

BESTEK - RAAMOVEREENKOMST

Quickscan riolen 2026 - 2029

Besteknummer : 2025-07

Datum : Augustus 2025

Opdrachtgever : Gemeente Zwolle

Auteur : M. Petrusma
gecontroleerd door : K. Weertman
: A. Frederiks Borst
: D. Greven

Gemeente Zwolle,
Lübeckplein 2
Postbus 10007, 8000 GA Zwolle
telefoon 14038
e-mail: aanbestedingECC@Zwolle.nl

1. Algemeen

PAR**01 Opdrachtgever**

naam: De gemeente Zwolle.
bezoekadres: Lübeckplein 2, Zwolle
postadres: Postbus 10007, 8000 GA Zwolle.
Kvk nr: 08218173
contactpersoon: Dhr. D.A. Greven
telefoon : 038 - 498 2079
e-mail: da.greven@zwolle.nl

02 Directie

In de opdrachtbrief of 1e bouwvergadering worden een of meer personen van de gemeente Zwolle aangewezen om als directie op te treden.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen op diverse locatie binnen de gemeente Zwolle, Locaties worden door de opdrachtgever per deelopdracht aangegeven.

04 Algemene beschrijving**ALGEMEEN**

In bepaalde sectoren van de GWW-sector is het wenselijk dat prijzen per eenheid worden overeengekomen, zonder dat een daarbij behorende hoeveelheid vooraf is vastgelegd, terwijl wel de opzet en inhoud van een RAW-bestek wordt gevolgd. Dit soort contracten wordt raamovereenkomsten genoemd. Kenmerkend voor de totstandkoming van zo'n raamovereenkomst is dat een grote mate van onzekerheid bestaat ten aanzien van de aard en de omvang van de totale prestatie, van tijd en locatie voor specifieke werkzaamheden. Bij RAW raamovereenkomsten met open posten kan, zonder dat vooraf met een vastgelegde hoeveelheid wordt gerekend, toch een prijs per eenheid worden overeengekomen.

De fictieve hoeveelheden kenmerkt zich in deel 2.2 door een letter 'F' in de kolom achter de hoeveelheid resultaatsverplichting. Door die letter 'F' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting na afloop van het uitvoeren van de werkzaamheden worden vastgesteld.

De aannemer geeft bij de aanbesteding prijzen per eenheid op voor werkzaamheden. De fictieve hoeveelheden in dit RAW-servicebestek zijn de te verwachten omzet omgerekend naar een totale contractperiode van 1 jaar (12 maanden) van geheel Zwolle. Op basis van de lijst van 'fictieve hoeveelheden' wordt een 'fictieve (gewogen) som', de Inschrijfsom bepaald. De 'fictieve hoeveelheden' zijn géén onderdeel van de overeenkomst. Na gunning heeft ook de fictieve som geen juridische betekenis meer. Met een RAW raamovereenkomst met open posten wordt een prijsafspraken verkregen voor de te verrichten werkzaamheden.

De opdrachtgever sluit met de aannemer een overeenkomst voor een RAW-servicebestek, waarbij de aannemer op afroep (d.m.v. deelopdrachten) bepaalde werkzaamheden tegen de vooraf overeengekomen prijzen per eenheid uitvoert.

De opdracht geldt gedurende twee jaar met de optie tot verlengen van 2 x één jaar. Het wel of niet lichten van de optie is uitsluitend voorbehouden aan de opdrachtgever en is van meerdere factoren afhankelijk. De formele opdrachten binnen de kaders van de UAV 2012 worden later verstrekt in deelopdrachten.

PAR

Overeenkomsten met fictieve hoeveelheden kennen evenals RAW-bestekken een systeem van gescheiden directe en indirecte kosten. Met zogenaamde all-in prijzen wordt de vergelijkbaarheid van prijzen en dus het inzicht in de markt vertroebeld. Door de onzekerheid met betrekking tot de omvang van de werkzaamheden vragen de staatkosten om een bijzondere regeling in een overeenkomst met open posten.

De staatkosten bestaan uit indirecte kosten ofwel vaste kosten (algemene-, uitvoeringskosten en winst & risico). Zij zijn afhankelijk van de omvang van het gehele werk en zijn niet toe te kennen aan een (eenheid) resultaatsverplichting. Bij overeenkomsten met open posten worden bedragen uit de inschrijvingsstaat omgerekend naar percentages. Bij het vaststellen van de deelopdracht worden deze percentages over het subtotaal genomen om de totaalprijs van de deelopdracht vast te stellen.

Per jaartal wordt er één reguliere deelopdracht verstrekt.

Omdat vooraf geen duidelijkheid bestaat over de frequentie en het ritme van deelopdrachten, is een verantwoorde calculatie van de eenmalige kosten niet of nauwelijks mogelijk. Kosten die direct betrekking hebben op één of een bij elkaar behorende groep van besteksposten zijn, in tegenstelling tot een gewoon bestek, beschreven in deel 2.2 van het RAW-raamovereenkomst. Zij worden door de besteksschrijver vóór het subtotaal opgenomen als resultaatsverplichting. Hiermee wordt het mogelijk om werkzaamheden waar hoge kosten aan zijn verbonden in een afzonderlijke post op te nemen. Het gaat hier met name om mobilisatie- en demobilisatiekosten e.d.

De prijzen zullen vanaf het tweede contractjaar worden geïndexeerd volgens de CBS index.

BESCHRIJVING WERK

Binnen de Gemeente Zwolle is de afdeling Stadsbeheer & Vitale wijken verantwoordelijk voor het aanbesteden van diverse werken. De gemeente doet dit op basis van de algemene (Europese) aanbestedingsregels en het gemeentelijke inkoopbeleid.

Het betreft werkzaamheden binnen en buiten de bebouwde kom van binnen de gemeentegrenzen van Zwolle.

De hoeveelheden in deel 2.2. zijn ervaringscijfers over de afgelopen jaren teruggerekend naar één jaar. Dit is dus de gemiddelde omzet van één jaar (12 maanden), hieraan kunnen geen rechten worden ontleend.

Van de aannemer wordt verwacht dat hij een vaste ploeg(en) inzet die bekend is/wordt in Zwolle en de Zwolse werkwijze leert/ kent.

Van de aannemer wordt verwacht dat hij zijn medewerkers instrueert en up to date houdt over hoe te werken met de digitale app, die Zwolle gebruikt.

DUURZAAMHEID

Deze raamovereenkomst geldt voor 4 jaar en de ontwikkelingen gaan snel. Daarom stelt de gemeente de volgende eisen:

1) De vigerende productbladen van moederbestek.nl. Hier is een onderscheid gemaakt in de eerste 2 jaar van het raamcontract en het 2 maal verlengen met 1 jaar.

- Januari 2026 t/m 31 december 2027: productblad emissies - Basis - 2025 eisen van moederbestek.nl.

- Januari 2028 t/m 31 december 2029: productblad emissies - Basis - 2028 eisen van

PAR

moederbestek.nl.

2) Voor de binnenstad gelden aanvullende eisen volgens deel 3 art. 01.36.03 van dit bestek

3) Het gebruikte bedrijfsvoertuig (met kenteken) moet Zero-emissie zijn vanaf 12 maanden na opdracht. Zie ook deel 3 art. 01.36.03

05 Tijdsbepaling

De opdracht wordt gegeven voor de periode van 1 januari 2026 tot en met 31 december 2027 met een optie vanuit de Gemeente Zwolle tot het 2-maal verlengen van de opdracht met 1 jaar tot uiterlijk 31 augustus 2029

Na het einde van de opdracht, om welke reden dan ook, blijven de bepalingen ervan onverminderd van toepassing op de nog lopende deelopdrachten.

Voorwaarden ontbinden en verlenging RAW-raamovereenkomst staan beschreven in artikel 01.21.05 van deel 3 van dit bestek.

06 Onderhoudstermijn

N.v.t.

07 Past Performance

De opdrachtgever beoordeelt de opdrachtnemer tijdens de uitvoering van de opdracht op 'past performance'

van de CROW om de samenwerking en kwaliteit te verbeteren. Het beoordelen gaat gedurende de uitvoeringsperiode over en weer tussen opdrachtgever en opdrachtnemer om uiteindelijk tot een goede 'past performance' van de opdrachtnemer te komen. Na oplevering van de opdracht beoordeelt de opdrachtgever de werkwijze van en samenwerking met de opdrachtnemer door het invullen van het beoordelingsformulier. Dit formulier komt in een database van de gemeente Zwolle.

Goede scores kunnen gebruikt worden voor selectie van marktpartijen bij onderhandse aanbestedingen dan wel voor het verstrekken van een 1 op 1 opdracht'.

PAR

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Niet van toepassing

02 Peilen en hoofdafmetingen

Niet van toepassing

03 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

1. Veiligheids- en gezondheidsplan Ontwerpfase
2. Polis Car verzekering;
3. SROI;
4. Toegankelijkheid bij werkzaamheden;
5. EIGENVERKLARING onderaanneming;
6. Algemeen (landelijk) voorschrift voor veiligwerken in riolen;
7. Programma van eisen

De volgende bijlagen zijn digitaal ter informatie bij het bestek gevoegd:

- RSX bestand van het bestek
- EIGENVERKLARING onderaanneming in Word-bestand

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					
0			RAW RAAMOVEREENKOMST ALGEMEEN De aangegeven hoeveelheden zijn gebaseerd op een gemiddeld jaar, hieraan kunnen geen rechten ontleend worden.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
1			VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN ALGEMEEN De opdrachtnemer moet bij vrijgekomen materialen rekening houden met hetgeen is geregeld in artikel 01.17 van de Standaard RAW Bepalingen en deel 3 van dit bestek.				
10			. VOORBEREIDINGEN				
101			.. INFORMEREN BELANGHEBBENDEN				
101010	102399		Communiceren met bewoners en belanghebbenden Betreft: Opstellen van brieven voor bewoners en belanghebbenden (oa. hulpdiensten) Verspreiden brieven door de aannemer Aantal 50 -100 stuks Frequentie: Van toepassing bij werken op hoofdwegen en wijkontsluitingswegen.	keer	10,00	F	
11			. VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN ALGEMEEN				
117			.. TOEPASSEN RIJPLATEN				
117010	101499		Toepassen rijplaten. Betreft toepassen van een rijplatenbaan voor moeilijk bereikbare locaties (inspectieputten en duikers)	st	30,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
2			RIOLERING			
21			.. INSPECTEREN RIOLERING			
			Betreft de in de Collector App aangegeven putten			
			*			
			Alle gegevens (opnamen, rapporten en foto's) van het			
			betreffende jaar digitaal aanleveren. Waarneming via			
			app, foto's via e-mail.			
			*			
211			.. UITVOEREN QUICKSCAN - MET MOTORVOERTUIG			
211010	257199		Uitvoeren quickscan van rioolstreng vanuit put	st	4.500,00 F	
			Situering: conform in de collector aangegeven te			
			inspecteren strengen.			
			Betreft: uitvoeren quickscan riolering conform bijlage			
			7, programma van eisen.			
211020	257199		Registreren niet inspecteerbaar inspectiepunt	st	500,00 F	
			Situering: conform in de collector app aangegeven te			
			inspecteren punten.			
			Betreft: inspectiepunten die niet waargenomen			
			kunnen worden door het niet toegankelijk zijn van een			
			put. Vastlegging conform in bijlage 4 gestelde eisen.			
212			.. UITVOEREN QUICKSCAN - ZONDER			
			Betreft: locaties alleen te bereiken per voet.			
212010	257199		Uitvoeren quickscan van rioolstreng vanuit put	st	500,00 F	
			Situering: conform in de collector aangegeven te			
			inspecteren strengen.			
			Betreft: uitvoeren quickscan riolering conform bijlage			
			7, programma van eisen.			
212020	257199		Registreren niet inspecteerbaar inspectiepunt	st	100,00 F	
			Situering: conform in de collector app aangegeven te			
			inspecteren punten.			
			Betreft: inspectiepunten die niet waargenomen			
			kunnen worden door het niet toegankelijk zijn van een			
			put. Vastlegging conform in bijlage 4 gestelde eisen.			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
7			BIJHORENDE- EN BIJKOMENDE WERKEN			
711			.. VERKEERSMAATREGELN			
72			. VERKEERSMAATREGELN			
			Digitaal overzicht van alle regels en richtlijnen op het gebied van verkeersmaatregelen en spittstijden. is te vinden via:			
			Regeling Spittstijden:			
			https://zwolle.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=43f0c235d4034b5c9ac1e6b784646b2c			
			Verkeersmaatregelen tijdens werkzaamheden:			
			https://zwolle.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=42da60f2e40449fe8aa66ee5826cc5f1			
			+			
			Van toepassing is:			
			https://toegankelijkstad.zwolle.nl/aan-het-werk			
			tijdens de werkzaamheden.			
721			.. VERKEERSMAATREGELN			
			Indien er meer verkeersmaatregelen vereist zijn dan in de aangegeven figuurnummers, dan zal dit in overleg met de directie worden verrekend.			
			Verrekenen 1 keer per dag			
721110	620203		Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg.	keer	100,00	F
			Ten behoeve van: Quicksan op woonstraten, kruisingen, fiets- en voetpaden.			
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks			
			'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1205			
			uit Werk in uitvoering: maatregelen op de rijbaan.			
			Indien er meer verkeersmaatregelen vereist zijn dan aangegeven, dan zal dit in overleg met de directie worden verrekend.			
		.3. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h			
			.2 Met materiaal van de aannemer			
721120	620203		Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg.	keer	10,00	F
			Ten behoeve van: Quicksan op enkelbaans ETW en GOW (geen woonstraten).			
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks			
			'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1205.			
			uit Werk in uitvoering: maatregelen op de rijbaan.			
			Indien er meer verkeersmaatregelen vereist zijn dan aangegeven zal dit worden in overleg met de directie worden verrekend.			
		.3. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h			
			.2 Met materiaal van de aannemer			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
721130	620203		Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: Quicksan op enkelbaans ETW en GOW (geen woonstraten). 1. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1222. uit Werk in uitvoering: maatregelen op de rijbaan. Indien er meer verkeersmaatregelen vereist zijn dan aangegeven, dan zal dit in overleg met de directie worden verrekend. .3. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h .2 Met materiaal van de aannemer	keer	10,00	F
721140	620203		Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: Quicksan op enkelbaans ETW en GOW (geen woonstraten). 1. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1322 of 1323. uit Werk in uitvoering: maatregelen op de rijbaan. Indien er meer verkeersmaatregelen vereist zijn dan aangegeven, dan zal dit in overleg met de directie worden verrekend. .3. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h .2 Met materiaal van de aannemer	keer	10,00	F
721150	620203		Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: Quicksan op enkelbaans ETW en GOW (geen woonstraten). 1. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1333. uit Werk in uitvoering: maatregelen op de rijbaan. Indien er meer verkeersmaatregelen vereist zijn dan aangegeven, dan zal dit in overleg met de directie worden verrekend. .3. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h .2 Met materiaal van de aannemer	keer	10,00	F
73			.. BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN VERKEER			
731110	623099		Toepassen pijlwagens Situering: erftoegangswegen en/of gebiedsontsluiting wegen Betreft het aanvoeren, in stand houden en afvoeren van een pijlwagen. Inclusief gedurende de werkzaamheden meerdere malen verplaatsen	uur	8,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
9								Staartposten Een post eenmalige kosten en/of korting mag NIET worden opgenomen. Alle kosten dienen in de eenheidsprijzen of staartkosten (algemene kosten uitvoeringskosten en winst en risico) te zijn opgenomen. Indien een post eenmalige kosten en/of korting is opgenomen wordt de inschrijving ongeldig verklaard.			
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					
		.	.	.	.	.					

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

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

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2024 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 2024 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.
- 04 Als in de Standaard wordt gesproken over 'het bestek', moet hiervoor worden gelezen 'de RAW-raamovereenkomst' respectievelijk 'de deelopdracht'.
- 05 In aanvulling op artikel 01.01.06 lid 03 van de Standaard geldt:
Een post eenmalige kosten en/of korting mag NIET worden opgenomen. Alle kosten dienen in de eenheidsprijzen of staartkosten (algemene kosten uitvoeringskosten en winst en risico) te zijn opgenomen. Indien een post eenmalige kosten en/of korting is opgenomen wordt de inschrijving ongeldig verklaard.
- 06 Kwaliteitssysteemcertificaat ISO en VCA
De volgende Kwaliteitssysteemcertificaten van de aannemer zijn van toepassing op de werkzaamheden van dit bestek en de inschrijver dient bij inschrijven en gedurende de realisatie in het bezit te zijn van:
- een kwaliteitssysteemcertificaat op basis van de norm ISO 9001
'Kwaliteitsmanagementsystemen - Eisen' dat betrekking heeft op de aard van het werk;
 - een geldig VCA-certificaat dat betrekking heeft op de aard van het werk;
- Deze certificaten moeten zijn afgegeven door certificatie-instellingen, die daartoe geaccrediteerd zijn door een nationale accreditatie-instelling (in Nederland: de Raad voor Accreditatie).
- Ingeval van een samenwerkingsverband of beroep op derde(n):
- dienen alle combinanten en derde(n) in het bezit te zijn van de onder a. en b. bedoelde kwaliteitssysteemcertificaten.
- 07 De volgende BRL 's dan wel een schriftelijke verklaring van een certificatie-instelling die daartoe is geaccrediteerd door de nationale accreditatie-instelling (in Nederland: de Raad voor Accreditatie) zijn van toepassing op de werkzaamheden van dit bestek en de inschrijver dan wel zijn onderaannemer(s) dienen gedurende de looptijd van dit bestek in het bezit te zijn van:

BRL 9101 "Het toepassen van tijdelijke verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering"

HFD PAR ART LID

Vóór aanvang van de desbetreffende werkzaamheden verstrekt de aannemer de directie een kopie van het op zijn naam of op naam van de in te schakelen onderaannemer gestelde certificaat c.q. de verklaring

- 16 Op dit werk is van toepassing, voor zover daarvan in het bestek niet is afgeweken, 'Voorschrift veilig werken bij rioleringsbeheer' afkomstig uit de arbocatalogus Afvalbranche, zie bijlage 6

01 01 15 Wet aanpak schijnconstructies

- 01 Met ingang van 1 juli 2020 is de Wet aanpak schijnconstructies in werking getreden. In hoofdlijnen komt het er op neer dat de wet een hoofdelijke aansprakelijkheid introduceert van de werkgever en zijn opdrachtgever bij onderbetaling of het niet betalen van het verschuldigde loon. De werknemer heeft in dat geval de keuze om het verschuldigde loon te vorderen bij zijn werkgever en/of diens directe opdrachtgever; zo nodig via een gerechtelijke procedure. Indien de vordering niet wordt voldaan via het hoofdelijk aansprakelijk stellen van de werkgever of zijn opdrachtgever, dan kan de werknemer onder bepaalde voorwaarden hogere schakels in de keten aanspreken.

In de onderstaande leden zijn de aanvullende bepalingen m.b.t. de Wet aanpak schijnconstructies opgenomen.

- 02 Informatieverplichtingen:
- a. Opdrachtnemer houdt zich in de uitvoering van de opdracht aan geldende wet- en regelgeving en een van toepassing zijnde cao.
 - b. Opdrachtnemer legt alle arbeidsvoorwaardelijke afspraken ten behoeve van de uitvoering van de onderhavige opdracht op een inzichtelijke en toegankelijke wijze vast.
 - c. Opdrachtnemer verschaft desgevraagd aan bevoegde instanties toegang tot deze arbeidsvoorwaardelijke afspraken en werkt mee aan controles, audits of loonvalidatie.
 - d. Opdrachtnemer verschaft desgevraagd aan de Opdrachtgever toegang tot deze arbeidsvoorwaardelijke afspraken indien deze dit noodzakelijk acht in verband met het voorkomen van of de behandeling van een loonvordering aangaande verrichte arbeid ten behoeve van de opdracht.
- 03 Kettingbeding:
- a. Opdrachtnemer is verplicht om alle bovenstaande contractverplichtingen (informatieplichten) onverkort op te leggen aan alle partijen waarmee hij contracten aangaat ten behoeve van de uitvoering van de opdracht.
 - b. Opdrachtnemer is verplicht om hierbij tevens te bedingen dat deze partijen vervolgens bovenstaande contractverplichtingen onverkort opnemen in contracten die zij aangaan ten behoeve van de uitvoering van de onderhavige opdracht.
- 04 De aannemer c.q. opdrachtnemer vrijwaart de opdrachtgever voor alle boetes die de opdrachtgever op grond van de Wet aanpak schijnconstructies opgelegd mocht krijgen als gevolg van het niet naleven van de Wet aanpak schijnconstructies door de aannemer c.q. opdrachtnemer.
- De aannemer c.q. opdrachtnemer vrijwaart de opdrachtgever voorts voor alle boetes die de opdrachtgever op grond van de Wet aanpak schijnconstructies opgelegd mocht krijgen als gevolg van het niet naleven van de Wet aanpak schijnconstructies door de

HFD PAR ART LID

onderaannemer en/of leveranciers ingeschakeld door de aannemer c.q. opdrachtnemer.

- 05 Boetes als gevolg van het niet naleven van de Wet Aanpak Schijnconstructies door de aannemer c.q. opdrachtnemer en/of een van zijn onderaannemers worden doorgelegd aan de aannemer inclusief de schade van de opdrachtgever voor het niet naleven van de Wet Vreemdelingen door de aannemer en/of een van zijn onderaannemers. Het doorleggen van de voorgenoemde boetes door de opdrachtgever naar de aannemer c.q. opdrachtnemer geschiedt door het toepassen van een korting. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

01 01 16 Wet arbeid vreemdelingen

- 01 De aannemer c.q. opdrachtnemer is, onder verwijzing naar paragraaf 6 de leden 10 en 11 van de UAV 2012 gehouden te voldoen aan alle verplichtingen die hij heeft op grond van de Wet arbeid vreemdelingen en de Wet op de identificatieplicht. Daaronder valt in het bijzonder maar niet uitsluitend het tijdig aanvragen van tewerkstellingsvergunningen. De aannemer c.q. opdrachtnemer verstrekt de directie van het werk voor aanvang van het werk kopieën van de juiste en vereiste:
- a. documenten op grond van de Wet arbeid vreemdelingen, met inbegrip van de tewerkstellingsvergunningen;
 - b. identificatie in de zin van de Wet op de identificatieplicht en de Wet arbeid vreemdelingen.
- Zonder kopie van de hiervoor genoemde documenten te hebben verstrekt aan de directie van het werk is het tewerkstellen van vreemdelingen niet toegestaan.
- 02 De aannemer c.q. opdrachtnemer neemt tijdens de duur van het werk op eerste verzoek van de directie steekproeven ten aanzien van het aanwezig zijn van de in het eerste lid van dit artikel onder sub a en b genoemde documenten, waaronder mede te verstaan voornoemde documenten bij onderaannemers c.q. leveranciers.
- 03 Kettingbeding:
- a. Opdrachtnemer is verplicht om alle bovenstaande contractverplichtingen (informatieplichten) onverkort op te leggen aan alle partijen waarmee hij contracten aangaat ten behoeve van de uitvoering van de opdracht.
 - b. Opdrachtnemer is verplicht om hierbij tevens te bedingen dat deze partijen vervolgens bovenstaande contractverplichtingen onverkort opnemen in contracten die zij aangaan ten behoeve van de uitvoering van de onderhavige opdracht.
- 04 De aannemer c.q. opdrachtnemer vrijwaart de opdrachtgever voor alle boetes die de opdrachtgever op grond van de Wet arbeid vreemdelingen en/of de Wet op de identificatieplicht opgelegd mocht krijgen als gevolg van het tewerkstellen van vreemdelingen door de aannemer c.q. opdrachtnemer.
- De aannemer c.q. opdrachtnemer vrijwaart de opdrachtgever voorts voor alle boetes die de opdrachtgever op grond van de Wet arbeid vreemdelingen en/of de Wet op de

HFD PAR ART LID

identificatieplicht opgelegd mocht krijgen als gevolg van het tewerkstellen van vreemdelingen door de onderaannemer en/of leveranciers ingeschakeld door de aannemer c.q. opdrachtnemer.

- 05 Boetes als gevolg van het niet naleven van de Wet arbeid vreemdelingen door de aannemer c.q. opdrachtnemer en/of een van zijn onderaannemers worden doorgelegd aan de aannemer inclusief de schade van de opdrachtgever voor het niet naleven van de Wet arbeid vreemdelingen door de aannemer en/of een van zijn onderaannemers. Het doorleggen van de voorgenoemde boetes door de opdrachtgever naar de aannemer c.q. opdrachtnemer geschiedt door het toepassen van een korting. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

01 01 20 Aanvullingen en wijzigingen op de UAV 2012

- 01 In aanvulling op paragraaf 1 lid 1 van de UAV 2012 geldt dat voor aannemer ook opdrachtnemer gelezen kan worden.
- 02 Aan paragraaf 3 van de UAV 2012 wordt het volgende lid toegevoegd:
10. Het door de directie uit te oefenen toezicht op de uitvoering van het werk en op de naleving van de overeenkomst ontheft de aannemer niet van zijn verplichting om het werk goed, deugdelijk en volgens bestek en tekeningen uit te voeren.

Motivering:

De opdrachtgever wil dat de aannemer aansprakelijk blijft voor zijn gebreken zonder een beroep te kunnen doen op (tijdelijk) ontbreken van toezicht van de opdrachtgever.

- 04 In aanvulling op paragraaf 6 lid 26 van de UAV 2012 geldt:
- Indien een gedeelte van de opdracht in onderaanneming zal worden verricht, dan dient elke onderaannemer de vragen 1, 2 en 3 uit de bij het bestek gevoegde Eigen verklaring (onderaanneming) in te vullen en te ondertekenen. Deze Eigen verklaring moet door de aannemer aan de opdrachtgever worden overlegd.
 - De hiervoor genoemde Eigen verklaring moet aan de directie worden overhandigd minimaal 2 weken voordat de schriftelijke goedkeuring dient te worden gegeven.
 - De formele bewijsstukken genoemd in de Eigen verklaring bij de vragen 1,2 en 3 moeten worden overlegd na een schriftelijk verzoek van de aanbestedende dienst daartoe, binnen 7 dagen. Het niet of niet tijdig verstrekken van deze bewijsstukken, zal tot gevolg hebben dat de onderaannemer niet wordt geaccepteerd.
 - Indien een onderaannemer van de inschrijver op de door hem verstrekte Eigen verklaring bij vraag 2.0 a. t/m f. of 2.1 a. t/m e. één van de vragen met 'ja' heeft beantwoord, vraag 2.1 f. of vraag 3a. of b. één van de vragen met 'nee' heeft beantwoord of als uit de aangeleverde stukken blijkt dat een van de vragen onjuist is ingevuld, kan de opdrachtgever besluiten de door de inschrijver gekozen onderaannemer niet te accepteren.

Motivering: De OG geeft hierbij aan op welke gronden hij wel of niet onderaannemers accepteert. De opdrachtgever vindt dit redelijke gronden dus voldoet hij nog steeds aan de UAV.

HFD PAR ART LID

05 Aan paragraaf 6 van de UAV 2012 wordt het volgende lid toegevoegd:

31. De voertaal op en met betrekking tot het werk is de Nederlandse taal. Het verantwoordelijk en leidinggevend personeel die worden in gezet op het werk dienen de Nederlandse taal te beheersen in woord en geschrift.

Motivering: De OG wil in het Nederlands communiceren met het verantwoordelijk en leidinggevend personeel. Dit is inmiddels een heel breed geaccepteerde eis die niet onredelijk is.

08 In aanvulling op paragraaf 35 lid 1 van de UAV 2012 wordt bepaald dat meerwerk op het bestek, zoals bedoeld in de leden 1a, 1c en 1e van paragraaf 35, zal worden verrekend op basis van voorcalculatie van de kostprijs van de uit te voeren werken of regieopdrachten op basis van nacalculatie, verhoogd met een percentage ter dekking van algemene kosten en winst & risico van 12 %.

De voorcalculatie, AWR, factuur dient vergezeld te gaan van een gedetailleerde begroting in uren, materieel, materiaal, onderaanneming (ook uitgesplitst in uren, personeel, materieel en materiaal). De uurtarieven voor materieel en personeel die gehanteerd dienen te worden volgen in eerste instantie uit eenheidsprijs van de T.B.S. posten en in tweede instantie uit de open begroting. Alleen op deze wijze aangeboden meerwerk komt in aanmerking voor beoordeling.

Regieopdrachten op basis nacalculatie dienen onderbouwd te zijn d.m.v. daadwerkelijk gemaakte uren, ingezet materieel en facturen van geleverd materiaal. indien afzonderlijke (eenheids)prijzen ontbreken dan dienen de prijzen uit de open begroting gehanteerd te worden als uurtarieven voor materieel en personeel.

Motivering: De OG geeft deels invulling aan gestelde §36 lid 4 van de UAV 2012 onder welke voorwaarden meerwerk wordt berekend.

11 In aanvulling op paragraaf 43b lid 1 van de UAV 2012 geldt dat de aannemer er zorg voor dient te dragen dat zijn wettelijke en contractuele aansprakelijkheid, voor een bedrag van minimaal € 2.500.000,--, is verzekerd krachtens een aansprakelijkheidsverzekering voor bedrijven (AVB), welke onder meer dekking moet bieden voor de werkgevers aansprakelijkheid uit hoofde van artikel 7.658 van het Burgerlijk Wetboek en voor aanspraken verband houdende met dood en/of letsel van de bij de bouw betrokkenen. Voor deze verzekering dient de opdrachtgever als medeverzekerde te zijn opgenomen. Het eigen risico per gebeurtenis van deze verzekering mag niet meer dan € 5.000,-- bedragen.

Motivering: De UAV 2012 geeft hier ruimte om andere of aanvullende eisen te stellen.

12 Bemiddeling, Arbitrage, Beslechting van geschillen:

- a. Partijen sluiten de toepasselijkheid van paragraaf 49 van de UAV 2012 en de artikelen 01.15.03 en 01.15.04 van de Standaard uitdrukkelijk uit. In plaats daarvan komen partijen het volgende overeen:
- b. Alle geschillen, welke ook - daaronder begrepen die, welke slechts door één der partijen als zodanig worden beschouwd - die naar aanleiding van de overeenkomst of van de overeenkomsten, die daarvan uitvloeisel mochten zijn, tussen opdrachtgever en aannemer mochten ontstaan, worden ter beslechting uitsluitend

HFD PAR ART LID

voorgelegd aan de burgerlijke rechter.

- c. Opdrachtgever en aannemer komen overeen dat de bevoegde rechter van de Rechtbank Overijssel kennis zal nemen van alle onder lid b genoemde geschillen.
- d. Waar verder in de toepasselijke paragrafen, uitgezonderd de genoemde artikelen in lid a van dit artikel, van de UAV 2012 en de Standaard "de Raad van Arbitrage voor de Bouw" staat vermeld, dient "de bevoegde van de Rechtbank Overijssel" gelezen te worden.
- e. De aannemer, die een geschil betreffende de eindafrekening aan de in lid c van dit artikel genoemde rechter ter beslechting voorlegt, nadat de opdrachtgever zijn definitieve beslissing omtrent de afrekening schriftelijk ter kennis van de aannemer heeft gebracht, is niet ontvankelijk in hetgeen hij meer of anders vordert dan die eindafrekening inhoudt, indien hij het geschil aanhangig maakt later dan zes maanden nadat de opdrachtgever bij aangetekende brief de aandacht van de aannemer op deze termijnen heeft gevestigd, tenzij de vordering voortvloeit uit een omstandigheid, welke eerst na het verloop van die termijn is gebleken.
- f. Op de beslechting van geschillen door de burgerlijke rechter is het Wetboek van burgerlijke rechtsvordering en de Wet op de rechterlijke organisatie onverminderd van toepassing.

Motivering: Veel overheden hebben ervoor gekozen om de burgerlijke rechter geschillen te laten beslechten om verschillende redenen, dit is inmiddels ook algemeen geaccepteerd. De gemeente Zwolle is hierop geen uitzondering en heeft dit ook vast gelegd in haar inkoop- en Aanbestedingsbeleid.

01 02 Betalingsregelingen: aannemingsom

01 02 05 RAW-raamovereenkomst: verschijnen van de betalingstermijn

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 van de Standaard verschijnt de betalingstermijn voor een deelopdracht met een uitvoeringsduur, die korter dan of gelijk aan acht weken is, direct na de oplevering van de deelopdracht.

01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling

01 04 01 Algemeen

- 01 De risicoregeling als bedoeld in paragraaf 01.04 van de Standaard is niet van toepassing. De prijzen worden wel geïndexeerd volgens artikel 01.21.10.

01 05 Betalingsregelingen: declaraties

HFD PAR ART LID

01 05 01 Indienen declaraties

02 Uw factuur dient u in pdf-formaat te sturen aan: fa@Zwolle.nl.

De factuur vermeldt de volgende gegevens:

- contactpersoon;
- Inkoopnummer;
- Werkordernummer.;
- BTW-nummer gemeente Zwolle, 0019.00249B01

bovenstaande gegevens worden in de opdrachtbrief nader aangegeven

Het pdf-bestand kan slechts één factuur bevatten. Facturen die niet voldoen aan het bovenstaande worden niet in behandeling genomen.

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

09 Een zekerheidstelling, als bedoeld in paragraaf 43a van de UAV 2012, wordt van de aannemer niet verlangd.

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

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

02 De aannemer betaalt de factuur van de CROW zoals bedoeld in de artikel 01.08.01 lid 02 van de Standaard binnen 30 dagen na factuurdatum.

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. De aannemer betaalt de factuur van de CROW zoals bedoeld in de artikel 01.08.01 lid 02 van de Standaard binnen 30 dagen na factuurdatum.

01 10 Vergunningen en ontheffingen

HFD PAR ART LID

01 10 03 Vergunningen e.d. - Te verzorgen door de opdrachtnemer

- 01 De aannemer draagt op diens kosten zorg voor het verkrijgen van de navolgende vergunningen:
- Voor het verrichten van werkzaamheden buiten de normale arbeidstijd (maandag t/m zaterdag 07.00 - 19.00 uur) - na toestemming van de directie - zorgt de aannemer voor de benodigde ontheffingen/vergunningen bij de opdrachtgever.
Contactgegevens: omgevingsvergunning@zwolle.nl
In de aanvraag moet u o.a. vermelden wat de werklocatie is, wanneer u de werkzaamheden wilt uitvoeren, wat de geluidsproductie is van de gebruikte apparatuur, al dan niet geluid gedempt, en gereedschappen, hoe lang de weg afgesloten zal zijn, etc.
Ook vermelden wie de contactpersoon is waarmee contact kan worden opgenomen in geval van vragen.

De aannemer zal deze meldingen en vergunningen direct bij aanvang werk regelen. Indien te verwachten is dat de toestemming lange tijd zal vergen zal de opdrachtgever reeds het mogelijke hiervoor voorbereiden.

01 11 Verband met andere werken

01 11 01 Werken, die in elkander grijpen

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- in stand houden busroutes.

01 13 Algemeen tijdschema, V&G-plan, werkplan en dergelijke

01 13 01 Algemeen

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de UAV 2012, verlangd; dit schema in pdf format indienen bij de directie.
In het algemeen tijdschema dient tevens te worden vermeld op welke werkdagen het werk zal stilliggen als gevolg van vakantie, (collectieve) roostervrije dagen, e.d.
- 02 Van de aannemer wordt een volledig ingevuld V&G plan in pdf format als bedoeld in het Arbeidsomstandighedenbesluit verlangd.
- 03 De aangeleverde gegevens conform de inschrijfleidraad §2.6 zijn onderdeel zijn van de overeenkomst. De aangeleverde gegevens worden tijdens de uitvoering van werkzaamheden getoetst. De resultaten van de toetsing zullen worden meegenomen in de evaluatie-/bouwgesprekken met de aannemer conform artikel 01.21.04 en 01.27.01 van deel 3 van dit bestek.
- 04 Indien de aangeleverde gegevens zoals bedoelt in lid 01 wijzigen dient de opdrachtnemer de aangepaste gegevens aan de opdrachtgever te verstrekken. De aangepaste gegevens dienen minimaal gelijkwaardige te zijn t.o.v de originele aangeleverde gegevens.

HFD PAR ART LID

01 13 07 Rij- en werkstroken, transportroutes

- 01 De aannemer mag tijdens de spitsuren (van 06.30 tot 9.30 uur en van 15.30-19.00 uur, op koopavond (donderdag) tot 21.30 uur.) niet op hoofd-, busroutes en grote doorgaande wegen inspectie uitvoeren e.e.a. in overleg met en ter goedkeuring van de directie.

01 16 Verzekeringen**01 16 03 C.A.R.-verzekering (door de opdrachtgever)**

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer wordt door de opdrachtgever een constructie all-risks (CAR) verzekering afgesloten ten behoeve van alle bij de bouw betrokkenen.
- 02 Onder deze verzekering worden overeenkomstig de bepalingen van de polis gedekt:
- a) Beschadiging, verlies of vernietiging van het werk, waaronder de voor de bouw bestemde materialen;
 - b) Het risico van aansprakelijkheid voor schade aan goederen van derden en de daaruit voortvloeiende gevolgschade, alsmede voor dood en/of lichamelijk letsel van personen(exclusief ondergeschikten van een verzekerde), veroorzaakt in verband met de uitvoering van het werk;
 - c) Materiële schade aan de bestaande eigendommen van de opdrachtgever met uitsluiting van schade door brand, blikseminslag, explosie, diefstal en/of vermissing.
- 03 In deze verzekering zijn de keten, loodsen, machines, werktuigen, hulpmaterialen en verdere eigendommen van de aannemer niet opgenomen.
- 04 Als verzekerde som voor de dekking onder punt a als bedoeld in lid 2 zal gelden het bedrag van de aannemingssom(men), verhoogd met leveranties van directie en/of opdrachtgever, alsmede de honoraria van deskundigen, zoals architecten, adviseurs, inspecteurs, kosten van toezicht en directiekosten. De eigen risico's die van toepassing zijn bedragen € 5.000,-- per gebeurtenis.

- 05 De afgesloten CAR-verzekering is een rubrieken polis.

- a) Hieronder is in tabelvorm de verzekerde rubrieken met daarbij de bijbehorende verzekerd bedragen vermeld.

Rubriek	verzekerd bedrag in €
1. Het Werk	5.000.000,00
2. Aansprakelijkheid	2.500.000,00
3. Bestaande Eigendommen	1.250.000,00
4. Eigendommen directie en personeel	25.000,00
5. Gereedschappen, keten, loodsen van de Gem. Zwolle	25.000,00

- b) Er is een eigen risico van €. 5.000,00 per gebeurtenis van toepassing. Hierbij wordt nadrukkelijk aangetekend dat de bedrijfsschade nimmer meeverzekerd is onder CAR-verzekering.

- 06 Schaden, welke niet door voornoemde verzekering zijn gedekt, alsmede de geldende eigen risico's, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schaden zijn.

- 07 De dekking van deze constructieverzekering loopt vanaf de datum waarop het werk op

HFD PAR ART LID

het werkterrein een aanvang neemt tot het einde van de onderhoudsperiode.

Tijdens de onderhoudsperiode is deze constructieverzekering beperkt tot beschadiging, verlies of vernietiging van het werk:

- a) Tengevolge van door de aannemer verrichte werkzaamheden, welke voortvloeien uit verplichtingen van de onderhoudsbepalingen van het bestek;
- b) Welke zich openbaart gedurende de onderhoudstermijn gemaximeerd tot 12 maanden, doch het gevolg is van een oorzaak, liggende voor aanvang van deze termijn.

- 08 De polisvoorwaarden van deze verzekering liggen bij de directie ter inzage. De bij de bouw betrokkenen worden geacht met de inhoud van de polis bekend te zijn. Voor informatie betreffende de polisvoorwaarden moet contact worden opgenomen met mevrouw Petra van der Scheer, Adviseur verzekeringen, van de gemeente Zwolle. Telefoonnummer 038 - 498 2400. E-mailadres: p.van.der.scheer@zwolle.nl
- 09 De verzekering geschiedt op de condities, zoals vermeld in de door de directie namens de opdrachtgever afgesloten constructieverzekering. Aan een verschil tussen de poliscondities en deze bestekstekst kunnen geen rechten worden ontleend.
- 10 De aansprakelijkheid van de aannemer volgens de wet of uit deze overeenkomst wordt niet beperkt, verminderd of gewijzigd door enige bepaling betreffende verzekering in deze besteksbepaling, waaronder mede verstaan wordt zijn verplichtingen alle schade volledig te herstellen en het werk volgens bestek op te leveren.
- 11 De ter zake van een gedekte schade aan het werk ontvangen schadenpenningen zullen door de directie aan de betrokken aannemer, die de schade herstelt of voor wiens rekening de schade komt, worden vergoed naar billijkheid en naar gelang van de voortgang van het werk c.q. de reparatie.
- 12 Onverminderd het hiervoor bepaalde zullen de aannemer en de bij het werk betrokken onderaannemers voor eigen rekening moeten zorg dragen voor de verzekering tegen schade ten gevolge van wettelijke aansprakelijkheid welke voortvloeit uit het gebruik van aannemersmateriaal bij de uitvoering van het werk. Objecten waarvoor een verzekering krachtens de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen (W.A.M.) geldt, dienen overeenkomstig de voorschriften van de Wet alsmede tegen het werkrisico, door hem/hen verzekerd te zijn. Niet door de in vorige zin bedoelde verzekering gedekte motorrijtuigen mogen niet voor het werk worden gebruikt. Voorts dient de aannemer er zorg voor te dragen dat zijn wettelijke en contractuele aansprakelijkheid, voor een bedrag van minimaal € 2.500.000,00, is verzekerd krachtens een aansprakelijkheidsverzekering voor bedrijven (AVB), welke onder meer dekking moet bieden voor de werkgevers aansprakelijkheid uit hoofde van artikel 7.658 van het Burgerlijk Wetboek en voor aanspraken verband houdende met dood en/of letsel van de bij de bouw betrokkenen. Voor deze verzekering dient de opdrachtgever als medeverzekerde te zijn opgenomen. Het eigen risico per gebeurtenis van deze verzekering mag niet meer dan € 5.000,00 bedragen.

HFD PAR ART LID

01 18 04 Schadevergoeding i.v.m. beschadiging te handhaven vegetatie

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten of grassen en kruiden:
honderd euro (€ 100,-) per struik of vaste plant;
vijftien euro (€ 15,-) per m2 gras of kruiden vegetatie.
- 02 Bij beschadiging van bomen (zoals tak breuk, beschadiging van de stam of beschadigen wortels wordt naast het bepaalde in artikel 01.18 van de Standaard een bedrag van tweehonderdvijftig euro ((€ 250,-) als schadevergoeding verbeurt.
- 03 Indien voor een deelopdracht de inzet van een ETT-er wordt voorgeschreven voor bepaalde werkzaamheden rondom bomen en de aannemer geen ETT-er inzet bij werken rondom bomen, kan per geval een korting worden toegepast van:
1e keer: waarschuwing
2e keer: € 500,-
3e keer: € 1.000,-
4e keer: € 2.000,-
5e keer en vaker, per geval € 2.500,-

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

- 04 Bij een raamovereenkomst zal per deelopdracht een locatiespecifieke aanvulling op het V&G-plan worden gedaan

01 19 02 Veiligheid- en gezondheidscoördinatie

- 01 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer, zie website Nederlandse Arbeidsinspectie:
<https://www.nlarbeidsinspectie.nl/onderwerpen/melden/bijzondere-werkzaamheden-ontheffingen-en-certificering/bouwwerk-aanmelden>
- 02 De in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde kennisgeving wordt namens de opdrachtgever door de aannemer verzonden. Van deze kennisgeving ontvangt de opdrachtgever een afschrift.
De in lid 01 bedoelde coördinator brengt dit afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
De Nederlandse Arbeidsinspectie is gevestigd te:
Postadres:
Nederlandse Arbeidsinspectie
Postbus 90801
2509 LV Den Haag
- Bezoekadres:
Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid, Nederlandse Arbeidsinspectie
Parnassusplein 5

HFD PAR ART LID

2511 VX Den Haag

- 03 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.28 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.
- 04 Het V&G-plan dient naast de in artikel 2.28 van het Besluit genoemde informatie tevens de volgende gegevens te bevatten:
- de handelwijze bij alarmsituaties;
 - de namen van BHV'ers op het werk en indien mogelijk de plaats waar deze werkzaam zijn en/of telefonisch bereikbaar zijn;
 - de plaats van E.H.B.O.-trommels op het werk;
 - de namen, adressen en telefoonnummers van de dichtstbijzijnde huisartsen, tandartsen en eerste hulp afdelingen van ziekenhuizen;
 - adres en telefoonnummer van het kantoor van de Nederlandse Arbeidsinspectie;
 - de persoonlijke beschermingsmiddelen die aan de werknemers zullen worden uitgereikt.
- 05 Alle kosten voor veiligheid en werkplekbeveiligingsmiddelen zijn begrepen in de aannemingssom.

01 21 Raw-raamovereenkomst

01 21 04 Verlengen van een RAW-raamovereenkomst

- 02 Voorwaarden voor het ontbinden of verlenging (optie) van de RAW-raamovereenkomst:
- a. De aanbestedende dienst is voornemens een opdracht te verstrekken (voor het uitvoeren van de werkzaamheden conform dit bestek) voor de periode van 2 januari 2026 tot en met 31 december 2027 met een optie vanuit de Gemeente Zwolle tot het 2 maal verlengen van de opdracht met één jaar tot uiterlijk 31 december 2029.
- b. Ontbinden en verlengen opdracht (=optie)
Gedurende de uitvoeringsperiode wordt door de directie twee maal per jaar evaluatie besprekingen inclusief tussentijdse Past Performance beoordeling belegd met de opdrachtnemer. De eerste bespreking is 5 maanden en de tweede 10 maanden na opdracht. Daarnaast kan een evaluatie-/bouwbespreking worden belegd conform § 01.27.01 van deel 3 van het bestek.
- Uiterlijk 6 weken voor het aflopen van de opdracht wordt de opdrachtnemer meegedeeld of de opdrachtgever gebruik wil maken van de optie tot verlenging van de opdracht. Indien de opdrachtgever geen mededeling doet zal de opdracht niet worden verlengd.
- c. De factoren die bepalend zijn voor het ontbinden of al dan niet verlengen van de overeenkomst zijn naast de items uit de Past Performance:
- Financiële middelen opdrachtgever, de budgetten worden jaarlijks vastgesteld door het College of de Raad van de Gemeente Zwolle.
 - Kwaliteit geleverde werk (zie ook lid d).
 - Voldoen aan overlegde gegevens zoals gevraagd in Inschrijfleidraad §2.6.
 - Responsstijd start werkzaamheden.

HFD PAR ART LID

- Uitvoeringstermijn en planning.
 - Benodigd toezicht door de directie.
 - Overeenstemming over bestekswijzigingen bij verlenging raamovereenkomst.
 - Overeenstemming bij bestekswijzigingen (liggen de eenheidsprijzen van niet in deze raamovereenkomst beschreven werkzaamheden en leveranties 'in lijn' met de wel beschreven werkzaamheden, leveranties en open begroting).
 - (dreigende)overschrijding maximum bedrag/omzet, zie art 01.21.09 lid 06
 - Indien de gevraagde kwaliteit/vakmanschap en/of continuïteit van de werknemers/ploegen niet wordt geleverd kan dit voor de opdrachtgever reden zijn om inzet van ander personeel/materieel te eisen of de opdracht niet te verlengen of de opdracht in te trekken.
- d. Indien de gevraagde kwaliteit/vakmanschap niet wordt geleverd, niet wordt gewerkt conform V&G plan en/of de verkeersmaatregelen niet juist worden toegepast kan dit voor de opdrachtgever reden om inzet van ander personeel/materieel, naleving van V&G plan en verkeersmaatregelen te eisen, indien dan nog niet wordt voldaan wordt de opdracht niet verlengd of ingetrokken.

01 21 05 Verstreken van een deelopdracht

- 01 Alle op te dragen werkzaamheden worden gezien als en worden ook verrekend als , deelopdrachten op afroep voor het uitvoeren van werkzaamheden van een RAW-servicebestek (deelopdracht op voor werkzaamheden afroep)
- 03 Indien de opdrachtnemer niet kan voldoen aan de door de opdrachtgever gewenste responstijd, capaciteit of kwaliteit behoudt de opdrachtgever zich het recht voor om deelopdrachten buiten dit bestek om te verstrekken.
- 04 Responstijden bij het op afroep uitvoeren van werkzaamheden:
a. De aannemer verplicht zich binnen 5 werkdagen na datum van verzending van de deelopdracht op afroep ,aan te vangen met de werkzaamheden tenzij anders overeengekomen met de opdrachtgever.

01 21 06 Bijkomende werkzaamheden bij een te verstrekken deelopdracht

- 04 In aanvulling op artikel 01.21.06 lid 02 en lid 03 van de Standaard geldt:
De overeen te komen prijzen zullen in eerste instantie worden vergeleken en gerelateerd aan de onderbouwing van de eenheidsprijzen zoals aangeleverd in de open begroting. De opgegeven prijzen in de open begroting van personeel/manuren, materieel en indien van toepassing materiaal zullen ongewijzigd worden gehanteerd. De opgegeven producties in de open begroting van personeel/manuren en materieel worden gerelateerd aan de producties van de bijkomende werkzaamheden.
- 05 Op besteksposten die voor akkoordverklaring van de deelopdracht zijn toegevoegd wordt geen aannemersvergoeding gerekend. Op deze besteksposten worden uitsluitend de reguliere staartposten verrekend.

01 21 07 Vaststellen van de som van een deelopdracht

- 02 Elke deelopdracht op afroep wordt in één keer afgerekend waarbij de opneming, akkoord over de in te dienen declaratie tussen opdrachtgever en opdrachtnemer en indienen van de declaratie binnen 4 weken na gereed komen deelopdracht wordt ingediend.

HFD PAR ART LID

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

- 01 Binnen de RAW-raamovereenkomst worden jaarlijks de prijzen per eenheid geïndexeerd, de eerste keer op de eerste dag van het tweede contractjaar van de raamovereenkomst. Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd op basis van het door het Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde 'prijsindexcijfer Grond-, weg- en waterbouw (GWW)' (reeks 2020 = 100).
- 05 De bepaling van het indexeringspercentage voor de indexering, geschiedt volgens de formule:
Indexeringspercentage = $(B1 - B01) / B01 \cdot 100\% = \dots\%$, waarin:
B01= de index van de eerste maand van het kwartaal waarin de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving viel;
B1 = de index van de eerste maand van het kwartaal, waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.
Het indexeringspercentage afronden op tienden.
- 06 Het verrekeningspercentage, zoals verkregen in lid 05, wordt vermenigvuldigd met de som van alle ingediende declaratie's van deelopdrachten van de in het betreffende kwartaal uitgevoerd werk excl. BTW
Er zal echter niet eerder verrekening van indexering plaatsvinden dan het te verrekenen bedrag gelijk aan of groter dan een bedrag van € 500,-- is.
Indexering wordt ook doorgevoerd in geval van een negatieve indexering.
- 07 Voorbeeld berekening met index 42/43 GWW:
De index in het kwartaal voorafgaand aan de datum van aanbesteding (1 oktober 2016),
B0= 106,3
de index op 1 januari 2018 B1 =110,2
het verrekeningspercentage over uitgevoerd werk in het 4e kwartaal van 2017 (1e kwartaal na 1 jaar na aanbesteding) wordt dan $(110,2-106,3)/106,3 \times 100 = 3,67\%$
Dit verrekeningpercentage wordt dan verrekend met de op de ingediende declaratie's genoemde bedrag excl BTW voor uitgevoerd werk van 1 oktober 2017 t/m 31 december 2018 (4e kwartaal). Uitgevoerd werk vanaf 1 januari 2019 wordt verrekend met een nieuw vast te stellen verrekeningspercentage.

01 25 Werkgebied / bouwplaats

01 25 01 Voertaal

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

01 27 Algemene verplichtingen van beide partijen

HFD PAR ART LID

01 27 01 Evaluatie / Bouwbespreking

- 01 indien de aard van het werk hiertoe aanleiding geeft, houdt de directie een evaluatie-/bouwbespreking met de aannemer, omtrent de voortgang van het werk. Indien de directie deze evaluatie-/bouwbespreking niet houdt, kan de aannemer om het houden van de bespreking verzoeken. De directie zal aan dit verzoek gevolg geven.
- 02 De aannemer is verplicht de evaluatie-/bouwbespreking bij te wonen, mits deze tenminste 3 dagen van tevoren zijn aangekondigd.
- 03 Van deze evaluatie-/bouwbespreking zal door de directie een verslag worden opgemaakt welke, indien de directie zulks verlangt, zowel door de aannemer als door de directie worden getekend.
- 04 Indien de aannemer zich niet met de inhoud van het verslag 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.

01 29 SROI**01 29 01 Regeling SROI**

- 01 De gemeente Zwolle heeft nieuw inkoopbeleid per 12-06-2017 vastgesteld. We hechten waarde aan een inclusieve arbeidsmarkt, waarbij iedereen participeert naar vermogen. Om dit te bevorderen stellen wij bij het verlenen van onze opdrachten waar mogelijk de contractuele eis dat onze opdrachtnemers extra maatregelen nemen om deze inclusiviteit te realiseren (social return).
- 02 De gemeente Zwolle hecht waarde aan een inclusieve arbeidsmarkt, waarbij iedereen participeert naar vermogen. De gemeente Zwolle heeft besloten om in deze aanbesteding Social Return On Investment (SROI) als bijzondere uitvoeringsvoorwaarde op te nemen. De aanbieder verplicht zich om bij gunning 2,5% van de gefactureerde opdrachtsom / waarde aan te wenden voor SROI-activiteiten. In bijlage 3 vindt u de toelichting van de werkwijze.

01 29 02 Juridische voorwaarden SROI

- 01 De opdrachtnemer is verplicht een percentage van de gefactureerde omzet naar aanleiding van de opdracht aan te wenden aan SROI inspanningen. Het juiste percentage staat vermeld in het bestek
- 02 Voor het bepalen van de waarde van de inspanningen in SROI, worden minimaal de waarden uit, in dit document opgenomen, tabel bouwblokken gehanteerd, eventueel aangevuld met door het ESR vastgestelde waarde voor een maatschappelijke activiteit.
- 03 De opdrachtnemer neemt binnen 1 week na gunning contact met het ESR op om een afspraak in te plannen om een start te maken met het opstellen van het plan van aanpak. Het ESR adviseert en faciliteert de opdrachtnemer, indien gewenst, bij het opstellen van het plan van aanpak.
- 04 Opdrachtnemer levert aan het ESR een goedgekeurd plan op binnen 6 weken na gunning opdracht, hoe aan de SROI-verplichting te voldoen. Deze termijn kan, door het

HFD PAR ART LID

ESR worden verlengd, tot maximaal 12 weken.

- 05 Het ESR zal zich, indien gewenst, inspannen de aanlevering van kandidaten aan de opdrachtnemer te bevorderen. Deze inspanningen doen niets af aan de eigen eindverantwoordelijkheid van de opdrachtnemer om aan de SROI-verplichting te voldoen.
- 06 Gedurende de looptijd van de overeenkomst levert opdrachtnemer, de in het plan van aanpak opgenomen, rapportage(s) aan het ESR inclusief bewijsstukken, conform de afspraken die hierover in het plan van aanpak, inclusief de eventuele wijzigingen hierop, zijn gemaakt.
- 07 De definitieve hoogte van de SROI-verplichting wordt berekend over de gefactureerde omzet en geschiedt aan het einde van de looptijd van de overeenkomst.
- 08 Uiterlijk binnen 2 (twee) maanden, of zoveel eerder als in het plan van aanpak is afgesproken, na het einde van de looptijd van de overeenkomst levert de opdrachtnemer een eindrapportage (inclusief bewijsstukken) aan het ESR conform de afspraken in het plan van aanpak.
- 09 Het ESR is bevoegd om de rapportages te verifiëren. Opdrachtnemer verleent daartoe zijn volledige mede-werking. Eventuele kosten voortvloeiend uit deze medewerking kunnen niet bij de opdrachtgever verhaald worden.
- 10 Het ESR is bevoegd om inspanningen die niet vooraf zijn goedgekeurd, niet mee te rekenen in het kader van de SROI-verplichting. De bewijslast om deze goedkeuring achteraf te verkrijgen berust bij de opdrachtnemer.

01 35 Toegankelijke stad

01 35 01 Toegankelijke stad

- 01 De gemeente Zwolle vindt toegankelijkheid van de stad belangrijk zodat iedereen de openbare ruimte op een zelfstandige, gelijkwaardige en zo onafhankelijk mogelijke manier kan gebruiken. Daarnaast is in 2016 het VN-verdrag handicap in Nederland inwerking getreden, zie <https://www.mensenrechten.nl/nl/vn-verdrag-handicap>

Het VN-verdrag handicap versterkt de positie van mensen met een beperking. Het bepaalt onder andere dat zij recht hebben om zelfstandig te wonen, naar school te gaan, het openbaar vervoer te gebruiken of aan het werk te zijn. Net als ieder ander. De overheid (gemeente, provincie en rijk) moet zorgen dat dit wordt gerealiseerd.

Bovenstaand is door de gemeente Zwolle vastgelegd in de website <https://www.zwolle.nl/toegankelijke-stad>

- 02 Hetgeen in lid 01 staat is ook van toepassing gedurende de realisatie van dit het werk. Op de website is er een aparte pagina met richtlijnen voor de toegankelijkheid tijdens werkzaamheden, zie <https://www.zwolle.nl/aan-het-werk>. Op deze pagina vindt u een aantal richtlijnen waar u zich aan dient te houden en een checklist met aandachtspunten voor verschillende situaties. Als voorbeeld van hoe het wel, maar vooral ook hoe het niet moet is bijlage 4 "Toegankelijkheid bij werkzaamheden"

HFD PAR ART LID

opgenomen.

Van de aannemer wordt verwacht dat hij kennis van heeft genomen van de website. Tevens dient de aannemer de juiste maatregelen te treffen om de (veilige) toegankelijkheid te waarborgen gedurende het werk.

01 36 Materieel, werktuigen en hulpmaterieel

01 36 03 Zero-emissie Zone Binnenstad Zwolle

01 Vanaf 1 januari 2025 is de binnenstad van Zwolle binnenstad (binnen de stadsgracht) een emissie vrije zone. Bedrijfs- en vrachtauto's (met kenteken) moeten zero-emissie zijn of voldoen aan overgangsregeling (vrijstelling) , zie <https://www.zwolle.nl/zero-emissie>

02 In aanvulling op lid 01 van dit bestek geldt dat het gebruikte bedrijfsvoertuig (met kenteken) Zero-emissie moeten zijn vanaf 12 maanden na opdracht.

01 38 Begrippen

01 38 01 Begrippen

01 De begrippen in de onderstaande leden zijn van toepassing voorzover deze begrippen niet nader zijn gedefinieerd in de Standaard:

02 Toepassen:

Onder 'toepassen ...' wordt verstaan het aanvoeren, het aanbrengen, het inrichten of het plaatsen, het instandhouden en het beheren, het verwijderen en het afvoeren van alle voor die toe te passen maatregelen en/of voorzieningen benodigde zaken alsmede het ter beschikking stellen en/of het leveren van de bij het toepassen benodigde constructies, hulpmiddelen en bouwstoffen.

03 In aanvulling op art 01.17.01 lid 01 b. van de standaard RAW 2020 geldt dat voor inrichting ook locatie gelezen dient te worden conform de Omgevingswet 2024: inrichting: locatie met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning

Toelichting in de Omgevingswet 2024 bestaat het woord inrichting niet meer dit is nu locatie geworden.

25 Riolering

25 4 Rioolinspectie

25 42 Eisen en uitvoering

HFD PAR ART LID

25 42 01 Rioolinspectie

- 02 De inspecties moeten worden uitgevoerd conform de geldende norm NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 aangevuld met de 'Leidraad voor het visueel inspecteren van de buitenriolering volgens NEN-EN 13508-2' (RIONED rapport 2019-01).
- 03 De rapportage als bedoeld in artikel 25.42.01, lid 07 van de Standaard dient te zijn opgesteld in het Standaard uitwisselingsformaat voor Riool Inspectiebestanden, RibX. en PDF.
- 04 Rapportage in PDF- en RibX-bestand met foto's in digitaal format aanleveren op harddisk, of USBstick met alle rioolgegevens van het hoofdriool zoals:
- tolerantie
 - diameter
 - materiaal soort
 - hellingspercentage
 - plaats inlaten met diameter
 - Putnummers volgens opgaaf van de gemeente (niet zelf putnummers bedenken)
 - niet door de gemeente genummerd putten (b.v. blinde put) nummeren met A, B enz.
 - Bij niet genummerde putten wel aparte rioolstrengen maken (b.v. van put 1001 naar put A, =blindeput, en van put A naar 1002)
 - Tekening met putnummers volgens opgaaf gemeente, geinspecteerde strengen en bijzonderheden (b.v. blind put e.d.)
 - Bij inspectie van een relining de waterdiepte (BDD) aangeven (b.v. bij een zak in het riool) van de voor inspectie.
 - Riool- of revisietekening bijvoegen in Pdf en DWG of DGN format.
- 05 De RIBX-bestanden aanleveren zonder foutmeldingen/waarschuwingen bv door de RIBX-bestanden na gereed komen zelf te controleren op foutmeldingen/waarschuwingen (bv niet ingevulde verplichte velden).

62 Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering

62 1 Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering

62 12 Eisen en uitvoering

62 12 01 Kortingen inzake verkeer

- 01 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land of water door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, of de in het bestek gegeven voorschriften hieromtrent niet naleeft kan per geval en per dag een korting van EUR 500,= worden toegepast.
Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is en zal worden verrekend in de betalingstermijnen.

HFD PAR ART LID

62 12 10 Maatregelen in het belang van het verkeer

- 01 Om Zwolle bereikbaar en toegankelijk te houden en de veiligheid van weggebruikers én de wegwerkers bij werkzaamheden te garanderen in de gemeente Zwolle zijn er richtlijnen opgesteld en verwerkt in gebruiksvriendelijke en openbare digitale overzichtskaarten. Het kaartmateriaal geeft een volledig overzicht van alle regels en richtlijnen op het gebied van verkeersmaatregelen en spitstijden.

De digitale kaart 'Verkeersmaatregelen tijdens werkzaamheden' is te vinden via:
<https://www.arcgis.com/home/item.html?id=42da60f2e40449fe8aa66ee5826cc5f1>

De vereenvoudigde versie met alleen de 'Regeling Spitstijden' is te vinden via:
<https://zwolle.maps.arcgis.com/home/item.html?id=75fd4f1f9a9b4b96bb07e7e0eb723451>

Beide digitale kaarten zijn van toepassing op dit bestek.

- 02 De gemeente Zwolle hecht veel belang aan een goede planning, fasering, en het gedetailleerd werkplan. Daarnaast verwacht de gemeente hoge kwaliteit van de verkeersmaatregelen en een terzake kundige uitvoerder. De gemeente Zwolle heeft daarom zelf al een planning vastgesteld omdat een deel van de werkzaamheden is gerelateerd aan andere uit te voeren projecten in Zwolle. De fasering, planning en de te nemen verkeersmaatregelen (inclusief korting/boetebepalingen) zijn hierop afgestemd.
- 04 Het is niet toegestaan om verkeerslichten uit te schakelen in de spitsuren. Indien de VRI tijdens de werkingstijden uitgeschakeld moet worden dient het verkeer te worden geregeld met voldoende verkeersregelaars (incl. de nodige reserve-verkeersregelaars). Tevens dienen dan dubbele rijstroken en rijstroken van zijwegen te worden afgezet om het regelen van het verkeer veilig en beheersbaar te houden.
Gebruik van tijdelijke VRI, verkeersregelaars en (tijdelijke) doorsteken dienen bij de prijs voor verkeersmaatregelen te zijn inbegrepen voor zover ze niet expliciet worden genoemd in het bestek.

Werkingstijden. VRI :

Kruispunt

Ma t/m vr van

van 7:00 tot 22.00 uur

Za en Zo

van 8.00 tot 22.00 uur

- 05 Zonder toestemming van de directie mogen de getroffen verkeersmaatregelen niet worden gewijzigd.
- 06 Tot de te nemen verkeersmaatregelen behoren het afplakken van de NBd (voorheen) ANWB bewegwijzering zowel op de borden als op de (verlichte)armen.

HFD PAR ART LID

62 12 11 Verkeersregelaars

- 01 Belangrijk is voor de gemeente Zwolle dat van de verkeersregelaars wordt verwacht dat zij tevens gastheer / gastvrouw van Zwolle zijn. In de onderstaande leden wordt hier algemene eisen aangesteld maar het gaat uiteindelijk om de intentie zoals in de voorgaande zin wordt aangegeven. Het profiel van gastheer/gastvrouw moet uiteindelijk door de aanbieder worden ingevuld.
- 02 De in te zetten verkeersregelaars dienen naast de competenties zoals genoemd in CROW publicatie "Verkeersregelaars bij wegwerkzaamheden - Werk in uitvoering 96a/96b" § 2.5.2 "Competenties verkeersregelaars bij verkeersmaatregelen ten behoeve van werk in uitvoering" de volgende competenties te hebben:
 - a. kennis van de stad Zwolle over o.a. de routes naar en de bijbehorende parkeervoorzieningen van de belangrijkste economische en toeristische trekpleisters (Binnenstad, Station, IJsselhallen e.d.winkels, schouwburg, bioscoop, toeristische trekpleisters, historische gebouwen, musea) en naar evenementen (Bevrijdingsfestival, Blauwe Vingerdagen e.d.) en doorgaande routes. een en ander afhankelijk van de plaats van de situatie, werkzaamheden en omleidingsroutes en bestemmingen van het verkeer. Hiervoor is kennis van de stad, de omgeving van Zwolle, parkeermogelijkheden van Zwolle nodig.
 - b. een vriendelijke en gastvrije instelling
 - c. Helder en vriendelijk communiceren met de weggebruikers over te volgen routes en/of juiste bestemming.
 - d. Met fietsers en voetgangers moet hoofdzakelijk mondeling gecommuniceerd worden, gebruik van fluit o.i.d. zoveel mogelijk beperken.
- 03 De verkeersregelaars dienen vooraf aan de werkzaamheden te worden geïnstrueerd over belangrijke routes, bestemmingen, economische en toeristische trekpleisters, evenementen e.d. in Zwolle.
- 04 Het moment van instructie zoals bedoelt als in lid 02 dient minimaal 3 werkdagen van te voren aan de directie kenbaar gemaakt te worden. De directie zal dan aangeven of ze hierbij aanwezig wil zijn en zonodig nog nadere instructies wil geven aan de verkeersregelaars over de te volgen routes en bestemmingen e.d.
- 05 De verkeersregelaars moeten voldoen aan:
 - a. Opleiding beroepsmatig verkeersregelaar
 - b. Opleiding omgaan met agressie
 - c. Opleiding gastvrije verkeersregelaar (hospitality)
 - d. Opleiding toegang tot het spoor, indien van toepassing
 - e. Opleiding basis VCA
 - f. Landelijke aanstelling beroepsmatig verkeersregelaar via het VCNL van Rijkswaterstaat
 - g. Uitgerust met volledig PBM Pakket waardoor herkenbaar als verkeersregelaar incl. portofoon en streamlight met kegel
 - h. Bedrijfsaansturing onder certificeringen zoals NEN 4400-1 en VCU en Regeling verkeersregelaars 2009

Behoort bij: 2025-07

2025-07 raamovereenkomst Quickscan riolen 2026-2029

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: 2025-07
2025-07 raamovereenkomst Quickscan riolen 2026-2029
(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)

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

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

Het gesommeerde bedrag van de gespecificeerde prijzen en bedragen, de inschrijvingssom, bedraagt, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020).

In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de

inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen.

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

Gedaan op	(datum), te	(plaats).
De inschrijver(s)		
A)		(handtekening)
		(naam)
		(functie)
B)		(handtekening)
		(naam)
		(functie)
C)		(handtekening)
		(naam)
		(functie)

Behoort bij: 2025-07

2025-07 raamovereenkomst Quickscan riolen 2026-2029

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

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

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
0	RAW RAAMOVEREENKOMST ALGEMEEN				
1	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN ALGEMEEN				
10	. VOORBEREIDINGEN				
101	.. INFORMEREN BELANGHEBBENDEN				
101010	Communiceren met bewoners en belanghebbenden	keer	10,00F		
11	. VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN ALGEMEEN				
117	.. TOEPASSEN RIJPLATEN				
117010	Toepassen rijplaten.	st	30,00F		
2	RIOLERING				
21	.. INSPECTEREN RIOLERING				
211	.. UITVOEREN QUICKSCAN - MET MOTORVOERTUIG				
211010	Uitvoeren quickscan rioolstreng vanuit put	st	4.500,00F		
211020	Registreren niet inspecteerbaar inspectiepunt	st	500,00F		
212	.. UITVOEREN QUICKSCAN - ZONDER MOTORVOERTUIG				
212010	Uitvoeren quickscan rioolstreng vanuit put	st	500,00F		
212020	Registreren niet inspecteerbaar inspectiepunt	st	100,00F		
7	BIJHORENDE- EN BIJKOMENDE WERKEN				
711	.. VERKEERSMAATREGELEN				
72	. VERKEERSMAATREGELEN				
721	.. VERKEERSMAATREGELEN				
721110	Toepassen afzetting(en) bij specifieke situaties.	keer	100,00F		
721120	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	keer	10,00F		
721130	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	keer	10,00F		
721140	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	keer	10,00F		
721150	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	keer	10,00F		
73	.. BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN VERKEER				
731110	Toepassen (jaarlijks) pijlwagens	uur	8,00F		
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Korting				
919990	Korting	%			
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	%	1,00		
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	%	1,00		
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	%	1,00		
96	Bijdragen				
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				