

Deel 1. Algemeen	1
01 Opdrachtgever	2
02 Directie	2
03 Locatie	2
04 Algemene beschrijving	2
05 Tijdsbepaling	2
06 Onderhoudstermijn	3
07 Kwaliteitsborging	3
Deel 2.1. Algemene gegevens	4
01 Tekeningen	5
02 Peilen en hoofdafmetingen	5
03 Kwaliteitsborging	5
04 Bijlagen	5
Deel 2.2. Nadere beschrijving	6
1 Gemeente maasdriel	8
11 Werkvoorbereiding	8
12 Kolkreiniging	8
13 Acceptatiekosten	8
14 Werkzaamheden algemene aard	8
141 Inzetten materieel	8
142 Inzetten werknemers	9
143 Communicatie	9
2 Gemeente zaltbommel	10
21 Werkvoorbereiding	10
22 Kolkreiniging	10
23 Lijngoot reiniging	10
24 Acceptatiekosten	11
25 Werkzaamheden algemene aard	11
251 Inzetten materieel	11
252 Inzetten werknemers	11
253 Communicatie	12
Deel 3. Bepalingen	13
01 Algemeen en administratief	14
01 01 Algemene bepalingen	14
01 02 Betalingsregeling: aannemingsom	15
01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling GWW 1995, versie 2025	15
01 05 Betalingsregelingen: indexeringsregeling	15
01 06 Betalingsregelingen: declaraties	15
01 08 Bijdragen	16
01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer	16
01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn	17
01 16 Verzekeringen	17
01 17 Vrijgekomen materialen	18
01 18 Bescherming te handhaven vegetatie en verhardingen	19
01 19 Arbeidsomstandigheden	19
01 21 RAW-raamovereenkomst	20
01 26 Overige verplichtingen van de aannemer	20
01 27 Omgeving	20
25 Rioolreiniging	21
25 02 Eisen en uitvoering	21
25 03 Informatieoverdracht	21
25 05 Bijbehorende verplichtingen	21
25 31 Begrippen	21
25 32 Eisen en uitvoering	21
25 33 Informatie overdracht kolken	22
25 34 Risicoverdeling en garanties	22
25 35 Bijbehorende verplichtingen	22
25 37 Meet- en verrekenmethoden	23

62	Verkeersmaatregelen werk in uitvoering	23
62 12	Eisen en uitvoering verkeersmaatregelen	23
62 14	Risico-verdeling en garanties verkeersmaatregelen	23

1. ALGEMEEN

01 Opdrachtgever

Voor hoofdstuk 1 van deel 2.2:

Het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Maasdriel

Bezoekadres:

Kerkstraat 45, 5331 CB Kerkdriel

Postadres:

Postbus 10.000, 5330 GA Kerkdriel

Voor hoofdstuk 2 van deel 2.2:

Het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Zaltbommel

Bezoekadres:

Hogeweg 11, 5301 LB Zaltbommel

Postadres:

Postbus 10.002, 5300 DA Zaltbommel

02 Directie

Conform het gestelde in paragraaf 3 lid 1 van de U.A.V. 2012 zal de opdrachtgever een of meerdere personen aanwijzen om als directie op te treden.

In afwijking van paragraaf 3 lid 4 van de U.A.V. 2012 wordt gesteld, dat de directie de opdrachtgever in alle zaken het werk betreffende zal vertegenwoordigen. Ook in die gevallen waar uitdrukkelijk de opdrachtgever is genoemd.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeentegrenzen van de gemeenten Maasdriel en Zaltbommel.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. het reinigen van kolken;
- b. het reinigen van lijnafwatering;
 - Graaf Ottostraat te Zaltbommel ca. 90m
 - Molenwal te Zaltbommel ca.150m
 - Waalkade te Zaltbommel ca. 50m
 - Bisschop Ludgerstraat te Zaltbommel ca. 282m
 - Wichard van Pontlaan te Zaltbommel ca. 25m
- c. het registreren van defecten, welke direct in te lezen zijn binnen het beheerprogramma Brutis;
- d. het registreren van kolken middels GPS.

Het betreft werkzaamheden aan kolken en lijngoten welke in beheer en onderhoud zijn bij de gemeenten Maasdriel en Zaltbommel.

05 Tijdsbepaling

De overeenkomst wordt aangegaan voor een periode van 2 jaar (2026-2027), met optie tot verlenging voor een periode van 2 jaar (2028-2029).

In de betreffende periode zullen er door de directie deelopdrachten aan de opdrachtnemer worden verstrekt. De opleverdatum wordt per deelopdracht bepaald bij het verstrekken van de deelopdracht. Ieder jaar een volledige ronde omstreeks de maand mei en ieder jaar een ronde met een deel van de kolken en lijngoten omstreeks de maand november.

Verlenging vindt alleen plaats indien, naar het oordeel van de opdrachtgever, de aannemer de werkzaamheden naar alle tevredenheid heeft uitgevoerd. Dit wordt jaarlijks middels een gesprek geëvalueerd. De criteria waarop de opdrachtgever haar oordeel zal baseren zijn onder andere:

- planmatig werken,
- oplevering en facturatie,
- proactiviteit en samenwerking,
- kwaliteit aangeleverde RIBx bestanden door opdrachtnemer,
- start- en doorlooptijd deelopdrachten.

Indien de opdrachtgever besluit tot verlenging van de contractperiode dan vindt tussen opdrachtgever en aannemer overleg plaats en zal tenminste 3 maanden voor de afloop van de contracttermijn eenzijdig door de opdrachtgever worden aangegeven of er verlengd zal worden.

Er zal in geen enkel geval sprake zijn van stilzwijgende verlenging.

06 Onderhoudstermijn

n.v.t.

07 Kwaliteitsborging

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

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 Tekeningen

n.v.t.

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, rekening houden met de volgende stoppunten:

1. Opstellen reinigingsplan per deelopdracht

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Geen

2.2. NADERE BESCHRIJVING

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.

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1								Gemeente maasdriel			
11								Werkvoorbereiding			
110010	100199							Opstellen reinigingsplan kolken. Betreft: het opstellen van het kwaliteitsplan reinigen kolken volgens paragraaf 01.13.06 van dit bestek. Het kwaliteitsplan dient tenminste te bevatten: - De in artikel 01.13.06 benoemde onderdelen. De aannemer dient rekening te houden dat ca 5% van de kolken een vergrendeling heeft of een andere afwijkende constructie. Inclusief eventuele updates gedurende de looptijd van deze raamovereenkomst. Updates vanwege onvolkomenheden of wensen aannemer zijn voor rekening aannemer. Updates op verzoek van opdrachtgever zijn voor rekening opdrachtgever en worden als 1 keer op deze post verrekend. Kwaliteitsplan in enkelvoud tenminste 10 werkdagen voor aanvang van eerste reinigingsronde ter acceptatie overleggen aan de directie.	keer	4,00 F	
12								Kolkreiniging			
120010	257521							Reinigen kolken. Betreft: het machinaal reinigen van van straat- en trottoirkolken. Straat- en trottoirkolken Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 10 kg slib, blad, grond en overige verontreinigingen. Machinaal reinigen middels kolkenzuigvoertuig met minimale emissienorm Euro5 welke aan de voorzijde is voorzien van bord F06 en aan de achterzijde voorzien van een rood/wit gestreept kader, 1700 x 2200 mm, met de borden D02 en F05, rond 800 mm. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling middels GPS en aanleveren in een formaat dat direct koppelbaar is in het beheerprogramma Brutis.	st	92.000,00 F	
		3									
			1								
				1							
					1			1 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 130010	ton		920,00 I
120020	257521							Reinigen kolken. Betreft: het handmatig reinigen van van straat- en trottoirkolken. Straat- en trottoirkolken Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 10 kg slib, blad, grond en overige verontreinigingen. Handmatig reinigen inclusief afscherming put voor verkeer. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling middels GPS en aanleveren in een formaat dat direct koppelbaar is in het beheerprogramma Brutis.	st	3.600,00 F	
		3									
			1								
				2							
					1			1 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 130010	ton		36,00 I
13								Acceptatiekosten			
130010	257531							Rioolslib vervoeren. Betreft: het verzamelen, vervoeren en storten van RKG slib, vrijgekomen bij het reinigen van kolken. Vervoeren naar: naar een daartoe vergunde inrichting.	ton	622,50 F	
			1								
14								Werkzaamheden algemene aard			
141								Inzetten materieel			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
141010	100599							Inzetten kolkenzuigvoertuig. Betreft: de inzet van een kolkenzuigvoertuig bij nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard). Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 130010.	uur	8,00 F	
142								Inzetten werknemers			
142010	100501							Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bouwplaatswerknemer functiegroep C (overeenkomstig de cao bouw & infra): riolspecialist	uur	8,00 F	
		3									
143								Communicatie			
143010	102399							Toepassen communicatie app. Betreft: het toepassen van whatsapp communicatie tussen directie, toezicht en uitvoering. App gebruiken snel delen van praktische zaken, inhoud af te stemmen in het startoverleg. Inclusief het dagelijks aan- en afmelden gedurende de uitvoering met locatievermelding.	jaar	4,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2								Gemeente zaltbommel			
21								Werkvoorbereiding			
210010	100199							Opstellen reinigingsplan kolken. Betreft: het opstellen van het kwaliteitsplan reinigen kolken en lijngoten volgens paragraaf 01.13.06 van dit bestek. Het kwaliteitsplan dient tenminste te bevatten: - De in artikel 01.13.06 benoemde onderdelen. De aannemer dient rekening te houden dat ca 5% van de kolken een vergrendeling heeft of een andere afwijkende constructie. Inclusief eventuele updates gedurende de looptijd van deze raamovereenkomst. Updates vanwege onvolkomenheden of wensen aannemer zijn voor rekening aannemer. Updates op verzoek van opdrachtgever zijn voor rekening opdrachtgever en worden als 1 keer op deze post verrekend. Kwaliteitsplan in enkelvoud tenminste 10 werkdagen voor aanvang van eerste reinigingsronde ter acceptatie overleggen aan de directie.	keer	4,00 F	
22								Kolkreiniging			
220010	257521							Reinigen kolken. Betreft: het machinaal reinigen van van straat- en trottoirkolken. Straat- en trottoirkolken Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 10 kg slib, blad, grond en overige verontreinigingen. Machinaal reinigen middels kolkenzuigvoertuig met minimale emissienorm Euro5 welke aan de voorzijde is voorzien van bord F06 en aan de achterzijde voorzien van een rood/wit gestreept kader, 1700 x 2200 mm, met de borden D02 en F05, rond 800 mm. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling middels GPS en aanleveren in een formaat dat direct koppelbaar is in het beheerprogramma Brutis.	st	115.000,00 F	
		3									
			1								
				1							
					1			1 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 240010	ton		1.150,00 I
220020	257521							Reinigen kolken. Betreft: het handmatig reinigen van van straat- en trottoirkolken. Straat- en trottoirkolken Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 10 kg slib, blad, grond en overige verontreinigingen. Handmatig reinigen inclusief afscherming put voor verkeer. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling middels GPS en aanleveren in een formaat dat direct koppelbaar is in het beheerprogramma Brutis.	st	6.000,00 F	
		3									
			1								
				2							
					1			1 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 240010	ton		60,00 I
23								Lijngoot reiniging			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
230010	257599						Reinigen lijnafwatering. Betreft: het machinaal reinigen van lijnafwatering. Vervuilingsgraad tot 20% Slib, blad, grond en overige vervuiling verwijderen, inclusief het ledigen van de zandvang. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling middels GPS en aanleveren in een formaat dat direct koppelbaar is in het beheerprogramma Brutis. Wijze van reinigen ter keuze van de aannemer, lijngoten zijn met materieel bereikbaar. Een reinigingsvoertuig met minimale emissienorm Euro5 welke aan de voorzijde is voorzien van bord F06 en aan de achterzijde voorzien van een rood/wit gestreept kader, 1700 x 2200 mm, met de borden D02 en F05, rond 800 mm. Reinigen zodat opspatten van water en RKG slib voorkomen wordt. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling middels GPS en aanleveren in een formaat dat direct koppelbaar is in het beheerprogramma Brutis. Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 240010	m	2.800,00	F	
								ton		27,19	I
230020	257599						Reinigen lijnafwatering. Betreft: het handmatig reinigen van lijnafwatering. Vervuilingsgraad tot 20% Slib, blad, grond en overige vervuiling verwijderen, inclusief het ledigen van de zandvang. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling middels GPS en aanleveren in een formaat dat direct koppelbaar is in het beheerprogramma Brutis. Wijze van reinigen ter keuze van de aannemer, lijngoten zijn niet met materieel reinigbaar. Inclusief afschermingsvoorzieningen voor verkeer en maatregelen voor veiligheid omgeving. Reinigen zodat opspatten van water en RKG slib voorkomen wordt. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling middels GPS en aanleveren in een formaat dat direct koppelbaar is in het beheerprogramma Brutis. Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 240010	m	2.200,00	F	
								ton		21,36	I
24							Acceptatiekosten				
240010	257531						Rioolslib vervoeren. Betreft: het verzamelen, vervoeren en storten van RKG slib, vrijgekomen bij het reinigen van kolken. Vervoeren naar: naar een daartoe vergunde inrichting.	ton	1.300,00	F	
25							Werkzaamheden algemene aard				
251							Inzetten materieel				
251010	100599						Inzetten kolkenzuigvoertuig. Betreft: de inzet van een kolkenzuigvoertuig bij nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard). Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 130010.	uur	8,00	F	
252							Inzetten werknemers				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
252010	100501							Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bouwplaatswerknemer functiegroep C (overeenkomstig de cao bouw & infra): rioolspecialist	uur	8,00	F
253				3				Communicatie			
253010	102399							Toepassen communicatie app. Betreft: het toepassen van whatsapp communicatie tussen directie, toezicht en uitvoering. App gebruiken snel delen van praktische zaken, inhoud af te stemmen in het startoverleg. Inclusief het dagelijks aan- en afmelden gedurende de uitvoering met locatievermelding.	jaar	4,00	F

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief**01 01 Algemene bepalingen****01 01 01 Van toepassing zijnde bepalingen**

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2025, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2025 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 Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Op dit werk zijn van toepassing de 'Uniforme Administratieve Voorwaarden voor de uitvoering van werken en van technische installatiewerken 2012 (versie 2025)', zoals gepubliceerd in de Staatscourant Nr. 6896 van 26 februari 2025.

01 01 13 Overige algemene bepalingen

- 01 In afwijking op het gestelde in lid 1 van artikel 01.01.13 van de Standaard worden alleen de kosten van het opruimen van deze voorwerpen vergoed indien de werkzaamheden daartoe aan hem worden opgedragen.

01 01 14 Aanvullingen en wijzigingen op de uav-2012

- 01 In afwijking van paragraaf 36 lid 5 van de UAV 2012 heeft de aannemer geen aanspraak op verrekening van meerwerk als een opdracht tot bestekwijziging niet schriftelijk aan de aannemer is opgedragen. Een opdracht tot bestekwijziging kan ook uit een verslag van een bouwvergadering blijken, mits het betreffende verslag door de gemeente is opgesteld of ondertekend.
- 02 Paragraaf 6 lid 2 aanvullen met:
Indien de aannemer de door of namens de directie gegeven opdrachten niet nakomt of de in het bestek gegeven voorschriften en of bepalingen niet naleeft, zal per geval een korting worden toegepast van € 250,00. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
Verbeurdverklaring van de korting vindt plaats voor iedere afwijking, ongeacht de toerekenbaarheid van de tekortkoming aan de aannemer. Indien het hiervoor bedoelde geval langer dan een etmaal voortduurt of in stand blijft, geschiedt verbeurdverklaring van de korting bij de aanvang van ieder volgend etmaal. Het opleggen van de korting laat het recht van Gemeente Maasdriel en/of Zaltbommel op schadevergoeding onverlet.
- 03 In afwijking van paragraaf 6 en 12 van de UAV 2012 vrijwaart de aannemer de gemeenten tegen eventuele aanspraken van derden terzake van schade door deze derden geleden ten gevolge van de uitvoering door de aannemer van het werk of overeenkomsten daaruit voortvloeiend.
De in dit kader door de aannemer te vergoeden schade is per gebeurtenis beperkt tot een bedrag van driemaal de opdrachtwaarde. Samenhangende gebeurtenissen worden beschouwd als een (1) gebeurtenis.
De beperking van de aansprakelijkheid als hiervoor bedoeld komt te vervallen:
a. ingeval van aanspraken van derden op schadevergoeding ten gevolge van dood of letsel;
b. indien sprake is van opzet of grove schuld aan de zijde van de aannemer of personeel van de aannemer.
- 04 In aanvulling op het gestelde in paragraaf 6 lid 7 van de U.A.V. 2012 geldt dat de als gevolg van door de aannemer verricht onvoldoende werk ontstane gevolgschade aan de zijde van de opdrachtgever, waaronder onder meer te verstaan (mogelijke) extra inzet van personeel van opdrachtgever, extra (verkeers)maatregelen door opdrachtgever en gehonoreerde (onherroepelijke) claims van derden tot nadeelcompensatie, voor rekening van de opdrachtnemer komt.
- 05 In aanvulling op paragraaf 6 lid 30 van de UAV 2012 is de voertaal (zowel in woord als geschrift) tussen de gemeente/directie en de leidinggevendenden van de aannemer Nederlands.
- 06 In afwijking van paragraaf 49 UAV 2012 worden alle geschillen die naar aanleiding van het werk of van overeenkomsten daaruit voortvloeiend, tussen aannemer en opdrachtgever ontstaan, beslecht door de gewone rechter.
- 07 In afwijking van paragraaf 9 lid 2 van de UAV 2012 is de aannemer aanwezig bij de opnemings van het werk.
- 08 In plaats van paragraaf 12 lid 2b van de UAV 2012 geldt: "dat bij de opnemings van het werk als bedoeld in paragraaf 9 lid 2 door de directie redelijkerwijs niet ontdekt had moeten worden".
- 09 In aanvulling op het gestelde uit paragraaf 29 lid 3 van de U.A.V. 2012 geldt dat de aannemer verplicht is de door hem geconstateerde verschillen ter kennis te brengen van de directie, teneinde met deze overleg te plegen omtrent hetgeen moet geschieden. Verschillen geven de aannemer alleen recht op bijbetaling indien de directie met het gestelde uit de kennisgeving akkoord is gegaan. Een zodanig besluit van de directie wordt als bestekwijziging aangemerkt en verrekend overeenkomstig paragraaf 36 van de U.A.V. 2012.
- 10 In afwijking van paragraaf 6 en 12 van de UAV 2012 vrijwaart de aannemer de gemeente tegen eventuele aanspraken van derden terzake van schade door deze derden geleden ten gevolge van de uitvoering door de aannemer van het werk of overeenkomsten daaruit voortvloeiend. De in dit kader door de aannemer te vergoeden schade is per gebeurtenis beperkt tot een bedrag van driemaal de opdrachtwaarde. Samenhangende gebeurtenissen worden beschouwd als 1 gebeurtenis.
De beperking van de aansprakelijkheid als hiervoor bedoeld komt te vervallen:
- ingeval van aanspraken van derden op schadevergoeding;
- indien sprake is van opzet of grove schuld aan de zijde van de aannemer of personeel van of namens de

HFD PAR ART LID

aannemer.

01 02 Betalingsregeling: aannemingssom**01 02 02 Opneming**

- 04 Indien een door de aannemer opgegeven verrekenbare hoeveelheid resultaatsverplichting naar het oordeel van de directie niet aanvaardbaar is, wordt de hoeveelheid vastgesteld door een gezamenlijke herberekening en zonodig en mogelijk door een gezamenlijke hermeting. Het tijdstip van deze hermeting wordt in overleg met de aannemer door de directie bepaald.
- 05 De kosten van de in lid 04 bedoelde hermeting komen voor rekening van de opdrachtgever, tenzij bij deze hermeting blijkt dat de door de aannemer opgegeven hoeveelheid resultaatsverplichting het gevolg is van onvoldoende werk zoals genoemd in paragraaf 6 lid 7 van de U.A.V. 2012. in dit geval komen de kosten voor rekening van de aannemer

01 02 04 Raw raamovereenkomst: grootte van de betalingstermijn

- 05 Termijnen kunnen opgesteld worden na gereedkomen werkzaamheden per deelopdracht en indien de rapportage is aangeleverd binnen 1 week na de laatste uitvoeringsdag en akkoord is bevonden door de directie.
- 06 Termijnstaten dienen door de aannemer opgesteld te worden en als PDF ingediend te worden per mail aan de directie ter goedkeuring.

01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling GWW 1995, versie 2025**01 04 01 Algemeen**

- 01 De risicoregeling als bedoeld in de Standaard, paragraaf 01.04, is niet van toepassing.

01 05 Betalingsregelingen: indexeringsregeling**01 05 01 Verrekening wijziging kosten van lonen, bouw- en brandstoffen**

- 01 Prijswijzigingen van het werk zullen verrekend worden d.m.v. de "Grond-, weg- en waterbouw (GWW); inputprijsindex 2020=100". Als prijsindexcijfer zal het prijsindexcijfer voor "4221 Civieltechnische werken en Bouw" worden gehanteerd.
- 02 De prijzen per eenheid ingediend bij de inschrijving mogen tot en met 12 maanden na de datum van de aanbesteding niet geïndexeerd worden.
- 03 De prijzen per eenheid ingediend bij de inschrijving mogen, ingeval van verlenging, elke 12 maanden na de datum van aanbesteding geïndexeerd worden. Indien de opdrachtnemer hier aanspraak op wil maken, moet hij dit uiterlijk 1 maand voor afloop van het lopende onderhoudsjaar schriftelijk en onderbouwd kenbaar maken bij de directie, inclusief het aanleveren van een geïndexeerde (fictieve) inschrijfstaat.

01 06 Betalingsregelingen: declaraties**01 06 01 Indienen declaraties**

- 04 In aanvulling op artikel 01.06.01 lid 02 van de Standaard wordt bepaald dat:
De aannemer de declaratie (met daarop aangegeven het nummer van de raamovereenkomst en de omschrijving van de deelopdracht) in tweevoud binnen vijf werkdagen na de opneming ter acceptatie aan de directie zal voorleggen.
Na acceptatie van de declaratie retourneert de directie een getekend exemplaar aan de aannemer.
Acceptatie van een declaratie door de directie mag niet worden beschouwd als een goedkeuring van (een onderdeel) van een deelopdracht.
- 05 Elke ingezonden declaratie (c.q. factuur) moet worden vergezeld van een overzicht waarop staat vermeld, de bestekspostnr(s) van uitgevoerde werken c.q. werkzaamheden overeenkomstig de bestekspostnummering van deze overeenkomst.
- 06 Declaraties dienen digitaal, onder vermelding van overeenkomstnummer en omschrijving, opdrachtgever en per gemeente te worden verstuurd naar:

Voor alle werkzaamheden volgens sectie 1 van dit bestek:
Gemeente Maasdriel
t.a.v. Mike van Hoften
Postbus 10.000, 5330 GA Kerkdriel
facturen@maasdriel.nl

Voor alle werkzaamheden volgens sectie 2 van dit bestek:
Gemeente Zaltbommel
t.a.v. Wim Versteeg
Postbus 10.002, 5300 DA Zaltbommel
facturen@zaltbommel.nl

HFD PAR ART LID

01 06 02 Meer- en minderwerk

- 01 In aanvulling op par. 35 van de U.A.V. meer- en minderwerk alleen gespecificeerd en schriftelijk indienen bij de directie. Dit dient gespecificeerd te zijn naar hoeveelheden en eenheidsprijzen onderverdeeld naar arbeid, materieel en materiaal.
- 02 Indien meerwerk niet is gespecificeerd als aangegeven in lid 01 zal de directie dit niet in behandeling nemen.
- 03 In aanvulling op paragraaf 35 lid 01 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat meer- en minderwerk op het bestek, zoals bedoeld in de leden 1a (bestekwijziging), 1c (afwijkingen van geschatte hoeveelheden) en 1e (overig) van paragraaf 35, indien mogelijk, zal worden verrekend tegen tarieven of uit de begroting af te leiden tarieven zoals bedoeld in artikel 01.03.05 van de Standaard (verrekenprijs-principe).
Extra werk zal worden verrekend op basis van voorcalculatie van de kostprijs van de uit te voeren werkzaamheden, verhoogd met een percentage ter dekking van algemene kosten en winst & risico gelijk aan het bij de inschrijving overeengekomen percentage algemene kosten en winst & risico met een maximum van 10%.
- 04 Meerwerken dienen vooraf aan de directie gemeld en door de directie schriftelijk opgedragen te worden.

01 08 Bijdragen**01 08 03 RAW-raamovereenkomst: 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 RAW-raamovereenkomst: bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving

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

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

- 03 De aannemer zorgt dat tijdens de uitvoering van het werk, de toegang tot woningen en het rijverkeer naar garages, bedrijven, bouwwerken, landerijen enz. mogelijk blijft.
- 04 De aannemer draagt zorg voor de bereikbaarheid, van hulpverlenende instanties zoals politie, ambulance, brandweer, etc. van en op het werkerrein en de aangrenzende percelen.
- 05 Kolkenzuigvoertuig dient aan de voorzijde voorzien te zijn van bord F06 en aan de achterzijde voorzien van rood/wit gestreept kader, 1700 x 2200 mm, met de borden D02 en F05 rond 800 mm.
- 06 Bij het niet aanwezig zijn van de in lid 05 genoemde voorzieningen wordt per gebeurtenis een korting van € 500,00 (excl. BTW) op de aanneemsom ingehouden. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

01 12 03 Verwijderen verontreiniging op wegen

- 02 Het gestelde in artikel 01.12.03 lid 01 van de Standaard is tevens van toepassing op verontreinigingen die t.g.v. reinigingswerkzaamheden op de openbare weg terecht komen. Hierbij wordt water gebruikt voor reiniging of afkomstig uit de objecten ook als een verontreiniging beschouwd.
- 03 Werkzaamheden mogen niet uitgevoerd worden bij temperaturen onder de 0 graden celsius. Ook niet als aangegeven wordt dat de temperaturen op de dag zullen stijgen boven de 0 graden celsius.

01 12 04 Signaalkleding

- 01 In aanvulling op het gestelde in 01.12.04 lid 1 van de Standaard is het dragen van signaalkleding ook verplicht binnen werkvakken die afgesloten zijn voor openbaar verkeer.

01 12 06 Veiligheid in relatie tot de omgeving

- 01 Er wordt nadrukkelijk op gewezen, dat de volledige verantwoordelijkheid voor het treffen van veiligheidsmaatregelen en voor het handhaven van de veiligheid nabij het werk overeenkomstig de wettelijke en daarmee gelijk te stellen voorschriften, gemeentelijke verordeningen bij de aannemer berust. De zorg van de aannemer voor de veiligheid dient zich uit te strekken tot alle personen, die zich nabij het werk bevinden.
- 02 De opdrachten, door de directie UAV in het belang van de veiligheid gegeven, dienen onmiddellijk te worden opgevolgd.
- 03 De aannemer zal zich ter zake van de veiligheid nabij het werk nimmer kunnen beroepen op de omstandigheid, dat de directie UAV over een eigen veiligheidsinspecteur beschikt en dat door de directie UAV aanwijzingen en/of voorschriften voor de veiligheid zijn of worden gegeven.
- 04 In aanvulling op paragraaf 6 van de UAV 2012 wordt bepaald, dat de aannemer van veiligheidsincidenten ongeacht de aard, onverwijld kennis dient te geven aan de directie UAV en dat de aannemer gehouden is, alle verlangde inlichtingen daaromtrent te verschaffen.
- 05 De aannemer dient voor feitelijke aanvang van het werk aan de directie UAV op te geven welk personeelslid belast is met veiligheid op het werk.
- 06 De aannemer is gehouden om na een daartoe ontvangen verzoek van de directie UAV terstond het werk op veiligheid te doen controleren door een door de directie UAV aan te geven instantie. Een afschrift van het door die instantie uit te brengen veiligheidsrapport dient de aannemer aan de directie UAV ter hand te stellen. De aan dat onderzoek verbonden kosten zullen op basis van gelijk worden betaald dan wel ingehouden worden op de eerstvolgende termijn van de aannemer.

HFD PAR ART LID

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

01 De aannemer dient te beschikken over een kwaliteitssysteem dat betrekking heeft op de aard van het werk.

01 13 06 Gedetailleerd werkplan

02 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012, verlangd omvattende:

- een gedetailleerd tijdschema in werkdagen met opgave van de algemene verlofdagen, vakantiedagen en A.T.V. dagen zoals deze door de aannemer binnen zijn bedrijf zijn of worden vastgesteld tijdens de uitvoeringsperiode;
- de wijze van uitvoering;
- de inzet van werknemers;
- duidelijkheid t.a.v. welk bedrijf de werknemers afkomstig zijn;
- bereikbaarheid van personeel;
- de inzet van materieel;
- duidelijkheid t.a.v. welk bedrijf de voertuigen afkomstig zijn;
- voorzieningen t.b.v. plaatselijk en doorgaand verkeer;
- verkeersmaatregelen.

Het gedetailleerd werkplan dient uiterlijk 5 werkdagen voor de 1e bouwvergadering bij de directie en opdrachtgever ter goedkeuring te zijn ingediend.

03 De planning dient wekelijks elke donderdag te worden geactualiseerd en te worden overlegd aan de toezichthouder.

04 In het algemeen tijdschema rekening houden met:

- Het niet mogen uitvoeren van werkzaamheden op zaterdag, zondagen en erkende feestdagen zonder toestemming van de directie;
- Het niet mogen uitvoeren van werkzaamheden (waaronder ook valt het (op)starten van materieel) voor 07.00 uur en na 17.00 uur zonder toestemming van de directie;
- Week- en warenmarkten in Maasdriel en Zaltbommel.

Dwingende randvoorwaarden:

- Bestemmingsverkeer dient te allen tijden mogelijk te blijven;
- Gedurende de werkzaamheden dienen alle panden bereikbaar te blijven voor bewoners en postbezorging.

01 13 07 Flexibele uitvoeringstermijn

04 De aannemer dient de werkzaamheden per kern aangeengesloten uit te voeren.

05 De kernen dienen aaneengesloten uitgevoerd te worden.

01 13 08 Werktijden

01 Het uitvoeren van werkzaamheden buiten de normale werktijden (op werkdagen tussen 07:00 u en 16:00 u) is niet toegestaan zonder specifieke opdracht en/of voorafgaand overleg en toestemming van de directie.

02 Op doorgaande wegen mag niet in de spits worden gewerkt zonder voorafgaand overleg en toestemming van de directie.

01 13 12 Bouwvergaderingen

01 Voor aanvang van elke deelopdracht vindt er een bouwvergadering plaats.

02 Voorafgaand aan de bouwvergadering voorafgaand aan de start van een deelopdracht (minimaal 5 werkdagen) dienen de volgende documenten bij de directie te zijn ingediend:

- algemeen tijdschema,
- gedetailleerd werkplan,
- plan voor het omgaan met vrijkomende materialen,
- onderaannemers,
- volmacht.

03 De aannemer is verplicht de vergaderingen bij te wonen, mits deze tenminste 3 dagen van tevoren zijn aangekondigd.

04 Van deze vergaderingen zullen door de directie UAV notulen worden opgemaakt welke, indien de directie UAV zulks verlangt, zowel door de aannemer als door de directie UAV voor akkoord moeten worden getekend.

05 Indien de aannemer zich niet met de inhoud van de notulen kan verenigen, is hij verplicht te ondertekenen, doch onder toevoeging van een aantekening, waaruit blijkt tegen welk gedeelte en om welke redenen hij bezwaar heeft.

06 De verslaglegging maakt een onlosmakelijk onderdeel uit van de overeenkomst.

07 Naast de bouwvergadering dient de toezichthouder tijdens de uitvoering dagelijks vóór 08:00uur op de hoogte te worden gebracht van de voortgang en bijzonderheden.

01 16 Verzekeringen**01 16 02 C.a.r.-verzekering**

01 Onverminderd de aansprakelijkheid van de aannemer en de onderaannemers krachtens de bepalingen van de Wet en/of

HFD PAR ART LID

dit bestek zal door de opdrachtgever, mede ten behoeve van de aannemers en hun onderaannemers, een "Constructie All Risks"-verzekering op het werk worden afgesloten.

- 02 Deze verzekering geeft op of nabij de bouwplaats dekking op uitgebreide voorwaarden tegen:
- beschadiging, verlies of vernietiging van het werk, waaronder de voor de bouw bestemde materialen;
 - het risico van aansprakelijkheid voor schade aan goederen alsmede voor dood en/of lichamelijk letsel van personen (exclusief bij de bouw betrokken personeel), veroorzaakt in verband met de uitvoering van het werk;
 - materiële schade aan de bestaande eigendommen van de opdrachtgever met uitsluiting van schade door brand, blikseminslag, explosie, diefstal en/of vernieling, waarvoor de opdrachtgever zelf een separate polis heeft afgesloten welke voor deze risico's dekking geeft.
- 03 De dekking van de verzekering loopt vanaf de datum waarop dit werk op het bouwterrein een aanvang neemt tot het einde van de onderhoudsperiode.
- 04 Als verzekerde som voor het werk zal gelden het bedrag van de aanneemsom(men), verhoogd met leveranties van directie en/of opdrachtgever, alsmede honoraria van deskundigen, zoals architecten, adviseurs, inspecteurs, kosten en toezicht en directiekosten.
- 05 Tijdens de onderhoudstermijn is de verzekering beperkt tot beschadiging, verlies of vernietiging van het werk:
- tengevolge van door de aannemer verrichte werkzaamheden, welke voortvloeien uit verplichtingen van de onderhoudsbepalingen van het bestek;
 - welke zich openbaart gedurende de onderhoudstermijn, doch het gevolg is van een oorzaak, liggende vóór aanvang van deze termijn.
- 06 Het eigen risico dat op de constructieverzekering van toepassing is, komt ten laste van de aannemer, evenals alle niet door de constructieverzekering gedekte schaden en/of vorderingen, waarvoor de aannemer volgens dit bestek aansprakelijk is.
- 07 De ter zake van schade aan het werk ontvangen schade-uitkeringen zullen door de opdrachtgever aan de betrokken aannemer, die de schade herstelt of voor wiens rekening de schade komt, worden betaald naar billijkheid en naar gelang van de voortgang van het werk resp. het herstel.
- 08 De aansprakelijkheid van de aannemer volgens de Wet of uit overeenkomst wordt niet beperkt, verminderd of gewijzigd door enige bepalingen betreffende verzekering in dit artikel, waaronder mede verstaan wordt zijn verplichtingen alle schade volledig te herstellen en het werk volgens het bestek op te leveren.
- 09 De verzekering geschiedt op de condities, zoals vermeld in de door de opdrachtgever afgesloten constructieverzekering. Aan een verschil tussen de poliscondities en deze bestekstekst kunnen geen rechten ontleend worden.
- 10 Een kopie van de dekkingsbevestiging met de verzekeringsvoorwaarden zal de aannemer, op diens verzoek, worden verstrekt.
- 11 Aannemersmaterieel, waaronder werktuigen, gereedschappen, machines etc., alsmede keten, loodsen en de inventaris daarvan, is van de verzekering uitgesloten en de opdrachtgever aanvaardt hiervoor geen aansprakelijkheid.
- 12 Onverminderd het in het voorgaande van dit artikel 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 Motorrijtuigen (W.A.M.) geldt, dienen verzekeringen overeenkomstig de voorschriften van die wet te worden gesloten en dienen deze mede te dekken schade tengevolge van het werkrisico.

01 16 05 Eigen verzekering aansprakelijkheid

- 01 De aannemer en de onderaannemer(s) zullen voor hun eigen rekening zorgdragen voor de verzekering tegen schade ten gevolge van aansprakelijkheid welke voortvloeit uit het gebruik van het aannemersmaterieel waaronder de keten, loodsen, machines, etc. bij de uitvoering van het werk. De door de aannemers en onderaannemer(s) af te sluiten verzekering tegen schade ten gevolge van aansprakelijkheid dient dekking te verlenen tot een bedrag van minimaal € 1.000.000,- per gebeurtenis.
- De aannemer toont de directie de bewijsstukken bij aanvang van het werk.

01 17 Vrijgekomen materialen

01 17 08 Bewijs van ontvangst

- 01 In aanvulling op artikel 01.17.08 lid 01 van de Standaard voegt de opdrachtnemer een kopie van het acceptatiebewijs van een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning toe aan de week rapportages conform bepaling 01.26.01.
- 02 Het bewijs van ontvangst zoals vermeld in lid 1 dient op de eerste dinsdag na de betreffende werkweek aan de directie te zijn overhandigd. Bij het eerste verzuim krijgt volgt een waarschuwing, bij alle volgende verzuimen zal per geval een korting worden toegepast van € 250,00. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 03 De gegevens op de weegbonnen dienen digitaal te zijn verwerkt, handgeschreven bonnen worden niet geaccepteerd.

01 17 10 Verrekening van wijzigingen van acceptatietarieven

- 01 In afwijking van artikel 01.17.10 lid 01 van de Standaard zullen wijzigingen van acceptatietarieven niet worden verrekend buiten de gestelde indexeringsregeling van 01.05 van dit bestek.

HFD PAR ART LID

01 17 11 Afvoeren verontreiniging naar erkende inrichting

- 01 Het afvoeren van RKG slib dient te geschieden middels transportmiddelen waarbij er geen risico op morsen is.
- 02 De aannemer dient voor aanvang van de werkzaamheden een lijst met de in te zetten vrachtwagens als bedoeld in lid 01 met vermelding van kentekens te overhandigen aan de directie.
- 03 Het kolkenafval dient steekvast te worden aangevoerd conform 25.35.02 van de Standaard.
- 04 Als aanvulling op het bewijs van ontvangst overeenkomstig artikel 01.17.08 lid 01 van de Standaard dienen de betreffende weegbonnen per vracht aan de directie overhandigd te worden. Tevens dient op het bewijs van ontvangst het nummer van deze overeenkomst vermeld te zijn.
- 05 Vervoers- en acceptatiekosten voor het RKG slib verrekenen conform bestekspostnr. 130010 en 240010 met inachtneming van het gestelde in 01.17.06 lid 1 en 2 van de Standaard.

01 18 Bescherming te handhaven vegetatie en verhardingen**01 18 05 Schadevergoeding bomen**

- 01 In afwijking op het gestelde in lid 1 van artikel 01.18.05 van de Standaard dient bij het bepalen van de boomwaarde, voor de factor a: een prijs van € 5,- per cm² dwarsdoorsnede van de stam te worden aangehouden. Herstelwerkzaamheden worden voor rekening van de aannemer uitgevoerd door de groenaannemer van de gemeente Maasdriel en/of Zaltbommel, in opdracht van de gemeente.

01 18 06 Schadevergoeding houtachtige vegetatie (niet zijnde bomen)

- 01 In afwijking op het gestelde in lid 1 van artikel 01.18.06 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding € 90,- per struik of vaste plant. Herstelwerkzaamheden worden voor rekening van de aannemer uitgevoerd door de groenaannemer van de gemeente Maasdriel en/of Zaltbommel, in opdracht van de gemeente.

01 18 07 Schadevergoeding kruidachtige vegetatie

- 01 In afwijking op het gestelde in lid 1 van artikel 01.18.07 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding € 45,- per m² gras of kruidenvegetatie. Herstelwerkzaamheden worden voor rekening van de aannemer uitgevoerd door de groenaannemer van de gemeente Maasdriel en/of Zaltbommel, in opdracht van de gemeente.

01 18 08 Schadevergoeding verhardingen

- 01 Indien schade is toegebracht aan verhardingen bij het uitvoeren van werkzaamheden aan de kolken dient deze schade gemeld te worden bij de directie. Herstelwerkzaamheden worden voor rekening van de aannemer uitgevoerd door de civiele aannemer van de gemeente Maasdriel en/of Zaltbommel, in opdracht van de gemeente. Indien de schade niet gemeld is door de aannemer maar wel is toegebracht door de aannemer dan worden de herstellkosten verhoogd met de door de opdrachtgever te maken kosten.

01 19 Arbeidsomstandigheden**01 19 01 Veiligheids- en gezondheidsplan (V&G-plan)**

- 02 In aanvulling op het gestelde in 01.19.01 lid 2 van de Standaard dient het door de aannemer opgestelde V&G-plan uitvoeringsfase deel uit te maken van de (deel)kwaliteitsplannen. Het ARBO protocol van de sector Waterschappen is van toepassing op de werkzaamheden uit dit bestek.

01 19 05 Maatregelen aan materieel

- 01 Al op het werk aanwezige groot materieel dient voorzien te zijn van een deugdelijke achteruitrijsignalering.
- 02 De werkzaamheden moeten worden uitgevoerd met materieel dat in goede staat verkeert en een behoorlijk aanzien heeft.

01 19 07 Voorwaarden personeel

- 02 Het door de aannemer in te zetten personeel dient gedurende de werktijden telefonisch bereikbaar te zijn.
- 03 De aannemer neemt bij zijn bedrijfsvoering de bepalingen in acht die bij of krachtens de Arbeidsomstandighedenwet zijn gesteld. Daarbij besteedt hij nadrukkelijk aandacht aan de veiligheid bij de werkzaamheden en informeert en instrueert zijn personeel hiertoe.
- 04 De aannemer draagt er zorg voor dat zijn personeel:
 - a. aangifte doet op het gemeentehuis van kennelijk verloren voorwerpen van waarde die bij de uitvoering van de inzamelwerkzaamheden worden aangetroffen;
 - b. de werkzaamheden verricht vrij van alcohol en vrij van verdovende en andere rij- en werkgedrag beïnvloedende middelen;
 - c. zich onthoudt van het vragen of aannemen van fooien en dergelijke en zich correct gedraagt ten opzichte van het publiek;
 - d. de instructies ten aanzien van de veiligheid bij de werkzaamheden in acht neemt;
 - e. bij het verrichten van de werkzaamheden veiligheidskleding en eventueel andere persoonlijke beschermingsmiddelen

HFD PAR ART LID

- draagt en zich overigens correct kleedt;
- f. de richtlijnen geldend op de be- of verwerkingsinrichting nakomt en de aanwijzingen van de toezichthouder aldaar opvolgt, mits zulks redelijkerwijs mogelijk is;
- g. de aanwijzingen van de opzichter onmiddellijk en stipt opvolgt. De opdrachtgever kan eventuele aanwijzingen, voor zover redelijk en niet in strijd met deze overeenkomst, doorgeven aan de opzichter. Eventueel hierdoor ontstane meerkosten worden niet verrekend;
- h. In bezit is van geldig VCA*, veilig werken langs de weg en veilig werken in riolen.
- 05 Bij het niet nakomen van het in lid 04 van dit artikel gestelde kan de opdrachtgever ten allen tijde vorderen dat één of meerdere personeelsleden van de aannemer worden vervangen door andere(n).
- 06 De aannemer zal zijn personeel belonen conform de voor de sector geldende arbeids- voorwaarden, zal alle inhoudingen en afdrachten voor sociale verzekeringswetten AOW en loonbelasting nakomen en vrijwaart dienaangaande de opdrachtgever.

01 21 RAW-raamovereenkomst

01 21 04 Verlengen van een raw raamovereenkomst

- 01 In afwijking van het gestelde in lid 1 van 01.21.04 van de Standaard het in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde percentage voor 'korting' WEL van toepassing op de in de RAW-raamovereenkomst vermelde mogelijke verlengingen.

01 21 09 RAW-raamovereenkomst: redelijkerwijs te verwachten omzet

- 01 De aannemer mag redelijkerwijs verwachten dat onder de RAW-raamovereenkomst voor een totaalbedrag van ca. € 115.000,- (Maasdriel) en € 60.000,- (Zaltbommel) exclusief omzetbelasting per jaar, aan deelopdrachten zal worden verstrekt. Aan deze verwachte omzet kunnen echter geen rechten worden ontleend.
- 02 In afwijking van het gestelde in lid 02 in bepaling 01 21 11 van de Standaard behoudt de opdrachtgever zich het recht voor werkzaamheden, als ook bedoeld in deze overeenkomst met open posten en daaruit voortvloeiende deelopdrachten, aan derden (of eigen dienst) op te dragen buiten de werking van deze overeenkomst. De opdrachtnemer kan in dat geval geen aanspraak maken op vergoeding van enige schade. Deze werkzaamheden mogen door de opdrachtgever worden verstrekt voordat het minimaal bedrag aan werkzaamheden uit deze overeenkomst is bereikt.

01 26 Overige verplichtingen van de aannemer

01 26 01 Bereikbaarheid

- 01 De persoon als bedoeld in paragraaf 6 lid 19 van de U.A.V. dient voor de directie gedurende de uitvoering telefonisch bereikbaar te zijn en gedurende de periodes dat hij niet op het werk aanwezig is. De aannemer dient de directie voor de aanvang van de werkzaamheden de naam en telefoonnummer van de desbetreffende persoon en van een eventueel vervangende persoon te verstrekken.
- 02 De voertaal op het werk tussen opdrachtgever en opdrachtnemer, mondeling en schriftelijk, is Nederlands. In elke ploeg dienen tenminste 2 personen aanwezig te zijn met voldoende beheersing van de Nederlandse taal.
- 03 De aannemer dient zich elke ochtend voorafgaand aan de start van de uitvoering te melden bij de daartoe aangewezen toezichthouder, met vermelding van locatie. Aan het einde van de werkdag dient de aannemer zich bij dezelfde toezichthouder af te melden. Tevens dienen de bijzonderheden en afwijkingen van die dag gemeld te worden, welke ook opgenomen dienen te worden in de weekrapportage.

01 26 02 Wekelijkse rapportage

- 01 In afwijking van het in paragraaf 27, lid 1 van de UAV 2012, stelt de aannemer per deelopdracht weekrapporten op en overhandigd deze ter goedkeuring aan de directie uiterlijk ieder dinsdag vóór 12:00 uur. De weekrapporten digitaal aanleveren.
- In de weekrapporten moeten de volgende onderwerpen bevatten:
- datum en weeknummer;
 - inzet en gewerkte uren materieel en personeel;
 - verrichtte werkzaamheden per dag en locatie;
 - de vordering en de stand van het werk;
 - de onwerkbare dagen en het verleende uitstel van oplevering;
 - de afvoer en goedkeuring van RKG slib (inclusief stort- en leverantiebonnen);
 - de aan- en afvoer van materieel en hulpmiddelen;
 - bestekswijzigingen en verwerkte hoeveelheden;
 - een compleet ingevuld RIBX bestand van de tot op dat moment gereinigde / geregistreerde kolken;
 - opnemings-, goedkeuring en oplevering van een deelopdracht.
- 02 Als de rapportage zonder geldige opgaaf van redenen, te laat wordt ontvangen zal per dag een korting van € 100,- worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat hiervoor een ingebrekestelling nodig is.

01 27 Omgeving

HFD PAR ART LID

01 27 01 Bouwlawaaï en geluidshinder

- 01 Het is niet toegestaan om de navolgende geluidsnormen te overschrijden
 - avond van 19.00 uur tot 23.00 uur 65 dB(A)
 - nacht van 23.00 uur tot 7.00 uur 45 dB(A)
 - dag van 7.00 uur tot 19.00 uur 70 dB(A)Metingen worden uitgevoerd op een hoogte van 1,5m +mv
- 02 De totale geluidsbelasting, van een of meerdere machines bij elkaar, wordt gemeten op de gevels van panden waar op dat moment gewerkt wordt.
- 03 Tijdens eucharistievieringen in de kerk (bruiloften, begrafenissen e.d.) mogen vanaf ½ uur voor aanvang van de eucharistieviering tot ½ uur na beëindiging van de eucharistieviering geen hinderlijke werkzaamheden of werkzaamheden die de eucharistieviering kunnen verstoren in de nabijheid van de kerk worden uitgevoerd.

01 27 02 Duurzaamheid en milieu

- 01 Alle in te zetten vrachtwagens moeten tenminste voldoen aan één van de volgende eisen:
 - dieselmotor minimaal euroklasse 5 of emissievrij.
- 02 Voor elke door de directie geconstateerde overtreding kan een korting aan de aannemer worden opgelegd groot € 1.000,- per overtreding. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

25 Rioolreiniging**25 02 Eisen en uitvoering****25 02 03 Eisen aan de uitvoering**

- 01 De methode van reiniging mag niet tot schade aan de kolken en/of lijngoten leiden.
- 03 Door de aannemer mag maximaal 1 ploeg per reinigingsronde tegelijk worden ingezet in verband met de capaciteit van de toezichthouder.
- 04 De uitvoering dient te geschieden door één vast uitvoeringsteam vanuit de aannemer.

25 03 Informatieoverdracht**25 03 05 Meldingsplicht**

- 01 Indien schadelijke afvalstoffen (zoals oliën e.d. in de kolken aangetroffen worden worden dient dit direct aan de directie gemeld te worden. De aannemer moet de aanwijzingen van de directie opvolgen.
- 02 Bij constatering van ernstige gebreken en/of calamiteiten dient terstond melding gedaan te worden bij de directie. Een gevaarlijke situatie dient direct door de aannemer middels een pilon afgezet te worden.
- 03 De aannemer dient dagelijks het bestand met de gereinigde kolken aan te leveren ten behoeve van controle door de toezichthouder. Bij het eerste verzuim krijgt volgt een waarschuwing, bij alle volgende verzuimen zal per geval een korting worden toegepast van € 250,00. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

25 05 Bijbehorende verplichtingen**25 05 01 Verloop en/of stagnatie van werkzaamheden**

- 01 Belemmerde kolken dienen opgenomen te worden in de rapportage en worden niet verrekend. In de rapportage dient, naast de overige zaken, het kenteken opgenomen te worden als het een geparkeerd voertuig betreft.
- 02 Verrekening door stagnatie die is veroorzaakt door externe factoren is alleen mogelijk, indien deze op het moment van eerste optreden zijn gemeld aan de directie, afdoende beargumenteerd en de directie in de gelegenheid is gesteld om de oorzaak van de stagnatie zonodig zelf te constateren en/of op te heffen.

25 31 Begrippen**25 31 01 Algemeen**

- 01 in afwijking van het gestelde in 35.01.01 van de Standaard, is te verstaan is onder:
 - a. verontreiniging: zand, slib en blad dat zonder mechanische hulpmiddelen verwijderd kan worden en losliggende voorwerpen die tijdens die bewerking uit de kolk kunnen worden afgevoerd;
 - b. verontreinigingsgraad: de gemiddelde vervuiling, uitgedrukt in kilo's slib per kolk.
 - c. De aannemer dient rekening te houden dat ca 5% van de kolken een vergrendeling heeft of een andere afwijkende constructie.

25 32 Eisen en uitvoering**25 32 03 Eisen aan uitvoering kolken**

- 01 Na het reinigen van de kolk is de kolk geheel vrij van verontreiniging.
- 02 Grof afval en kolkenslib moet worden meegenomen. De kolkrandspanning moet zodanig worden

HFD PAR ART LID

schoongemaakt dat het deksel weer goed sluit.

03 Losliggende stankschermen dienen door de aannemer te worden terug gehangen.

04 De inloopopening van de kolk moet over de breedte van de kolk worden vrijgemaakt van los afval, waaronder wordt verstaan; zwerfafval, losliggend blad e.d.

05 Het aflaten van water kan geschieden in een inspectieput benedenstrooms van de werkzaamheden in een rioolstreng met een hoogte van minimaal 400 mm, DWA of gemengd stelsel. Dit moet op een zodanige manier gebeuren dat er geen vaste bestanddelen terugspoelen in het riool en dat het verkeer zo min mogelijk wordt gehinderd.

25 33 Informatie overdracht kolken

25 33 04 Opleveringsrapportage

01 Aan het einde van elke deelopdracht dient binnen 1 week na de laatste reiniging, 1 totaal RIBx bestand aangeleverd te worden met daarin alle registraties.

25 33 05 Waterinname

01 Het bepaalde in artikel 25.33.05 lid 01 van de Standaard is niet van toepassing.

06 De aannemer dient t.b.v. het reinigen van riolen voor de waterinname te zorgen.

De aannemer is vrij om zelf voor een inname plaats te zorgen.

Eventueel aan de waterinname verbonden kosten zijn voor rekening van de aannemer.

Eventueel voor de waterinname benodigde vergunningen dienen te worden verzorgd door de aannemer.

25 33 06 Kolkenreiniging

01 De aannemer dient de kolken te registreren middels door de aannemer gekozen software met minimaal te registreren.

- type kolk;

- Straatnaam;

- geconstateerd gebrek:

- stankafsluiter niet aanwezig,

- beton/cement in kolk,

- vet in kolk,

- bodem defect,

- deksel defect,

- deksel zit vast,

- kolkleiding verstopt,

- verzakking van kolk,

- verzakking van straatwerk,

- voertuig op kolk met vermelding van kenteken,

- kolk vol 80-100%,

- afval in kolk,

- rand defect,

- kop defect,

- groen over kolk,

- wortels in kolk.

- eventuele opmerking,

- nieuwe kolken plaatsen en/of niet bestaande kolken te verwijderen.

02 De GPS antenne dient geplaatst te zijn op de zuigbuis, zodanig dat deze tijdens het reinigen boven de kolk is gepositioneerd. Maximale toegestane afwijking van de GPS antenne bedraagt 1 meter. Registratie in BGT, BGT bestand mag niet ouder zijn dan 6 maanden.

03 Aangetroffen kolken welke nog niet in het systeem zitten dienen te worden gereinigd en geregistreerd door de aannemer.

25 34 Risicoverdeling en garanties

25 34 04 Controle op de kwaliteit

01 Controle op de kwaliteit van reiniging van kolken vindt uiterlijk 2 werkdagen plaats, na de aanlevering van hetgene zoals beschreven in artikel 01.26.02 lid 01.

02 Door of namens de directie wordt ca. 5% van de registraties van de kolken gecontroleerd. Indien in deze steekproef meer dan 5% van de registraties incorrect zijn dan dient de registratie in zijn geheel opnieuw uitgevoerd te worden.

25 35 Bijbehorende verplichtingen

25 35 04 Verplichtingen

01 Kolken die, wegens verkeerssituaties, parkeersituaties of anderzins, tijdelijk niet bereikbaar zijn tijdens de normale route, moeten na het einde van de werkdag, danwel uiterlijk binnen vijf werkdagen, alsnog gereinigd worden. Indien de kolken dan wederom niet bereikbaar zijn, doet de aannemer aan de opdrachtgever een opgave van kolken welke niet kunnen worden gereinigd. Het alsnog reinigen van deze kolken komen niet voor

HFD PAR ART LID

verrekening in aanmerking.

- 02 Kolken die door infrastructurele omstandigheden niet met de normale voorziene apparatuur bereikbaar zijn, dienen handmatig, met een aangepaste methodiek, danwel met een aangepaste kolkzuigvoertuig gereinigd te worden.
- 03 De aannemer draagt zelf zorg voor inname van water. Eventuele benodigde vergunningen dient de aannemer zelf te verzorgen conform 01.10.02 lid 01 van deel 3 van dit bestek.

25 37 Meet- en verrekenmethoden

25 37 05 Hoeveelheid vrijkomend afval bij kolkreiniging

- 01 De aannemer zorgt ervoor dat al het ingezamelde slib en zand, zoals dat bij de reinigingswerkzaamheden normaliter kan vrijkomen, wordt gerecycled voor hergebruik.

De minimum standaard voor het be- en verwerken van veegafval en RKG-slib (RKGV-slib) is het afscheiden van de inerte fractie die, al dan niet na reiniging, nuttig wordt toegepast.

De minimum standaard voor het be- en verwerken van marktafval, drijfafval en de restfractie die overblijft na het scheiden van veegafval en RKG-slib (RKGV-slib), is verwijderen door verbranden.

Sorteren, nascheiden en andere bewerkingen gericht op nuttige toepassing van (een deel van) het afval van onderhoud van openbare ruimten zijn alleen toegestaan wanneer er geen deelstromen of residuen worden gestort.

Geleidebiljetten en weegbonnen zullen aan de directievoerder worden overhandigd. De kosten voor het afvoeren en laten verwerken van het verwijderde materiaal zijn niet inbegrepen in het onderdeel reinigingswerk, maar worden apart verrekend op basis van tonnages conform de weegbonnen. Op het inschrijvingsbiljet wordt de verrekenprijs per ton vermeld.

- 02 De kolkzuiger dient elke dag geheel leeg/schoon op het werk te arriveren. Aan het einde van de dag dient goed te worden afgelaten opdat steekvast kan worden gestort. De afvalstoffen dienen zonder tussenopslag/overslag te worden aangeboden bij een erkend verwerker. De afvalstoffen dienen middels reiniging voor hergebruik geschikt te worden gemaakt.

62 Verkeersmaatregelen werk in uitvoering

62 12 Eisen en uitvoering verkeersmaatregelen

62 12 01 Algemeen

- 01 Het bepaalde in artikel 62.12.01 lid 01 van de Standaard vervalt en wordt vervangen door:
'Bij het treffen van verkeersmaatregelen bij werken in uitvoering de voorschriften welke daaromtrent in het bestek zijn opgenomen volgen; voor zover daarmee niet in strijd, dienen de te treffen verkeersmaatregelen bij werken in uitvoering in overeenstemming te zijn met: CROW-publicatie 517, Maatregelen op niet autosnelwegen, Werk in uitvoering 96b.
- 02 De verkeersborden, bebakening, afzettingen en verlichting dienen door de aannemer ter beschikking te worden gesteld.
- 03 De aannemer zorgt voor het vervoer, plaatsen/aanbrengen, onderhouden, verwijderen, verlichten e.d. alsmede voor het zo dikwijls als nodig is, opnieuw opnemen, vervoeren en plaatsen van de tijdelijke bebording, bebakening, afzetting, verlichting e.d.
- 04 Indien wegvakken geheel of gedeeltelijk worden afgesloten met het bord C01 (verboden voor motorvoertuigen) een geel onderbord plaatsen met "m.u.v. bestemmingsverkeer en hulpdiensten".

62 14 Risico-verdeling en garanties verkeersmaatregelen

62 14 01 Algemeen

- 01 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 vijfhonderd Euro (€ 500,-) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 05 Het toepassen van voorzieningen ten behoeve van de bereikbaarheid van percelen, woningen, bedrijven en openbare gebouwen, alsmede ten behoeve van de toegankelijkheid voor politie, brandweer, ziekenvervoer, en dergelijke wordt zonder bijbetaling van de aannemer verlangd.

Behoort bij: 2026-009

Reinigen kolken en lijngoten

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

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)
gevestigd te:
KVK-nummer:

B)
gevestigd te:
KVK-nummer:

C)
gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 2026-009
Het reinigen van kolken en lijngoten in de gemeenten Zaltbommel en Maasdriel
(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 inschrijvingsom, 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 inschrijvingsom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen 2025.

In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen.

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

(naam)
(functie)

B) (handtekening)

C)

(naam)
(functie)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: 2026-009

Reinigen kolken en lijngoten

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 (Standaard 2025) 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	Gemeente maasdriel				
11	Werkvoorbereiding				
110010	Opstellen reinigingsplan kolken.	keer	4,00	F	
12	Kolkreiniging				
120010	Reinigen kolken, machinaal.	st	92.000,00	F	
120020	Reinigen kolken, handmatig.	st	3.600,00	F	
13	Acceptatiekosten				
130010	Rioolslib vervoeren.	ton	622,50	F	
14	Werkzaamheden algemene aard				
141	Inzetten materieel				
141010	Inzetten kolkenzuigvoertuig.	uur	8,00	F	
142	Inzetten werknemers				
142010	Inzetten werknemer.	uur	8,00	F	
143	Communicatie				
143010	Toepassen communicatie app.	jaar	4,00	F	
2	Gemeente zaltbommel				
21	Werkvoorbereiding				
210010	Opstellen reinigingsplan kolken.	keer	4,00	F	
22	Kolkreiniging				
220010	Reinigen kolken, machinaal.	st	115.000,00	F	
220020	Reinigen kolken, handmatig.	st	6.000,00	F	
23	Lijngoot reiniging				
230010	Reinigen lijnafwatering, machinaal.	m	2.800,00	F	
230020	Reinigen lijnafwatering, handmatig.	m	2.200,00	F	
24	Acceptatiekosten				
240010	Rioolslib vervoeren.	ton	1.300,00	F	
25	Werkzaamheden algemene aard				
251	Inzetten materieel				
251010	Inzetten kolkenzuigvoertuig.	uur	8,00	F	
252	Inzetten werknemers				
252010	Inzetten werknemer.	uur	8,00	F	
253	Communicatie				
253010	Toepassen communicatie app.	jaar	4,00	F	
	Subtotaal				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	Transpost sub totaal				
9	Staartposten				
91	Korting				
919990	Korting	%		F	
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	%		F	
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	%		F	
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	%		F	
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,25%)	%		F	
	Inschrijvingsom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				