
GEMEENTE CAPELLE AAN DEN IJSSEL

Bestek 2023-26

BESTEK EN VOORWAARDEN: Raamovereenkomst reinigen kolken en lijngoten
2024-2025

Lokatie: Capelle aan den IJssel

Projectleider : B. Verplak

Paraaf :

Auteur : B. Verplak

Documentnr. : 2023-26

Datum : oktober 2023

Inhoudsopgave

1. Algemeen	3
01 Opdrachtgever	5
02 Directie	5
03 Locatie	5
04 Algemene beschrijving	5
05 Tijdsbepaling	5
06 Onderhoudstermijn	5
07 Kwaliteitsborging	5
08 Mobilisatie kosten	5
09 Verlenging criteria	5
2. Beschrijving	7
2.1 Algemene gegevens	7
01 Tekeningen	9
02 Peilen en hoofdafmetingen	9
03 Kwaliteitsborging	9
04 Bijlagen	9
2.2 Nadere beschrijving	11
1 REINIGEN VAN KOLKEN EN LIJNGOTEN	15
12 KOLKREINIGING HANDMATIG	15
121 JAARLIJKSE REINIGING	15
13 KOLKENREINIGING MET GROTE KOLKENZUIGER.	15
131 JAARLIJKSE REINIGING	15
1310 <u>Reinigen kolken, normale werktijden</u>	15
1311 <u>Reinigen kolken, werktijden vanaf 09:30 tot 15:00.</u>	15
1312 <u>Reinigen kolken, werktijden in het weekend.</u>	16
1313 <u>Reinigen goten bereikbaar met grote wagen.</u>	16
14 KOLKENREINIGING MET KLEINE KOLKENZUIGER.	16
141 JAARLIJKSE REINIGING.	16
1410 <u>Reinigen kolken.</u>	16
1413 <u>Reinigen goten alleen bereikbaar met kleine wagen.</u>	17
8 BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN	18
80 STORT- EN ACCEPTATIEKOSTEN	18
81 TER BESCHIKKING STELLEN, INPLANBAAR	18
82 TER BESCHIKKING STELLEN, CALAMITEIT	18
9 Staartposten	19
3. Bepalingen	21
01 Algemeen en administratief	23
01 01 Algemene bepalingen	23
01 02 Betalingsregelingen: aannemingssom	23

01 05	Betalingsregelingen: Declaraties	24
01 07	ZEKERHEIDSTELLING	24
01 08	Bijdragen	25
01 10	PUBLIEK- EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN	25
01 11	Verband met andere werken	25
01 12	Maatregelen in het belang van het verkeer	25
01 13	Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn	26
01 16	Verzekeringen	27
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING / VEGETATIE	27
01 19	Arbeidsomstandigheden	28
01 20	Kwaliteitsborging	28
01 21	RAW-raamovereenkomst	28
01 23	Communicatie	30
01 26	Uitvoering	30
25	Kolkreiniging	31
25 3	Deelhoofdstuk 25.3	31
25 32	Eisen en uitvoering, rioolreiniging	31
25 33	Rapportage	32
62	VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	35
62 1	VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	35
62 12	EISEN EN UITVOERING	35
62 14	RISICOVERDELING EN GARANTIES	36
62 15	Bijbehorende verplichtingen	37

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

Het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Capelle aan den IJssel
Rivierweg 111
2903 AR CAPELLE AAN DEN IJSSEL

02 Directie

De directie zal worden gevoerd door het hoofd van de afdeling Stadsbeheer van de gemeente Capelle aan den IJssel en door deze aan te wijzen ambtenaar of ambtenaren.

03 Locatie

Het uit te voeren werk ligt in de Capelle aan den IJssel.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- het machinaal reinigen van kolken
- het handmatig reinigen van kolken
- het registreren van vervuilingsgraad in de kolken
- het registreren van gebreken
- het reinigen van drain/lijn goten

05 Tijdsbepaling

De overeenkomst wordt aangegaan voor de periode van 1 maart 2024 tot en met 31 december 2025. De directie behoudt zich het recht voor om de periode tweemaal met 12 maanden te verlengen tot en met 31 december 2027. Echter het niet verlengen van de opdracht geeft de inschrijver geen recht tot enige compensatie.

06 Onderhoudstermijn

Een onderhoudstermijn is niet van toepassing.

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 Mobilisatie kosten

Conform hetgeen vermeld in 01.21 van de Handleiding van het CROW dient klein materieel dagelijks door de betreffende medewerkers te worden meegenomen en de kosten voor de aan- en afvoer van dit klein materieel dient in de betreffende eenheidsprijs te zijn verdisconteert.

Voor zover voor het mobiliseren en verplaatsen van materieel en verkeersmaatregelen in deel 2.2. geen specifieke resultaatsverplichtingen zijn opgenomen, worden de kosten voor het mobiliseren en verplaatsen van materieel en verkeersmaatregelen geacht bij de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.

09 Verlenging criteria

Verlenging van de raamovereenkomst is niet vanzelfsprekend en wordt uiterlijk 3 maanden voor het verstrijken van de looptijd, door directie en opdrachtnemer schriftelijk overeengekomen, tenzij een kortere termijn gezamenlijk wordt overeengekomen.

PAR

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

1. Bij dit bestek behoren de volgende tekeningen:

Tek.nr.	Bladnr.	Omschrijving
10W137OV01revG	n.v.t.	Wegcategorieën i.v.m. afsluitingen
Kolken september 2023	1 t/m 3.	Ligging kolken

De tekening "Weg categorieën i.v.m. afsluitingen" geeft naast de regionale verbindingswegen, hoofd ontsluitingswegen en wijkontsluitingswegen ook het complete werkgebied (werkgrenzen) weer.

2. De volgende tekeningen en tabellen zijn, voor zover van toepassing, ten tijde van werkzaamheden inzake (deel)opdrachten te verkrijgen:

- Projectgebonden tekeningen (calamiteiten);
- Ribx-kolk inspectie-bestand (Ribx-opdrachtbestand), waaronder begrepen lijsten met hoeveelheden en shape-bestanden worden voorafgaand aan een deelopdracht of tijdens de uitvoering aan de aannemer ter beschikking gesteld.

02 Peilen en hoofdafmetingen

De relevante peilen en de hoofdafmetingen worden per deelopdracht vermeld en worden aangegeven ten opzichte van NAP.

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 het volgende bijwoonpunt:

1. Voor aanvang werkzaamheden na plaatsing van (tijdelijke) verkeersmaatregelen.

Het kwaliteitsplan dient uiterlijk 4 weken na ontvangst van de definitieve gunning ter goedkeuring bij de directie aangeleverd te worden.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Inschrijvingsbiljet;
- Inschrijvingsstaat;
- Eigen Verklaring;
- SROI.

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.

PAR

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
1			REINIGEN VAN KOLKEN EN LIJNGOTEN			
12			KOLKREINIGING HANDMATIG In het areaal bevinden zich kolken waarbij de locatie niet toegankelijk is voor materieel. Deze locaties dienen handmatig te worden gereinigd.			
121			JAARLIJKSE REINIGING Betref het jaarlijks reinigen van de kolken in de periode november t/m december (na blad val)			
121010	257521		Reinigen kolken. Straat- en trottoirkolken Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 15 kg Maximaal half gevulde 30 liter kolk Ontwaterd Handmatig reinigen Gebrekenregistratie en vervuilingsgraad digitaal vastleggen in RIBX Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 800010	st	2.500,00	F
121020	257521		Reinigen kolken. Straat- en trottoirkolken Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 30 kg Geheel gevulde 30 liter kolk Ontwaterd Handmatig reinigen Gebrekenregistratie en vervuilingsgraad digitaal vastleggen in RIBX Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 800010	st	1.000,00	F
13			KOLKENREINIGING MET GROTE KOLKENZUIGER. Betreft: kolken langs doorgaande wegen, normaal bereikbaar voor vrachtauto's in de gemeente Capelle aan den IJssel			
131			JAARLIJKSE REINIGING Betref het jaarlijks reinigen van de kolken in de periode november t/m december (na blad val)			
1310			<u>Reinigen kolken, normale werktijden</u> Het reinigen van kolken wordt geacht uitgevoerd te worden op normale werkdagen tussen 07:00 en 16:00 uur.			
131010	257521		Reinigen kolken. Straat- en trottoirkolken Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 15 kg Ontwaterd Machinaal reinigen Gebrekenregistratie en vervuilingsgraad digitaal vastleggen in RIBX Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 800010	st	14.500,00	F
1311			<u>Reinigen kolken, werktijden vanaf 09:30 tot 15:00.</u> Het reinigen van kolken langs regionale verbindingswegen, hoofdontsluitingswegen en wijkenontsluitingswegen jaarlijks 2 maal reinigen in de periode maart en december.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
131110	257521	 3. 1. 1. 9. 1	Reinigen kolken. Straat- en trottoirkolken Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 15 kg Ontwaterd Machinaal reinigen Gebrekenregistratie en vervuilingsgraad digitaal vastleggen in RIBX Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 800010	st	1.400,00	F
1312		. .	<u>Reinigen kolken, werktijden in het weekend.</u> Het reinigen van kolken wordt geacht uitgevoerd te worden op zaterdagen tussen 07:00 en 16:00 uur. Zie bijlage 10W137OV01revG			
131210	257521	 3. 1. 1. 9. 1	Reinigen kolken. Straat- en trottoirkolken Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 15 kg Ontwaterd Machinaal reinigen Gebrekenregistratie en vervuilingsgraad digitaal vastleggen in RIBX Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 800010	st	600,00	F
1313			<u>Reinigen goten bereikbaar met grote wagen.</u> Te reinigen zandvangputjes als onderdeel van een goot worden als kolk verrekend.			
131310	257599	. .	Reinigen draingoot-systemen. Betreft: ACO-draingoot systemen of goten van vergelijkbaar ontwerp en afmeting. Goten bereikbaar via systeemeigen zandvangput. Goten voorzien van afschroefbare roosters. Gemiddelde vervuilingsgraad: gemiddeld maximaal 50 % van de inwendige hoogte. Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr 800010	m	300,00	F
131320	257599	. .	Reinigen lijngoot-systemen. Betreft: ACO-lijngoot systemen type"fineline" of goten van vergelijkbaar ontwerp en afmeting. Goten bereikbaar via systeemeigen zandvangput. Gemiddelde vervuilingsgraad: gemiddeld maximaal 50 % van de inwendige hoogte. Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr 800010	m	1.500,00	F
14		. .	KOLKENREINIGING MET KLEINE KOLKENZUIGER. Bestekspost 14 betreft kolken op pleinen en langs fietspaden die voor een grote kolkenzuiger onbereikbaar zijn. Specificaties van in te zetten kleine kolkenzuiger zijn: - maximale breedte 1.750 mm zonder spiegels; - spoorbreedte vooras maximaal 1.450 mm; - spoorbreedte achteras maximaal 1.150 mm (dubbellucht); - maximaal gewicht in beladen toestand 11.000 kg.			
141			JAARLIJKSE REINIGING. Betref het jaarlijks reinigen van de kolken in de periode november t/m december (na blad val)			
1410			<u>Reinigen kolken.</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
141010	257521	 3. 1. 1. 9. 1	Reinigen kolken. Straat- en trottoirkolken Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 15 kg Ontwaterd Machinaal reinigen Gebrekenregistratie en vervuilingsgraad digitaal vastleggen in RIBX Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 800010	st	7.500,00	F	
1413			<u>Reinigen goten alleen bereikbaar met kleine wagen.</u> Te reinigen zandvangputjes als onderdeel van een goot worden als kolk verrekend.				
141310	257599	. .	Reinigen draingoot-systemen. Betreft: ACO-draingoot systemen of goten van vergelijkbaar ontwerp en afmeting. Goten bereikbaar via systeemeigen zandvangput. Goten voorzien van afschroefbare roosters. Gemiddelde vervuilingsgraad: gemiddeld maximaal 50 % van de inwendige hoogte. Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr 800010	m	100,00	F	
141320	257599	. .	Reinigen lijngoot-systemen. Betreft: ACO-lijngoot systemen type "fineline" of goten van vergelijkbaar ontwerp en afmeting. Goten bereikbaar via systeemeigen zandvangput. Gemiddelde vervuilingsgraad: gemiddeld maximaal 50 % van de inwendige hoogte. Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr	m	100,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
8			BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
80			STORT- EN ACCEPTATIEKOSTEN				
800010	257531		Rioolslib vervoeren.	ton	450,00	F	
			Betreft: het afvoeren van opgenomen verontreinigingen				
			volgens de besteksposten uit hoofdstuk 1.				
		1.	Vervoeren naar: een door bevoegd gezag erkende				
			verwerkingsinrichting.				
			Stort- en acceptatiekosten worden geacht inbegrepen te				
			zijn. Het aangeboden afval is ontwaterd conform de				
			Standaard				
			bepalingen.				
81			TER BESCHIKKING STELLEN, INPLANBAAR				
810010	100599		Betreft: ter beschikking stellen kolkenzuiger inclusief	uur	40,00	F	
			bediening. Specificatie kolkenzuiger gelijk aan				
			hoofdstuk 14.				
82			TER BESCHIKKING STELLEN, CALAMITEIT				
820010	100599		Betreft: ter beschikking stellen kolkenzuiger inclusief	uur	5,00	F	
			bediening. Specificatie kolkenzuiger gelijk aan				
			hoofdstuk 14.				
820020	100599		Betreft uitruk bij calamiteiten.Na ontvangst (telefonische)	keer	5,00	F	
			melding calamiteit voertuig binnen 2 uur op locatie.				
			Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en				
			afvoeren van de kolkenzuiger. Specificatie kolkenzuiger				
			gelijk aan hoofdstuk 14.				
							

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

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

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 01 13 Geschillen

- 01 In uitdrukkelijke afwijking van het bepaalde in § 49 zal ieder geschil tussen Partijen met betrekking tot de totstandkoming, inhoud dan wel uitvoering van de Overeenkomst, dan wel overeenkomsten daar uit voortvloeiend, bij uitsluiting worden voorgelegd aan de daartoe bevoegde rechter in het arrondissement Rotterdam.

01 01 15 Meer- en minderwerk

- 01 In aanvulling op § 35 van de UAV dienen meer- en minderwerk opgaven vóóraf schriftelijk bij de directie ter goedkeuring te worden ingediend. Pas na ontvangst van een voor akkoord ondertekend afschrift van een dergelijke meer- of minderwerk opgave kan tot uitvoering ervan door de aannemer worden overgegaan.

- 02 Meerwerk dat al door de aannemer gestart c.q. uitgevoerd is zonder schriftelijk akkoord van de directie vóóraf (volgens lid 1) komt niet voor verrekening in aanmerking.

01 01 16 Correspondentie c.a.

- 01 De leden van het door de inschrijver op te stellen projectteam moeten de Nederlandse taal in woord en geschrift goed beheersen.

01 02 Betalingsregelingen: aannemingssom

HFD PAR ART LID

01 02 01 Betaling

- 05 In aanvulling op § 40 lid 11 van de U.A.V. wordt bepaald, dat de aannemer zijn gegevens ten behoeve van de eindafrekening binnen 15 kalenderdagen na de oplevering ter beschikking moet stellen.
- 06 De termijnstaten worden opgesteld door de directie, de onderbouwingen van de termijnstaten worden gemaakt door de aannemer en dienen opgebouwd te zijn uit onderbouwde, opgevoerde hoeveelheden. Onder onderbouwd wordt verstaan: herleidbaar door middel van inmeting met daaraan toegevoegd de locatie waar gemeten is.
Alle opgevoerde onderdelen dienen, mits van toepassing, voorzien te zijn van een kopie van de kwaliteitsregistratie.
Verder dienen de volgende onderdelen bij de in te dienen termijn te zijn toegevoegd:
- Keuringsrapporten.
 - Geleidebiljetten.
 - Goedgekeurde afwijkingen. (voorzien van handtekening kwaliteits medewerker en projectleider).
 - Logboeken.
 - Kopie weegbonnen. (slib)
 - Herleidbare inmetingen met locatie.

01 05 Betalingsregelingen: Declaraties

01 05 01 Indienen declaraties

- 01 De, door de directie op het werk voor akkoord getekende declaraties (proces verbaal van oplevering) als bedoeld in artikel 01.05.01 van de Standaard kunnen op de volgende wijze worden ingediend:
- E-factuur als de bijlage behorend bij de factuur gekoppeld kan worden in het uitwisselbestand;
 - Als geen koppeling mogelijk is de factuur met bijlage in pdf formaat (1 bestand van maximaal 10MB) zenden naar facturen@capelleaandenijssel.nl
 - Als de factuur met bijlage(n) uit meerdere pdf bestanden bestaat of er zijn andere bestandstypen deze zenden naar crediteuren@capelleaandenijssel.nl
- Op onze website www.capelleaandenijssel.nl/facturen vindt u hierover alle informatie.

Naast uw bankrekening nummer dient te worden vermeld:

- Projectnaam;
- Besteknummer;
- Het opdrachtnummer van de overeenkomst;

Indien u niet de mogelijkheid heeft uw factuur op bovenstaande wijze toe te sturen dan kunt u uw factuur zenden aan crediteuren@capelleaandenijssel.nl, of u kunt uw factuur per reguliere post zenden aan onderstaand postadres ter attentie van "Afdeling Financiën/Crediteuren"

Wij verzoeken u vriendelijk uw herinneringen, aanmaningen en vragen te zenden aan crediteuren@capelleaandenijssel.nl.

De mailbox facturen@capelleaandenijssel.nl is gekoppeld aan een geautomatiseerde workflow en wordt derhalve niet gelezen.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING

HFD PAR ART LID

01 07 02 OVERDRACHT VAN DE ZEKERHEIDSTELLING

- 01 In aanvulling op artikel 01.07.01 lid 01 van dit bestek dient de zekerheidstelling binnen het gestelde termijn door de aannemer te worden overhandigd aan de voor dit project aangestelde directievoerder.

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.

01 08 04 Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving

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

01 10 PUBLIEK- EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN**01 10 10 Werkzaamheden buiten normale werktijden**

- 01 Voor werkzaamheden op werkdagen tussen 17.00 en 07.00 uur en op zaterdagen en zondagen en nationale feestdagen moet door de Unit Vergunningen, Toezicht en Handhaving van de gemeente Capelle aan den IJssel een vergunning verleend worden.
- 02 De aannemer dient de werkzaamheden tijdig aan te geven aan de directie zodat de opdrachtgever de vergunningaanvraag zoals genoemd in lid 01 in gang kan zetten. De aannemer dient hierbij rekening te houden met een doorlooptijd tot vergunning verlening van ca. 10 werkdagen.

01 10 11 Calamiteiten en/of spoedeisende werkzaamheden

- 01 Onder een calamiteit of spoedeisende gebeurtenis wordt verstaan een storing/incident met voor de omgeving mogelijk grote gevolgen waarbij gecoördineerde inzet van hulpdiensten is vereist om de gevolgen te beperken.

01 11 Verband met andere werken**01 11 01 Werken, die in elkander grijpen**

- 01 In verband met het bepaalde in § 31 lid 1 van de U.A.V. wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander kunnen grijpen:
- het door derden uitvoeren van civieltechnische werkzaamheden;
 - het door derden uitvoeren van cultuurtechnische werkzaamheden;
 - het door derden uitvoeren van werkzaamheden aan kabels en leidingen;
 - het door derden uitvoeren van werkzaamheden aan openbare verlichting.
- 02 De aannemer dient met de planning van de uitvoering van dit bestek rekening te houden met de in lid 01 genoemde werkzaamheden. De kosten van eventueel opgelopen vertraging of wachttijden is voor rekening van de aannemer

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer

HFD PAR ART LID

01 12 01 Algemeen

- 04 De aannemer dient de bereikbaarheid van de aanliggende panden, percelen en bedrijven tijdens het werk te waarborgen.
- 05 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.
- 06 Het reinigen van kolken gelegen aan/in wegen met categorie 1a, 1c, 1d en 2 zijn gebonden aan tijdvakken. Zie hiervoor bijlage "Wegcategorieën i.v.m. afsluitingen". Aanvullende kosten als gevolg van deze voorschreven tijdvakken dienen in de eenheidstarieven verwerkt te zijn bij inschrijving.
- 07 Het reinigen van kolken gelegen aan/in wegen met categorie 1b zijn gebonden aan aan weg-/rijbaanafsluitingen om het reinigen van de kolken mogelijk te maken. Zie hiervoor bijlage "Wegcategorieën i.v.m. afsluitingen". Deze kolken worden na aanbesteding in overleg als speciale opdracht opgedragen.

01 12 03 Verwijderen verontreiniging op wegen

- 01 In aanvulling op artikel 01.12.03 lid 1 van de Standaard dient de aannemer zodanige preventieve maatregelen te treffen dat geen klei, modder of zand op de bestaande wegen kan komen en dat de wielen van de voertuigen waarmee de transporten plaatsvinden, zijn ontdaan van klei, modder en zand voordat over bovengenoemde wordt gereden.
- 02 Indien de aannemer de terzake van het reinigen van wegdekken, zowel binnen als buiten het werkterrein, gegeven orders van de directie niet nakomt en de gegeven voorschriften niet naleeft de directie opdracht zal geven het reinigen door derden zal laten uitvoeren op kosten van de aannemer. De kosten worden ingehouden op de volgende termijn verrekening. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

01 12 07 Wegverkeer

- 01 Indien de aannemer de, door of namens de directie, ter zake van het verkeer te land gegeven opdrachten niet nakomt of de in het bestek gegeven voorschriften niet naleeft, zal per geval en per dag een korting worden toegepast van vijfhonderd euro (€ 500,--). Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

01 12 08 Voorzieningen in verband met verkeer te land

- 01 01 De werkzaamheden moeten voornamelijk worden uitgevoerd in een situatie met openbaar verkeer. De voorzieningen als bedoeld in paragraaf 30 van de U.A.V. 2012 moeten worden uitgevoerd volgens hoofdstuk 62 van de standaard RAW bepalingen.

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn

HFD PAR ART LID

01 13 06 Algemeen

- 01 Er wordt door de directie van de aannemer een wekenplanning verlangd bij een deelopdracht (reinigingsronde, of wijk/buurt verdeling) als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012.
- 02 Met de projectplanning, als bedoeld in artikel 01.13.06 van de Standaard, in het tijdschema van de deelopdracht ten minste, voor zover van toepassing, rekening houden met:
- De werkzaamheden moeten voornamelijk in een situatie met openbaar verkeer worden uitgevoerd;
 - Voor werkzaamheden op of langs regionale verbindingswegen, hoofdonthutingswegen en wijkonthutingswegen dient rekening gehouden te worden met de werktijden zoals vermeld in tekening "10W137OV01 Weg categorieën i.v.m. afsluitingen"
 - In het tijdschema vermelden op welke werkdagen het werk zal stil liggen als gevolg van vakantie, roostervrij dagen, e.d.
- 03 De werkzaamheden moeten per deelopdracht in een aaneengesloten periode worden uitgevoerd.

01 16 Verzekeringen**01 16 01 Bouwverzekeringen (CAR en WA verzekeringen)**

- 01 De gemeente heeft een doorlopende bouwverzekering voor alle nieuwbouw, uitbreiding, verbouw, onderhoud, renovatie, restauratie en sloop in de civiele bouw die door de gemeente in eigen beheer worden uitgevoerd of worden uitbesteed en bodemsaneringen zonder uitgebreide aansprakelijkheidsdekking.
Onder deze polis zijn verzekerd de opdrachtgever c.q. bouwdirectie, hoofdaannemer(s) en onderaannemer(s), installateur(s), architect(en), adviseur(s) en constructeur(s).
- 02 In het geval dat de in lid 01 genoemde bouwverzekering door aantoonbare schuld van de tevens in lid 01 genoemde verzekerden, met uitzondering van de opdrachtgever c.q. bouwdirectie, aangesproken dient te worden zal het eigen risico verbonden aan de bouwverzekering per schadegeval verhaald worden op de aannemer. De kosten worden ingehouden op de volgende termijn verrekening. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.
- 03 Onverminderd het in lid 01 bepaalde, zullen de aannemer en de mede- en onderaannemers voor eigen rekening dienen zorg te dragen voor verzekering tegen schaden tengevolge van wettelijke aansprakelijkheid welke voortvloeit uit het gebruik van aannemersmaterieel bij de uitvoering van het werk.
Objecten waarvoor een verzekeringsplicht krachtens de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorvoertuigen (WAM) geldt, dienen verzekeringen overeenkomstig de voorschriften van die wet te worden gesloten en dienen deze mede te dekken schade(n) ten gevolge van het werkrisico.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING / VEGETATIE

HFD PAR ART LID

01 18 04 Schadevergoeding

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.04 van de Standaard geldt:
- De kosten van nazorg gedurende 3 groeiseizoenen na vervanging van beschadigde vegetatie komen ten laste van de aannemer;
 - Voor iedere beschadiging van een te handhaven boom een korting van € 2.500,- wordt opgelegd. Deze korting wordt zonder ingebrekestelling op de eerst volgende termijn in rekening gebracht. Deze korting wordt aanvullend aan de artikels 01.18.05 t/m 01.18.07 van de Standaard opgelegd.
- 02 Onder schade wordt verstaan iedere vorm van beschadiging van schors, bast of houtweefsel van kroon, stam, stamvoet en/of wortels. Onder schade aan een boom wordt tevens verstaan schade aan de groeiplaatsen van de boom.

01 18 05 Schadevergoeding bomen

- 04 In afwijking van artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard geldt:
- De taxatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.

01 19 Arbeidsomstandigheden

01 19 01 Veiligheids- & Gezondheidsplan

- 01 De aannemer dient, 2 weken na ontvangst van de definitieve gunning een veiligheids- & gezondheidsplan conform de Arbeidsomstandighedenbesluit op te stellen en bij de directie ter goedkeuring in te dienen. De directie zal maximaal 1 werkweek na ontvangst de aannemer inlichten over acceptatie van het ingediende plan dan wel acceptatie onder voorbehoud van aanpassingen. In het laatste geval zal de aannemer in de eerstvolgende bouwvergadering volgend op de inlichting van de directie het definitieve plan aanbieden.

01 20 Kwaliteitsborging

01 20 01 Algemeen

- 01 De aannemer moet in het bezit zijn van een kwaliteitssysteemcertificaat op basis van de norm ISO9001:2015 'Kwaliteitsmanagementsystemen - Eisen', dat betrekking heeft op de aard van het werk. Dit certificaat moet zijn afgegeven door een certificatie-instelling, die daartoe is geaccrediteerd door een nationale accreditatie-instelling (in Nederland: de Raad voor Accreditatie). Ingeval van een combinatie van inschrijvers dient de combinatie respectievelijk dienen alle deelnemers in het bezit te zijn van het hiervoor bedoelde kwaliteitssysteemcertificaat.
- 02 De aannemer moet in het bezit zijn van BRL K10014 of op een gelijkwaardige manier zijn werkzaamheden uitvoeren.

01 21 RAW-raamovereenkomst

HFD PAR ART LID

01 21 04 Verstrekken van een deelopdracht

- 01 De aannemer is verplicht, als hem dit in een deelopdracht wordt opgedragen, de in de RAW-raamovereenkomst opgenomen werkzaamheden te verrichten voor de in de inschrijvingsstaat vermelde prijzen per eenheid en de geldende na het subtotale vermelde percentages.
- 02 Voorafgaand aan het verstrekken van een deelopdracht treedt de opdrachtgever met de aannemer in overleg over de uitvoeringstermijn van de deelopdracht. Waarbij een maximale uitvoeringstermijn van 90 kalenderdagen wordt gehanteerd.
- 03 De aannemer verplicht zich binnen 5 dagen na de afroep aan te nemen met de uit te voeren werkzaamheden.

01 21 07 Responstijden bij het op afroep uitvoeren van werkzaamheden

- 01 De aannemer verplicht zich binnen 2 uur na de afroep aan te nemen met de uit te voeren werkzaamheden.

01 21 11 RAW-raamovereenkomst: redelijkerwijs te verwachten omzet

- 01 De aannemer mag redelijkerwijs verwachten dat onder de RAW-raamovereenkomst voor een jaarlijks totaalbedrag van ten minste € 75.000,-- exclusief omzetbelasting, aan deelopdrachten zal worden verstrekt. Waarbij opgemerkt dient te worden dat de eerste reinigingsronde het volledige kolkenareaal zal zijn. Op basis van de vervuilingsgraad worden de navolgende kolkenrondes in de daaropvolgende jaren afgestemd.

01 21 12 RAW-raamovereenkomst: indexering van de prijzen per eenheid

- 01 Binnen de RAW-raamovereenkomst worden per tijdvak de prijzen per eenheid geïndexeerd. Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd overeenkomstig het door het Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde 'prijsindexcijfer 812 reiniging' (reeks 2015 = 100).
- 02 De aannemer moet uiterlijk 6 weken voor aanvang van het nieuwe tijdvak de herziende prijslijst met de geïndexeerde (eenheids-)prijzen, inclusief onderbouwing voor het komende tijdvak ter goedkeuring aan de directie aanbieden.
- 03 De indexering van de eenheidsprijzen geschiedt door de volgende berekening:

$$T_v = T_a * (I_v / I_a)$$

Hierin is:

T_v = De (eenheids-)prijs voor het nieuwe (verlengings-)jaar;

T_a = De (eenheids-)prijs bij inschrijving;

I_v = Het inputindexcijfer op de dag van de verlenging;

I_a = Het inputindexcijfer op de dag van aanbesteding.

De nieuwe eenheidsprijzen worden afgerond op gehele eurocenten.

- 05 De eerste indexering geschiedt op 1 januari 2026, bij verlenging van de overeenkomst. Daarna nog eenmaal, bij verlenging van de raamovereenkomst, op 1 januari 2027.

HFD PAR ART LID

01 23 Communicatie

01 23 02 Bouwvergaderingen

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen gehouden met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de UAV 2012.

01 23 03 Dagboek, lijsten, rapporten

- 02 Indien de directie bepaalt dat een deelopdracht in regie moet worden uitgevoerd, dient de aannemer per dag een zogenaamde werklijst, inclusief de gebruikte materialen, in te leveren.

01 26 Uitvoering

01 26 01 Bouwlawaai materieel

- 01 In aanvulling op, of in afwijking van het bepaalde in de circulair "Richtlijn bouwlawaai 2016" van de Minister van Infrastructuur en Milieu van 27 oktober 2010, wordt het in de volgende leden gestelde bepaald:
- 02 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (LAr, LT) afkomstig van de werklocatie mag op de gevel van de dichtstbijgelegen woning over de hierna genoemde perioden de volgende waarden niet overschrijden:
60 dB(A) van 07.00 tot 19.00 uur;
40 dB(A) van 19.00 tot 23.00 uur;
30 dB(A) van 23.00 tot 07.00 uur.
- 03 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (LAr, LT) afkomstig van verkeersbewegingen van en naar de werklocatie mag op de gevels van woningen over de hierna genoemde perioden de volgende waarden niet overschrijden:
60 dB(A) van 07.00 tot 19.00 uur;
40 dB(A) van 19.00 tot 23.00 uur *;
30 dB(A) van 23.00 tot 07.00 uur *.
* alleen in overleg met de directie en indien noodzakelijk met ontheffing
- 04 Geluidmetingen en -berekeningen en de beoordeling van de resultaten ervan moeten worden uitgevoerd volgens de richtlijnen aangegeven in de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai", uitgave 1999. Voor geluid met een impulsachtig karakter, zoals geluid afkomstig van heien geldt een toeslag van 5 dB op het gemeten of berekende geluidsniveau.

HFD PAR ART LID

25 Kolkreiniging**25 3 Deelhoofdstuk 25.3****25 32 Eisen en uitvoering, rioolreiniging****25 32 01 Kolkreiniging: eisen aan de uitvoering algemeen**

- 02 Direct bij een geopende kolk of goot dient altijd personeel van de aannemer aanwezig te zijn.
- 03 Calamiteiten in de uitvoering dienen terstond te worden gemeld. E.e.a. conform protocol bepaling 01.31.03
- 04 De opdrachtnemer draagt er zorg voor dat er tijdens de werkzaamheden geen afval op de grond terechtkomt. Eventueel gemorst afval moet onmiddellijk worden opgeruimd.
- 06 De opdrachtnemer houdt de voortgang van de werkzaamheden systematisch bij. De directie UAV is te allen tijde bevoegd de aldus bijgehouden informatie in te zien.
- 07 Het is niet toegestaan informatie over de werkzaamheden aan derden door te geven / te verstrekken m.u.v. het "Protocol afhandeling meldingen buiten kantooruren".
- 08 Indien er voor de uitvoering van werkzaamheden over trottoirs of gazons moet worden gereden, dient een voorstel voor toe te passen beschermingsmaatregelen te worden ingediend en mag dit pas na overleg en goedkeuring van de directie plaatsvinden. Bij werkzaamheden binnen een voetgangersgebied, op trottoirs en gazons moeten te allen tijde rijplaten worden toegepast, tenzij anders met de directie wordt overeengekomen.
- 09 Bij informatie-uitwisseling van alle uit te voeren werkzaamheden moet gebruik gemaakt worden van de door de directie aangeleverde unieke kolknummers c.a. Indien de inspectieputnummers niet aangereikt zijn door de directie dient de aannemer deze alsnog op te vragen bij de directie.
- 10 Het door de aannemer in te zetten personeel dient gedurende de werktijden telefonisch bereikbaar te zijn. Personeel dient de Nederlandse taal in woord machtig te zijn.

HFD PAR ART LID

25 32 02 Kolkreiniging: eisen aan de uitvoering

- 01 Werkzaamheden worden geacht op werkdagen tussen 07:00 en 16:00 uur plaats te vinden, met uitzondering van calamiteiten en werkzaamheden op of aan de regionale verbindingswegen, hoofdontsluitingswegen en wijkontsluitingswegen. Voor de tijdsadders van deze wegen wordt verwezen naar tekening 10W137OV01revG Weg categorieën i.v.m. afsluitingen.
- 02 Van de machinaal te reinigen kolken zal ca. 20 % bij een 1ste ronde belemmerd zijn.
De aannemer wordt geacht een 2de ronde te maken om die 20 % belemmerde kolken alsnog te reinigen. De kosten van de werkzaamheden voor de 2de machinale ronde machinaal te reinigen kolken wordt geacht te zijn inbegrepen in de eenheidsprijzen.
Op basis van de wekelijks aan te leveren Ribx-bestanden wordt door de opdrachtgever bijgehouden welke kolken in de 1ste ronde belemmerd zijn. Uiterlijk 4 weken na ontvangst van de laatste week van de 1ste ronde wordt door de opdrachtgever een nieuw Ribx-opdracht bestand aangeleverd. Hierin staan enkel de belemmerde kolken uit de 1ste ronde. In de tussenliggende periode zal de opdrachtgever zoveel mogelijk belemmerde kolken bereikbaar/toegankelijk proberen te maken voor opdrachtnemer.
- 03 De hoeveelheid slib per kolk zoals in de besteksposten aangegeven, betreft de ontwaterde massa.
- 04 De in lid 01, lid 02 en lid 03 aangegeven aspecten worden geacht te zijn opgenomen in de eenheidsprijzen van de betreffende besteksposten.

25 32 09 Hoeveelheid vrijgekomen materiaal

- 01 In afwijking van de standaard artikel 25.37.01 lid 01 wordt de inrichting niet in het bestek vermeld en is de aannemer vrij een inrichting te kiezen.
De vervoerskosten worden verrekend in bestekspost 861010
- 02 De acceptatiekosten zoals vernoemd in artikel 25.37.01 lid 1 van de standaard RAW bepalingen worden verrekend via bestekspost 861010

25 33 Rapportage

25 33 03 Kolkreiniging: rapportage

- 01 In aanvulling op 25.33.03 lid 01 van de Standaard RAW bepalingen dient de rapportage uiterlijk de daaropvolgende dinsdag na uitvoering van het werk van de voorgaande werkweek, per deelgebied en per ronde, digitaal overhandigt te worden aan de directie.
Rapportage d.m.v. Ribx;
De registratie/rapportage dient in Ribx te worden vastgelegd en in te importeren zijn in het beheerpakket van de gemeente Capelle aan den IJssel.
Om te controleren of het Ribx bestand is te importeren dient de aannemers het aan te leveren Ribx bestand (rapportage) te controleren via de website <http://www.rioned.name/>
Eventuele foutcodes die op rioned.name worden aangegeven dienen te worden verholpen alvorens het (gecorrigeerde) Ribx-bestand aan te leveren bij de opdrachtgever.
Ten behoeve van de termijnen (facturatie) wordt vier wekelijks een overzicht opgesteld door de opdrachtnemer.

HFD PAR ART LID

- 02 Alle rapportages moeten schriftelijk, niet handmatig, en digitaal geschieden. Rapportage (Ribx-bestand) van de voorgaande week dient uiterlijk de daaropvolgende dinsdag verstrekt te worden aan de opdrachtgever.
- 03 De kosten van het maken en bijhouden van de diverse overzichten en rapportages dienen te zijn begrepen in de eenheidsprijzen.
- 04 De overzichten bevatten rapportage ten aanzien van:
- Reguliere werkzaamheden;
 - Overzicht calamiteiten;
 - Projectmatige activiteiten;
 - Overzicht met verwijderd materiaal;
 - Stagnaties, stortbonnen, kolk reiniging en inspectie.
- 05 Overzichten / rapportages zoals genoemd in overige leden betreft het Ribx-uitwisselingsformaat.
- 06 Het overzicht van de gecumuleerde gegevens als bedoeld in lid 01 moet minimaal de volgende elementen bevatten:
- Som per bestekspost (hoeveelheid uitgevoerd);
 - Som van de reiniging (totaal bedrag);
 - Som per jaar (totaal bedrag);
 - Som declaraties (totaal bedrag);
 - Som per termijn van 4 weken (totaal bedrag);
- 07 Het periodieke overzicht dient te worden aangevuld met alle tot en met de betreffende periode uitgevoerde werkzaamheden in een database. Het aangeleverde overzicht dient volledig te zijn.
- 08 Tot betaling zal worden overgegaan nadat de factuur en het overzicht geaccordeerd zijn door de directie.
- 09 De verwerkte hoeveelheden resultaatsverplichting worden in het op die periode betrekking hebbende periodiekrapport opgenomen tenzij de directie zich niet met de door de aannemer verstrekte opgaven kan verenigen, in dat geval worden de hoeveelheden opgenomen welke door de directie voorlopig als juist worden erkend.
- 10 Aan de directie dient digitaal een Excel werkblad verstrekt te worden waarin tot en met de betreffende periode gecumuleerd overzicht van alle verwerkte hoeveelheden, per (deel-)opdracht, per bestekspost en per locatie, gezamenlijk met de overige rapportages.
- 11 Gevaarlijke situaties moeten direct door de aannemer aan de directie gemeld worden.

HFD PAR ART LID

25 33 04 RibX-uitwisselingformaat

- 01 Voor het registreren van de gegevens dient de aannemer het RibX-uitwisselingformaat te gebruiken.
- 02 In het door de directie aangeleverde RibX-bestand mogen alleen die wijzigingen worden doorgevoerd die door Ribx worden voorgeschreven, tenzij met uitdrukkelijke toestemming van de directie.
- 03 Indien er tijdens de uitvoering afwijkingen worden geconstateerd t.o.v. de aangeleverde gegevens in het RibX-bestand (aangetroffen onbekende kolken) dient deze afwijking in het weekrapport aan de directie doorgegeven te worden. Hierbij een nieuw uniek kolknummer aan de onbekende kolk toekennen en tevens m.b.v. GPS de x, y coördinaten inmeten.

25 33 07 Bijbehorende verplichtingen kolken reinigen

- 01 Losliggende stankschermen dienen door de aannemer te worden teruggehangen.
- 02 Na het reinigen van de kolk dient de deksel op de juiste wijze passend te worden gesloten in het dekselbed.
- 03 Kolk waarnemingen en vervuilingsgraden dienen vastgelegd te worden in het Ribx-bestand. Hierbij alle waarnemingen en vervuilingsgraden vastleggen conform Hoofdstuk 7 Waarnemingen van bijlage "Ribx-formaat voor inspectie en reiniging".

HFD PAR ART LID

62 VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING**62 1 VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING****62 12 EISEN EN UITVOERING****62 12 01 Algemeen**

- 03 Omleidingsroutes worden verzorgd door de Gemeente Capelle aan den IJssel.
- 04 Werkzaamheden op of langs de wegen van de gemeente Capelle aan den IJssel, dienen minstens 4 weken voor de beoogde aanvang van de werkzaamheden aangemeld te worden bij de wegbeheerder.
- 05 Planbare werkzaamheden op of langs de regionale verbindingswegen en hoofdontsluitingswegen en wijkontsluitingswegen van de gemeente Capelle aan den IJssel, die niet minstens vier weken voor de beoogde aanvang van de werkzaamheden zijn aangemeld bij de wegbeheerder, kan per geval en per dag een korting worden toegepast zoals vermeld in artikel 62.14.01 lid 03.
- 06 In aanvulling op het gestelde in lid 01 en lid 02 mag niet eerder worden begonnen voordat de getroffen verkeersmaatregelen en voorzieningen door de wegbeheerder zijn goedgekeurd.

62 12 07 Verkeersplan bij werk in uitvoering

- 01 Na de dag waarop de opdracht is opgedragen, dient de aannemer minstens 4 weken voor de beoogde aanvang van de werkzaamheden een verkeersplan in bij de wegbeheerder. De wegbeheerder geeft binnen 5 werkdagen een reactie op dit verkeersplan. Het verkeersplan wordt voor dit onderdeel van het werk aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van paragraaf 26 lid 6 van de UAV.
- 02 In het verkeersplan dienen de volgende gegevens te worden vermeld:
- De te treffen tijdelijke verkeersmaatregelen en voorzieningen.
 - Indien door de wegbeheerder aangegeven minstens één (1) alternatieve (sub)variant.
 - De perioden gedurende welke één of meer rijstroken aan het verkeer worden onttrokken, dan wel een rijbaan wordt afgesloten.
 - De tijdstippen waarop een afzetting wordt aangebracht, verplaatst dan wel wordt, of in het geval van een tijdelijke wegafzetting in gebruik is.
 - De stroomvoorziening ten behoeve van een afzetting alsmede ten behoeve van signaalgevers, verlichting, bewegwijzering en tijdelijke verkeersregelininstallaties;
 - Hoe bestaande verkeersvoorzieningen worden afgestemd op de tijdelijke voorzieningen;
 - Hoe en welke betrokkenen worden geïnformeerd en het tijdstip van informeren over mogelijk op te treden hinder met betrekking tot de toegang van percelen, woningen, bedrijven, openbare gebouwen, parkeermogelijkheden, etc. alsmede de periode(n) en de mate van hinder zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening of bijbetaling.
 - Naam en telefoonnummer van de medewerker(s) van de aannemer die is (zijn) belast met de controle van de aangebrachte voorzieningen.
- 03 In het gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 06 van de UAV 2012, dient een einddatum voor oplevering van de deelopdracht te zijn vermeld. Deze

HFD PAR ART LID

einddatum is bindend.

04 Weg- / rijbaanafsluiting

Categorie 1a: regionale verbindingswegen en hoofdontsluitingswegen

Weg-/rijbaanafsluiting toegestaan tussen 23:00 uur en 06:00 uur.

Indien een rijrichting meerdere rijstroken (m.u.v. voorsorteervakken) heeft, is afsluiting van een (1) rijstrook toegestaan tussen 09:30 en 15:00 uur en van 23:00 en 06:00 uur.

Categorie 1b: regionale verbindingswegen en hoofdsluitingswegen

Weg- / rijbaanafsluiting toegestaan tussen 19:00 uur en 06:00 uur.

Indien een rijrichting meerdere rijstroken (m.u.v. voorsorteervakken) heeft, is afsluiting van een (1) rijstrook toegestaan tussen 09:30 en 15:00 uur en van 19:00 en 06:00 uur.

Categorie 2: wijkontsluitingswegen

Weg- / rijbaanafsluiting toegestaan tussen 09:30 en 15:00 uur en tussen 19:00 en 06:00 uur.

05 Mobiele werkzaamheden

Op categorie 1a zijn mobiele werkzaamheden toegestaan tussen 09:30 en 15:00 uur en tussen 23:00 en 06:00 uur.

Op de categorieën 1b en 2 zijn mobiele werkzaamheden toegestaan tussen 09:30 en 15:00 uur en tussen 19:00 en 06:00 uur.

62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES

62 14 01 Algemeen

01 De aannemer dient zorg te dragen voor het onderhouden van de verkeersmaatregelen.

02 Waarschuwborden aan het einde van de werkdag verwijderen, omdraaien of afdekken en op het tijdstip dat deze weer nodig zijn herplaatsen, omdraaien of afdekking verwijderen.

03 Indien de aannemer planbare werkzaamheden op of langs de regionale verbindingswegen en hoofdontsluitingswegen en wijkontsluitingswegen van de gemeente Capelle aan den IJssel niet minstens vier weken voor de beoogde aanvang van de werkzaamheden heeft aangemeld bij de wegbeheerder, kan per geval en per dag een korting worden toegepast afhankelijk van de wegcategorie. Hierbij geldt een maximum van 10 werkdagen.

Categorie 1a en 1b regionale verbindingswegen en hoofdontsluitingswegen
EURO 0,18 (nul komma achttien euro) x oppervlakte betreffende en/of aansluitende rijbaan / wegvak

Categorie 2 wijkontsluitingswegen
EURO 0,94 (nul komma vierennegentig euro) x oppervlakte betreffende en/of aansluitende rijbaan / wegvak

04 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land de in dit bestek voorgeschreven maatregelen niet of niet voldoende nakomt, kan per geval en per dag een korting van EUR 500,00 (vijfhonderd euro) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd enkel bij constatering door de directie of toezichthouder zonder dat

HFD PAR ART LID

een ingebrekestelling nodig is.

- 05 Indien de in lid 04 bedoelde tekortkoming(en) niet binnen 4 uur na melding voldoet aan de geldende wettelijke maatregelen is de directie bevoegd het werk tijdelijk stil te leggen. Deze tijdelijke onderbreking duurt totdat de directie haar goedkeuring heeft gegeven aan de herstelde tekortkoming(en). Alle kosten en bij komende kosten, voortvloeiende uit deze tijdelijke onderbreking komen volledig voor rekening van de aannemer. Bovengenoemde ontheft de aannemer niet van zijn verplichting het werk naar de uit de overeenkomst voortvloeiende eisen tijdig te voltooien.

62 14 02 Aansprakelijkheid

- 01 De goedkeuring van de bevoegde instanties c.q. van de directie ten aanzien van alle te nemen maatregelen, door de aannemer, in het belang van het verkeer, ontheft de aannemer op geen enkele wijze van zijn aansprakelijkheid jegens opdrachtgever en/of derden voor ongevallen of schade, voortvloeiende uit het werk en geeft hem geen aanspraak op vergoeding of schadeloosstelling.

62 15 Bijbehorende verplichtingen

62 15 01 Tijdelijke verkeersmaatregelen

- 01 Verkeersvoorzieningen, die tijdelijk geen dienst doen, terstond verwijderen c.q. afdekken en op het tijdstip dat deze weer nodig zijn, herplaatsen c.q. afdekking verwijderen.
- 02 De aannemer dient onder in stand houden mede te verstaan, het hierna bepaalde:
- a. De aannemer draagt zorg voor regelmatige en voldoende controle op de aangebrachte voorzieningen. Dit geldt tijdens en buiten de werkzaamheden. Bij normale werkdagen:
- Verkeersmaatregelen dagelijks voor en na aanvang van de werkzaamheden en of werktijden controleren.
 - Buiten de normale werkdagen: - minimaal om de 24 uur controleren.
 - Bij omleidingsroutes: - minimaal om de 24 uur controleren.
- Een en ander conform artikel 62.13.01 lid 04 en 05 van de Standaard.
- b. De aannemer draagt zorg voor het zo spoedig mogelijk, ook buiten de normale werkdagen en werktijden, herstellen, vervangen, herplaatsen of terugzetten van de aangebrachte voorziening;
- c. T.b.v. de werkzaamheden als bedoeld onder b, verstrekt de aannemer aan de directie naam, adres en telefoonnummer van 1 of meer werknemers belast met de uitvoering van deze werkzaamheden.
- 03 Indien de tijdelijke verkeersmaatregelen in een verharding aangebracht moeten worden dient het te verwijderen verhardingsmateriaal te worden afgevoerd en na verwijdering van de verkeersmaatregel weer terug aangebracht te worden.
- 04 De aannemer dient de controle t.b.v. bebording vast te leggen in een logboek. Dit logboek dient te allen tijde op het werk aanwezig te zijn. Tevens dient de controle een keer per week middels rapportage in het weekrapport te worden vastgelegd.
- 05 De tijdelijke verkeersmaatregelen mogen niet worden bevestigd aan bestaande (verticale) elementen of in boomspiegels. Dit met uitzondering van lichtmasten.
- 06 Bij het bevestigen van een tijdelijke maatregel op een lichtmast mag er geen tape gebruikt worden. Tevens dient het mastluik te allen tijde bereikbaar te zijn.
- 07 Bij openstelling van het wegvak, moeten er waarschuwborden geplaatst

HFD PAR ART LID

worden bij:

- Asphalt: - J37 met geel onderbord, met tekst: Nieuw wegdek langere remweg.
Dit op elke aansluitende rijbaan op het gemaakte werk.
6 weken na openstelling, moet het bord verwijderd worden.

62 15 02 Aan-, af en uitloophmeldingen wegafsluitingen

- 01 De aannemer meldt (binnen 5 minuten) voor het afsluiten van een rijbaan, welk onderdeel uitmaakt van het hoofdwegennet van de gemeente Capelle aan den IJssel, deze afsluiting aan bij Wegwerkzaamheden Actueel.
Pas na een SMS-bericht met goedkeuring mag de afsluiting geëffectueerd worden.
- 02 De aannemer meldt binnen 5 minuten na het openstellen van een eerder afgesloten rijbaan, welk onderdeel uitmaakt van het hoofdwegennet van de gemeente Capelle aan den IJssel, deze openstelling af bij Wegwerkzaamheden Actueel.
- 03 Indien een geplande eindtijd van een afsluiting niet gehaald wordt meldt de aannemer uiterlijk 5 minuten voor het bereiken van de geplande eindtijd waarop een eerder afgesloten rijbaan opengesteld zou worden en welke onderdeel uitmaakt van het hoofdwegennet van de gemeente Capelle aan den IJssel, deze uitloopt bij Wegwerkzaamheden Actueel.
- 04 De aannemer doet de in lid 01, 02 en 03 genoemde aan-, af en uitloophmeldingen per SMS, naar een telefoonnummer en codering zoals door de Opdrachtgever opgegeven.
- 05 Indien een werk in fases wordt afgesloten of opengesteld gelden de in lid 01, 02 en 03 genoemde meldingen per fase, voor zover die fase onderdeel uitmaakt van het hoofdwegennet van de gemeente Capelle aan den IJssel.
- 06 Indien de aannemer de in lid 01, 02 en 03 genoemde aan-, af en uitloophmeldingen niet of te laat doet, kan per geval een korting van vijfhonderd EURO (€500,00) worden toegepast.
Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 07 Het hoofdwegennet, zoals genoemd in lid 01, 02, 03 en 05 is aangegeven op bijlage 2 van dit bestek.

62 15 03 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: 2023-26

.....

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: 2023-26

.....

(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 2005 (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: 2023-26

.....

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	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	REINIGEN VAN KOLKEN EN LIJNGOTEN				
12	KOLKREINIGING HANDMATIG				
121	JAARLIJKSE REINIGING				
121010	Reinigen kolken. slib: half gevulde kolk	st	2.500,00F		
121020	Reinigen kolken.	st	1.000,00F		
13	KOLKENREINIGING MET GROTE KOLKENZUIGER.				
131	JAARLIJKSE REINIGING				
1310	<u>Reinigen kolken, normale werktijden</u>				
131010	Reinigen kolken; slib: gem. 15 kg per kolk	st	14.500,00F		
1311	<u>Reinigen kolken, werktijden vanaf 09:30 tot 15:00.</u>				
131110	Reinigen kolken; slib: gem. 15 kg per kolk.	st	1.400,00F		
1312	<u>Reinigen kolken, werktijden in het weekend.</u>				
131210	Reinigen kolken; slib: gem. 15 kg per kolk.	st	600,00F		
1313	<u>Reinigen goten bereikbaar met grote wagen.</u>				
131310	Reinigen draingoot-systemen.	m	300,00F		
131320	Reinigen lijngoot-systemen.	m	1.500,00F		
14	KOLKENREINIGING MET KLEINE KOLKENZUIGER.				
141	JAARLIJKSE REINIGING.				
1410	<u>Reinigen kolken.</u>				
141010	Reinigen kolken; slib: gem. 15 kg per kolk.	st	7.500,00F		
1413	<u>Reinigen goten alleen bereikbaar met kleine wagen.</u>				
141310	Reinigen draingoot-systemen.	m	100,00F		
141320	Reinigen lijngoot-systemen.	m	100,00F		
8	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
80	STORT- EN ACCEPTATIEKOSTEN				
800010	Rioolslib vervoeren.	ton	450,00F		
81	TER BESCHIKKING STELLEN, INPLANBAAR				
810010	Ter beschikking stellen kleine kolkenzuiger	uur	40,00F		
82	TER BESCHIKKING STELLEN, CALAMITEIT				
820010	Ter beschikking stellen kleine kolkenzuiger	uur	5,00F		
820020	Mobiliseren van kleine kolkenzuiger	keer	5,00F		
	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),				