tot het opstellen van een verkeersplan behoort:			
			- Het aanleveren van een uitgetekend bebodingsplan. Het bebodingsplan dient te voldoen aan artikel 01.12.01 en 62.05.01 in deel 3 van het bestek;			
			Het verkeersplan dient digitaal, minimaal drie weken voorafgaande aan de uitvoering, ter goedkeuring aan de directie te worden voorgelegd.			
			Tot het verkeersplan behoort tevens het wijzigen van het plan naar aanleiding van opmerkingen/ overleg met de opdrachtgever.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
020020	621099		Toepassen verkeersbord Betreft: het toepassen van verkeersborden t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen op/naast ErfToegangsWegen of GebiedsOntsluitingsWegen. Onder verkeersborden wordt voor deze post bedoeld alle typen verkeersborden (gebods-, verbods- omleidingsborden etc.) t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen m.u.v. borden benoemd volgens bestekspostnr. 020030 t/m 020060 Onderborden worden geacht bij de verkeersborden te zijn inbegrepen en worden niet afzonderlijk verrekend. In of op een bestrating. Toepassen betreft het plaatsen, instandhouden en verwijderen. De periode van instandhouding is afhankelijk van de werkwijze van de aannemer en voor rekening van de aannemer. Hoeveelheidsbepaling: 1 stuks = 1 fysiek geplaatste paal met bord incl. onderbord. Met materiaal van de aannemer.	st	25,00	F
020030	621099		Toepassen pijlbord Betreft: het toepassen van pijlborden (type T201) t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen (omleidingen) op/naast ErfToegangsWegen of Gebieds- OntsluitingsWegen. Het maken van de letters of nummers wordt geacht bij de borden te zijn inbegrepen en worden niet afzonderlijk verrekend. In of op een bestrating. Toepassen betreft het plaatsen, instandhouden en verwijderen. De periode van instandhouding is afhankelijk van de werkwijze van de aannemer en voor rekening van de aannemer. Hoeveelheidsbepaling: 1 stuks = 1 fysiek geplaatste paal met bord. Met materiaal van de aannemer.	st	25,00	F
020040	621099		Toepassen schrikhek. Betreft: het toepassen van schrikhekken t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen op/naast ErfToegangsWegen of GebiedsOntsluitingsWegen. Het toepassen van verkeersborden op de schrikhekken wordt geacht bij de hekken te zijn inbegrepen en worden niet afzonderlijk verrekend. Toepassen betreft het plaatsen, instandhouden en verwijderen. De periode van instandhouding is afhankelijk van de werkwijze van de aannemer en voor rekening van de aannemer. Hoeveelheidsbepaling: 1 stuks = 1 fysiek geplaatste schrikhek incl. bord(en). Met materiaal van de aannemer.	st	25,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
020050	621099		Toepassen tekstbord. Betreft: het toepassen van tekstborden van diverse afmetingen t.b.v. omleidingen en vooraankondigingen op/naast ErfToegangsWegen of GebiedsOntsluitingsWegen. Het maken van de teksten wordt geacht bij de borden te zijn inbegrepen en worden niet afzonderlijk verrekend. In of op een bestrating. Toepassen betreft het plaatsen, instandhouden en verwijderen. De periode van instandhouding is afhankelijk van de werkwijze van de aannemer en voor rekening van de aannemer. Hoeveelheidsbepaling: 1 stuks = 1 fysiek geplaatste paal met bord. Met materiaal van de aannemer.	st	5,00	F
020060	621099		Toepassen schildjes Betreft: het toepassen van schildjes t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen op/naast ErfToegangsWegen of GebiedsOntsluitingsWegen. Toepassen betreft het plaatsen, instandhouden en verwijderen. De periode van instandhouding is afhankelijk van de werkwijze van de aannemer en voor rekening van de aannemer. Hoeveelheidsbepaling: 1 stuks = 1 fysiek geplaatst schildje. Met materiaal van de aannemer.	st	25,00	F
020090	621099		Toepassen actiewagen. Situering: het toepassen van een actiewagen t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen op/naast ErfToegangsWegen of GebiedsOntsluitingsWegen. Betreft: een actiewagen ten behoeve van wegwerkzaamheden incl. trekkend voertuig en bestuurder. Toepassen betreft het plaatsen, instandhouden en verwijderen. De periode van instandhouding is afhankelijk van de werkwijze van de aannemer en voor rekening van de aannemer. Hoeveelheidsbepaling: 1 stuks = 1 fysiek toegepaste actiewagen. Met materiaal van de aannemer.	uur	20,00	F
2			KOLKENREINIGING De vermelde hoeveelheid verontreiniging per kolk is de gemiddelde hoeveelheid (indicatief). Locaties van de te reinigen kolken zijn indicatief op de bijgevoegde (digitale) tekening per kern aangegeven.			
21			Reinigen van kolken Betreft het jaarlijks uitvoeren van reinigingsbeurten aan straat- en trottoirkolken. Volledige registratie digitaal uitleveren, zodat deze direct is in te lezen in het gemeentelijke beheersysteem. De ingevulde dagrapportages moeten als pdf-bestand aangeleverd worden. Locaties handmatige kolken in overleg met de directie te bepalen (niet bereikbare locaties).			
211			Eerste reguliere kolkenreiniging Betreft een algemene reguliere reinigingsbeurt. - Uitvoering in mei-juni-juli			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
211010	257521		Reinigen kolken. Situering: alle kolken binnen de gemeentegrens. Zie bijlage behorende bij dit bestek. 3. Straat- en trottoirkolken verdeling van exacte aantallen is niet bekend. .1. Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 10 kg . Voornamelijk: zand, slib en bladafval. .1. Machinaal reinigen . Inclusief het verwijderen van (vastzittend) vuil en onkruid van de kolkenrooster en de roostersponning en het eventueel terugplaatsen van losliggende stankschermen. .1. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling d.m.v. GPS ter verwerking in het gemeentelijke beheerprogramma. .1 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 231030	st	24.500,00	F
211020	257521		Reinigen kolken. Situering: alle kolken binnen de gemeentegrens waarbij machinale reiniging met een kolkenzuiger met uitschuifbare arm niet mogelijk is. Zie bijlage behorende bij dit bestek. 3. Straat- en trottoirkolken verdeling van exacte aantallen is niet bekend. .1. Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 10 kg . Voornamelijk: zand, slib en bladafval. .2. Handmatig reinigen . Inclusief het verwijderen van (vastzittend) vuil en onkruid van de kolkenrooster en de roostersponning en het eventueel terugplaatsen van losliggende stankschermen. .1. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling d.m.v. GPS ter verwerking in het gemeentelijke beheerprogramma. .1 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 231030	st	550,00	F
212			Tweede reguliere kolkenreiniging Betreft een algemene reguliere reinigingsbeurt. Uitvoering tussen november-februari			
212010	257521		Reinigen kolken. Situering: alle kolken binnen de gemeentegrens. Zie bijlage behorende bij dit bestek. 3. Straat- en trottoirkolken verdeling van exacte aantallen is niet bekend. .1. Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 10 kg . Voornamelijk: zand, slib en bladafval. .1. Machinaal reinigen . Inclusief het verwijderen van (vastzittend) vuil en onkruid van de kolkenrooster en de roostersponning en het eventueel terugplaatsen van losliggende stankschermen. .1. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling d.m.v. GPS ter verwerking in het gemeentelijke beheerprogramma. .1 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 231030	st	24.500,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
212020	257521		Reinigen kolken. Situering: alle kolken binnen de gemeentegrens waarbij machinale reiniging met een kolkenzuiger met uitschuifbare arm niet mogelijk is. Zie bijlage behorende bij dit bestek. 3. Straat- en trottoirkolken verdeling van exacte aantallen is niet bekend. .1. Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 10 kg Voornamelijk: zand, slib en bladafval. .2. Handmatig reinigen Inclusief het verwijderen van (vastzittend) vuil en onkruid van de kolkenrooster en de roostersponning en het eventueel terugplaatsen van losliggende stankschermen. .1. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling d.m.v. GPS ter verwerking in het gemeentelijke beheerprogramma. .1 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 231030	st	550,00	F
213			Extra kolkenronde op verzoek Betreft extra rondes die aanvullend op de reguliere kolkenrondes volgens bestekspostnr(s). 211 en 212 Frequentie: op verzoek van opdrachtgever Uitgangspunt is minimaal 10 tot maximaal 50 stuks per deelopdracht (totaal aan straat- en trottoirkolken)			
213010	257521		Reinigen kolken. Situering: alle kolken binnen de gemeentegrens. Zie bijlage behorende bij dit bestek. 3. Straat- en trottoirkolken verdeling van exacte aantallen is niet bekend. .1. Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 10 kg Voornamelijk: zand, slib en bladafval. .1. Machinaal reinigen Inclusief het verwijderen van (vastzittend) vuil en onkruid van de kolkenrooster en de roostersponning en het eventueel terugplaatsen van losliggende stankschermen. .1. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling d.m.v. GPS ter verwerking in het gemeentelijke beheerprogramma. .1 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 231030	st	500,00	F
213020	257521		Reinigen kolken. Situering: alle kolken binnen de gemeentegrens waarbij machinale reiniging met een kolkenzuiger met uitschuifbare arm niet mogelijk is. Zie bijlage behorende bij dit bestek. 3. Straat- en trottoirkolken verdeling van exacte aantallen is niet bekend. .1. Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 10 kg Voornamelijk: zand, slib en bladafval. .2. Handmatig reinigen Inclusief het verwijderen van (vastzittend) vuil en onkruid van de kolkenrooster en de roostersponning en het eventueel terugplaatsen van losliggende stankschermen. .1. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling d.m.v. GPS ter verwerking in het gemeentelijke beheerprogramma. .1 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 231030	st	100,00	F
22			Lijngoten			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
2210			Reinigen lijn- en roostergoten Betreft: reinigen lijngoten Frequentie: 2 keer per jaar Binnen Hilversum liggen op meerdere locaties rooster- en lijngoten. Exacte locaties en lengtes worden nog geïnterpreteerd. Acaciapark; ca. 30 meter Wilhelminastraat; ca. 100 meter Alexiatunnel ca. 200 meter Amaliatunnel ca. 200 meter			
221010	257599		Reinigen roostergoten, inw. 130x200 mm. Betreft het schoonspuiten van lijngoten Aard te reinigen oppervlak: beton / polymeerbeton Lijngoot schoonspuiten Lijngoot afdekken tijdens het reinigen Inclusief het verwijderen van (vastzittend) vuil en onkruid van de kolkenrooster en de roostersponning Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling m.b.v. GPS Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 231030	m	1.060,00	F
221020	257511		Rioolput reinigen. Betreft: het reinigen van de zandvangputten in roostergoten Totaal: 25 stuks Aard te reinigen oppervlak: beton / polymeerbeton 2. Reinigen putwanden en putbodem 1. Puthoogte: tot 2,5 m 1. Inwendig oppervlak putbodem: tot 1,0 m2 9. Hoeveelheid vuil per put ca. 15 kg Inclusief het verwijderen van (vastzittend) vuil en onkruid van de kolkenrooster en de roostersponning Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling m.b.v. GPS 1 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 231030	st	50,00	F
23			Afvoer slib Betreft het afvoeren van vrijkomend zand, slib en (blad)afval bij het reinigen van kolken. Stortbonnen (voorzien van datum, kenteken voertuig, plaats van herkomst) wekelijks aan de directie overhandigen.			
231030	257531		Rioolslib vervoeren. Betreft het afvoeren van vrijkomend uitgelekt zand/slib/bladafval en overig reguliere vervuiling in kolken vrijgekomen bij het reinigen van de kolken en goten volgens hoofdstuk 2 Hoeveelheidsbepaling op basis van aangeleverde stortbonnen. 1. Vervoeren naar: een inrichting, in afwijking op artikel 25.37.01 van de Standaard komen de acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	ton	500,00	F
8			OVERIGE WERKZAAMHEDEN			
8101			Inzetten werknemers			
810110	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 9. Werknemers aantoonbaar deelgenomen aan cursus "veilig werken in riolen" en gekwalificeerd voor reiniging van rioleringen en kolken conform BRL K10014	uur	40,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
810150	625001		Inzetten van landelijk aangestelde verkeersregelaar. Uitgangspunt is een minimale inzet van een dagdeel van 4 uur per keer (Indien de inzet < 4 uur bedraagt is 4 uur te factureren). 1. Inzet overdag .2. Inzet duur: 4 aaneengesloten uren	uur	40,00	F
8103			<u>Ter beschikking stellen materieel (werktijden)</u> - Voor diverse door de directie op te dragen werkzaamheden gedurende werktijden van maandag t/m vrijdag van 07.00 uur tot 19.00 uur. - Inclusief voorrijd-kosten. - Bij het ter beschikking stellen van materieel is aangegeven dat 2 werknemers aanwezig dienen te zijn. Dit geldt ook indien meerdere materieel-objecten gelijktijdig worden ingezet. (met ander woorden bij inzet van 2 materieel-objecten kan ook volstaan worden met 2 werknemers).			
810360	100599		T.b.s. hogedruk-unit incl. bediening. Betreft: het ter beschikking stellen van een hogedruk-unit (dan wel een vergelijkbaar voertuig om de beoogde service-werkzaamheden te verrichten): incl. bediening op locatie. Specificaties: Schoonwatertank inhoud: 1,6 m3 HD-pomp cap.: 170 bar, 80 l/min Suitslang: ½", min. 100 m. lengte Voorzien van: - Benodigde gereedschappen - Voldoende, meest voorkomende reserveonderdelen, zoals drukschakelaars, vlotters, luchtpompen, elektrisch schakelmateriaal, etc. - Aggregaat, - PBM's - Benodigde veiligheidsmiddelen	uur	40,00	F
810380	100599		T.b.s. kolkenzuiger 500 ltr Post toe te passen bij ter beschikking stellen van een aaneengesloten duur minder dan 8 uur. Specificatie van de kolkenzuiger: - Tankinhoud maximaal 5000 ltr. - Pompcapaciteit minimaal 1600 m3 luchtverplaatsing per uur. Incl. deskundige bediening. Ten behoeve van het reinigen van kolken Vrijkomende materialen afvoeren volgens bestekspostnummer 231030	uur	40,00	F
9			Staartposten			

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

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 02 Betalingsregelingen: aannemingssom**01 02 04 RAW-RAAMOVEREENKOMST: GROOTTE BETALINGSTERMIJN**

- 02 De aannemer vult dagelijks een dagrapport in en dient de rapporten wekelijks, uiterlijk de maandag vóór 12:00 uur na het verstrijken van desbetreffende week, ter acceptatie in bij de directie.

01 05 Betalingsregelingen: indexeringsregeling**01 05 02 RAW-RAAMOVEREENKOMST INDIENEN DECLARATIES**

- 01 Alle termijnstaten en weekrapporten indienen bij de directie, digitaal als Excel en PDF-bestand.
Ten behoeve van de declaratie dient de aannemer ook dagrapporten van uitgevoerde werkzaamheden in te dienen bij de directie, digitaal als Excel en PDF-bestand.
- 02 In paragraaf 40 lid 6 van de UAV 2012 wordt "de directie" vervangen door "de opdrachtgever".
- 03 Indien uit de controle na de uitvoering van de werkzaamheden blijkt dat de werkzaamheden zijn uitgevoerd conform de in de raamovereenkomst gestelde eisen, wordt de declaratie in behandeling genomen.
- 04 Bij constatering van tekortkomingen en het niet voldoen aan de in de raamovereenkomst gestelde eisen dient de aannemer de geconstateerde afwijkingen eerst te herstellen voordat de declaratie in behandeling wordt genomen.
- 05 De directie stelt de aannemer binnen vier werkdagen na het verstrijken van de controletermijn zoals omschreven in artikel 01.02.02 lid 01 van de Standaard op de hoogte van haar bevindingen.
- 06 Tot betaling zal worden overgegaan nadat:
- De factuur en de dagrapporten zijn geaccordeerd door de directie;
- Eventuele tekortkomingen zijn hersteld.
- 07 De adresgegevens ten behoeve van het indienen van de declaratie zullen de aannemer voor het verschijnen van de eerste termijn worden meegedeeld.

01 07 Zekerheidstelling**01 07 01 Waarde en vorm zekerheidstelling**

- 01 Van de aannemer wordt geen zekerheidstelling als bedoeld in paragraaf 43a van de UAV 2012 verlangd.

01 08 Bijdragen**01 08 03 Bijdrage RAW-systematiek**

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

HFD PAR ART LID

01 10 Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen**01 10 02 Vergunningen algemeen**

- 02 Het werken tussen 19.00 uur 's avonds en 7.00 uur 's ochtends, op zaterdagen, zon- en feestdagen is niet toegestaan.
- 03 Afwijking van het in lid 01 gestelde geschiedt alleen in overleg en na schriftelijke toestemming van de directie of wanneer dit uitdrukkelijk in het bestek vermeld wordt.

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 grijpen:
- (onderhouds-)werkzaamheden aan openbare verlichting;
 - (onderhouds-)werkzaamheden aan rioleringen;
 - (onderhouds-)werkzaamheden aan groenvoorzieningen;
 - (onderhouds-)werkzaamheden aan straatmeubilair;
 - (onderhouds-)werkzaamheden aan verhardingen;
 - vuilophaaldiensten;
 - evenementen;
 - markten en/of braderieën.
- Bovenstaande werken en diensten alsmede evenementen en eventueel calamiteiten kunnen geheel of gedeeltelijk gelijk tijdig met het werk uitgevoerd worden of plaatsvinden. Wijzigingen in data van door derden uit te voeren werken geven de aannemer geen aanspraak op vergoeding.

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer**01 12 01 Algemeen**

- 06 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van duizend euro (€ 1000,-) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 07 Uitdrukkelijk wordt erop gewezen dat niet met de werkzaamheden mag worden begonnen voordat de nodige verkeersvoorzieningen zijn getroffen en goedkeuring is verkregen van de directie.

01 12 04 Signaalkleding

- 01 In aanvulling op artikel 01.12.04 lid 01 moet men signaalkleding (veiligheidskleding) ook dragen binnen het werkvak.

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn**01 13 06 Algemeen tijdschema, werkplan**

- 02 Van de aannemer wordt in plaats van een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd, omvattende:
- Reinigingsplan volgens BRL K10014 en artikel 25.33.01 van de Standaard.

01 16 Verzekeringen

HFD PAR ART LID

01 16 04 Verzekeringen door opdrachtnemer

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de opdrachtnemer moet deze, mede ten behoeve van de opdrachtgever, te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de opdrachtnemer 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 EUR 1.500.000,- per gebeurtenis. Het eigen risico mag ten hoogste EUR 4.537,- per gebeurtenis bedragen.
- 02 De opdrachtnemer 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).
Als gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel moet tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder zijn meeverzekerd en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.
- 03 Schade, welke niet door voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende eigen risico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schade zijn.
- 04 De opdrachtnemer moet de bewijsstukken, waaruit het sluiten van de verzekering(en) blijkt, binnen veertien dagen na aanvang van het werk, aan de directie ter goedkeuring en ter bewaring over te leggen.

01 17 Vrijgekomen materialen**01 17 08 Bewijs van ontvangst**

- 02 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.17.08, lid 01 van de Standaard geldt dat de aannemer aan het einde van elke week de bewijzen van ontvangst van de voorgaande werkweek aan de directie dient te overhandigen.
- 03 Indien de aannemer verzuimt de bewijzen van acceptatie van de voorgaande werkweek aan het einde van de week aan de directie te overhandigen zoals omschreven in lid 02 zal per keer een korting van € 250,- excl. BTW (zegge: tweehonderdvijftig euro) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

01 19 Arbeidsomstandigheden**01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie**

- 01 Van de, in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit, genoemde melding 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 aanpassen als bedoeld in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 02 Het gedurende de uitvoeringsfase aangepaste veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 19 05 Korting niet naleven arbeidsomstandigheden

- 01 Als de opdrachtnemer de maatregelen volgens Arbo wetgeving en het V&G-plan met betrekking tot het gebruik van PBM's (persoonlijke beschermingsmiddelen) niet naleeft, zal per voorkomend geval en/of per dag een korting van vijfhonderd Euro (€ 500,-) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd verklaard zonder dat in gebreke stelling nodig is.

01 21 RAW-raamovereenkomst**01 21 04 Verlengen van de korting in de RAW-raamovereenkomst**

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.21.04 lid 01 van de Standaard is het in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde percentage voor 'korting' WEL van toepassing op de in de RAW-raamovereenkomst vermelde vervolg jaren.

HFD PAR ART LID

01 21 09 RAW-raamovereenkomst: omzetgarantie

- 04 Op deze RAW-raamovereenkomst is GEEN omzetgarantie van toepassing.
- 05 De hoeveelheden in deze raamovereenkomst zijn een inschatting van de werkzaamheden gedurende de looptijd van de raamovereenkomst, het betreffen fictieve hoeveelheden en deze geven de aannemer nimmer het recht om aanspraak te maken op verrekening indien de som van de deelopdrachten lager is dan de aan de hand van de raamovereenkomst verwachte omzet.

01 21 10 RAW-raamovereenkomst: indexering van de prijzen per eenheid

- 01 Binnen de RAW-raamovereenkomst worden jaarlijks de prijzen per eenheid geïndexeerd, de eerste keer op de eerste dag van het tweede contractjaar van de raamovereenkomst: 1 januari 2025.
Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd op basis van het door het Centraal Bureau voor de Statistiek gepubliceerde 'prijsindexcijfer Grond-, weg- en waterbouw (GWW)' (reeks 2015 = 100). De op het moment van indexeren door het Centraal Bureau voor de Statistiek gepubliceerde, al dan niet voorlopige, indexen zijn bindend voor beide partijen.
- 05 De bepaling van het indexeringspercentage voor de eerste indexering, geschiedt volgens de formule:
$$\text{Indexeringspercentage} = (B1 - B01) / B01 \cdot 100\% = \dots\dots \% , \text{ waarin:}$$

$$B01 = \text{de index van de eerste maand van het kwartaal waarin de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving viel;}$$

$$B1 = \text{de index van de eerste maand van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.}$$

De bepaling van het indexeringspercentage voor alle daaropvolgende indexeringen, geschiedt volgens de formule:
$$\text{Indexeringspercentage} = (B1 - B0n) / B0n \cdot 100\% = \dots\dots \% , \text{ waarin:}$$

$$B0n = \text{de index van de eerste maand van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de voorgaande indexering heeft plaatsgevonden;}$$

$$B1 = \text{de index van de eerste maand van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.}$$

Het indexeringspercentage afronden op tienden.

25 Riolering**25 3 Rioolreiniging****25 33 Informatieoverdracht****25 33 05 Water voor reinigen putten en kolken**

- 01 De aannemer kan het benodigde water voor het reinigen van de putten en kolken van open water betrekken op aanwijzen van de directie.

25 33 06 Informatie vanuit beheersysteem

- 01 Opdrachtgever stelt bij iedere deelopdracht de meest recente gegevens vanuit het rioolbeheersysteem ter beschikking aan de aannemer.
- 02 Aannemer dient tijdens de werkzaamheden gebruik te maken van de meest recente informatie, ter beschikking gesteld volgens lid 01.

25 34 Risicoverdeling en garanties

HFD PAR ART LID

25 34 03 Bereikbaarheid ten behoeve van reiniging

- 03 Indien kolken en/of goten met zandvangelementen niet bereikbaar zijn door bijvoorbeeld geparkeerde auto's of ander obstakels dienen deze te worden geregistreerd en dient de aannemer op een andere werkdag én een ander dagdeel terug te komen om deze alsnog te reinigen.
- 04 Het terugkomen zoals benoemd in lid 03 komt de eerste keer, in afwijking op artikel 25 34 03, lid 02 van de Standaard, voor rekening van de aannemer. Indien de kolken en/of goten met zandvangelementen opnieuw niet bereikbaar zijn dienen deze te worden geregistreerd en wordt in overleg met de directie bepaald of deze kolken meegenomen moeten worden in een extra ronde.

62 Tijdelijke verkeersmaatregelen**62 0 Tijdelijke verkeersmaatregelen, algemeen****62 02 Eisen en uitvoering****62 02 01 Werken op de openbare weg**

- 01 Het bij de uitvoering van het werk op de openbare weg in te zetten materieel dient voorzien te zijn van bebakening conform CROW-publicatie 'Werken op niet-autosnelwegen – Werk in Uitvoering 96b - 2020', figuur 1221 of gelijkwaardig.
- 02 Indien de werkzaamheden in de rijbaan plaatsvinden dient de werkruimte indien nodig aanvullend afgezet te worden met verkeerskegels.
- 03 Indien het voor de werkzaamheden noodzakelijk is om de complete rijbaan te stremmen voor een duur langer dan 3 minuten op 1 locatie dienen aanvullende maatregelen te worden genomen zoals het inzetten van een verkeersregelaar. Deze werkzaamheden dienen vooraf vastgelegd en omschreven te zijn in het reinigingsplan zoals bedoeld in artikel 01 13 06, lid 03 in deel 3 van dit bestek.

62 05 Bijbehorende verplichtingen Algemeen**62 05 01 Maatregelen in het belang van het verkeer**

- 01 Een plan van aanpak met betrekking tot verkeersmaatregelen moet op de eerste bouwvergadering door de aannemer worden overgelegd. In dit plan moet tot in de details zijn aangegeven:
- A. De wijze van uitvoering;
 - B. De te nemen verkeersmaatregelen;
 - C. De toe te passen bebakening.
- Door de directie verlangde wijzigingen zullen schriftelijk aan de aannemer worden medegedeeld en moeten binnen een door de directie te stellen termijn door de aannemer worden aangebracht. Als de aannemer zich met de voorgestelde wijzigingen niet kan verenigen, deelt hij dit schriftelijk mee aan de directie. Pas na schriftelijke goedkeuring van het plan van aanpak mag met de uitvoering van de daarin beschreven verkeersmaatregelen worden begonnen.
- 02 Zonder toestemming van de directie mogen de getroffen verkeersmaatregelen niet worden gewijzigd.
- 03 Het op- en afrijden van een gesloten weggedeelte door werkverkeer naar en van bij openbaar verkeer in gebruik zijnde rijstroken mag uitsluitend plaatsvinden via de door de directie aan te wijzen tijdelijke toegangen c.q. uitgangen.
- 04 De aannemer draagt zorg voor het onderhoud van de verkeersvoorzieningen.
- 05 Alle tijdelijke bebakening uitvoeren in retroreflecterend materiaal, klasse II (NEN 3381).
- 06 Buiten werktijden en na beëindiging van de werkzaamheden de niet voor de verkeersveiligheid noodzakelijke borden afdekken, afdraaien of verwijderen.
- 07 In geval van ongevallen of calamiteiten op of langs het werk, kunnen de werkzaamheden door de directie of de politie tijdelijk worden stilgelegd.

.....
.....

.....
.....

Behoort bij: IB2424

.....

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: IB2424

.....

(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)

C)

(naam)
(functie)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: IB2424

.....

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 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
0	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
010	Voorbereidingen				
010010	Opstellen van een deelopdracht.	keer	2,00F		
010020	Opstellen reinigingsplan (maximaal 2x per jaar).	keer	2,00F		
020	Verkeersmaatregelen				
020010	Opstellen verkeerstekening(en).	st	5,00F		
020020	Toepassen verkeersbord	st	25,00F		
020030	Toepassen pijlbord	st	25,00F		
020040	Toepassen schrikhek.	st	25,00F		
020050	Toepassen tekstbord.	st	5,00F		
020060	Toepassen schildjes	st	25,00F		
020090	Toepassen actiewagen.	uur	20,00F		
2	KOLKENREINIGING				
21	Reinigen van kolken				
211	Eerste reguliere kolkenreiniging				
211010	Reinigen kolken (machinaal)	st	24.500,00F		
211020	Reinigen kolken (handmatig)	st	550,00F		
212	Tweede reguliere kolkenreiniging				
212010	Reinigen kolken (machinaal)	st	24.500,00F		
212020	Reinigen kolken (handmatig)	st	550,00F		
213	Extra kolkenronde op verzoek				
213010	Reinigen kolken (machinaal)	st	500,00F		
213020	Reinigen kolken (handmatig)	st	100,00F		
22	Lijngoten				
2210	<u>Reinigen lijn- en roostergoten</u>				
221010	Reinigen roostergoten, inw. 130x200 mm.	m	1.060,00F		
221020	Reinigen zandvangputten in roostergoten.	st	50,00F		
23	Afvoer slib				
231030	Rioolslib afvoeren.	ton	500,00F		
8	OVERIGE WERKZAAMHEDEN				
8101	<u>Inzetten werknemers</u>				
810110	Inzetten werknemer.	uur	40,00F		
810150	Inzetten van landelijk aangestelde verkeersregelaar	uur	40,00F		
8103	<u>Ter beschikking stellen materieel (werktijden)</u>				
810360	T.b.s. hogedruk-unit incl. bediening.	uur	40,00F		
810380	T.b.s. kolkenzuiger 500 ltr	uur	40,00F		
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID 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),				

 *Korenbree 34a, 7271 LH Borculo*

 *0545 - 272 275*

 *info@anacon-infra.nl*

 *www.anacon-infra.nl*