

VERWERKEN VAN RESTSTROMEN GEMEENTE ZAA NSTAD 2024-2025

Besteknummer: ZNSTD-2024-002

Versie: Definitief na NvI 7-12-2023
Datum: 10 november 2023

Gemeente Zaanstad
Postbus 2000
1500 GA Zaandam

01	VERWERKEN VAN RESTSTROMEN GEMEENTE ZAASTAD 2024-2025	1
Deel 1	Algemeen	2
01	OPDRACHTGEVER	3
02	DIRECTIE	3
03	LOCATIE	3
04	ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05	TIJDSBEPALING	3
06	ONDERHOUDSTERMIJN	3
07	KWALITEITSBORGING	3
10	CIRCULARITEIT	3
11	TERUGLEVERING NIEUWE GRONDSTOFFEN	3
Deel 2.1	Algemene gegevens	4
01	TEKENINGEN	5
02	PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	5
03	KWALITEITSBORGING	5
04	BIJLAGEN	5
05	TIJDELIJKE DEPOTS	5
06	PERIODEN VAN UITVOERING	5
07	HOEVEELHEIDSBEPALING	5
Deel 2.2	Nadere beschrijving	6
01	VERKLARING VAN DE HIerna VOLGENDE STAAT	7
02	KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING	7
03	HOEVEELHEID TER INLICHTING	7
04	GRENZEN VAN DE SITUERING	7
1	AFVOEREN RESTSTROMEN AFVAL	8
10	AFVOEREN RESTSTROMEN	8
1010	VERZAMELEN EN VERWERKEN RESTSTROMEN	8
1011	LEGGEN VASTE CONTAINERPLAATSEN EN DEPOTS	8
1012	ACCEPTATIEKOSTEN RESTSTROMEN	9
2	INZETTEN MATERIEEL	10
21	INZETTEN MATERIEEL	10
2101	INZET MATERIEEL	10
3	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN	11
31	TIJDELIJKE DEPOTS	11
3101	INRICHTEN EN BEHEREN TIJDELIJKE DEPOTS	11
Deel 3	Bepalingen	12
01	ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	13
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	13
01 02	BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM	14
01 03	BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN	14
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	14
01 05	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	15
01 08	BIJDRAGEN	16
01 10	VERGUNNINGEN	16
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	16
01 12	MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER	16
01 13	KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN	16
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	17
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING	17
01 23	COMMUNICATIE	18
01 27	SOCIAL RETURN	18
01 31	WERKTIJDEN	19
01 32	TIJDELIJKE DEPOTS	19
51	GROENVOORZIENINGEN	19
51 02	EISEN EN UITVOERING	19
64	WET NATUURBESCHERMING (FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN - VOORZIENINGEN)	19
64 17	MEET- EN VERREKENMETHODEN	19
01		20
01		21

1. ALGEMEEN

PAR

1.01 OPDRACHTGEVER

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Zaanstad.

1.02 DIRECTIE

Gemeente Zaanstad, Sector Openbare Ruimte, Afdelingen Stadsbeheer en Wijkbeheer en diens gemachtigden. In de opdrachtbrief worden één of meer personen aangewezen om als directie op te treden.

1.03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeente Zaanstad.

1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. het verzamelen en afvoeren van reststromen afval;
- b. het accepteren van reststromen gebracht door de opdrachtgever;
- c. het toepassen van verkeersmaatregelen;
- d. de inzet van materieel t.b.v. het uitvoeren van werkzaamheden op aanwijzing van de directie;
- e. de teruglevering van grondstoffen op basis van de aanbieding in het door de aannemer geschreven Plan van Aanpak.

1.05 TIJDSBEPALING

Deze overeenkomst wordt aangegaan voor een periode vanaf 18 februari 2024 tot en met 31 december 2025. Na deze periode is het mogelijk de overeenkomst met twee maal 1 jaar te verlengen.

Opties tot verlenging worden in gezamenlijk overleg uiterlijk 3 maanden voor het verlopen van de overeenkomst vastgesteld.

1.06 ONDERHOUDSTERMIJN

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

1.07 KWALITEITSBORGING

Van de aannemer wordt verlangd dat de 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.

1.10 CIRCULARITEIT

De duurzame maatregelen die moeten worden genomen om te komen tot een circulaire economie raken alle sectoren. Opdrachtgevers vervullen in deze overgang een belangrijke rol. De aanbestedende dienst wil een bijdrage leveren aan de landelijke doelstellingen wat betreft klimaat en circulariteit voor 2030 en 2050. Daarvoor zijn in dit bestek eisen opgenomen die aanvullend zijn op de Standaard RAW Bepalingen. Deze minimale eisen voor vrijkomende en aan te brengen producten en materialen zijn opgenomen in dit bestek en kunt u ook vinden op Moederbestek.nl. De aannemer dient deze eisen mee te nemen in de aanbesteding en in de uitvoering van het project.

1.11 TERUGLEVERING NIEUWE GRONDSTOFFEN

In het kader van efficiënt werken, duurzaamheid en circulariteit is bij aanbesteding gevraagd naar de mogelijkheid van teruglevering van nieuwe grondstoffen uit eigen reststromen. Op basis van het door de aannemer ingediende Plan van Aanpak worden in de deelopdracht posten toegevoegd met de daarin door de aannemer beloofde producten en prijzen per eenheid.

2. BESCHRIJVING

2.1 ALGEMENE GEGEVENS

PAR

- 01

TEKENINGEN
Tekeningen benodigd bij dit bestek worden per deelopdracht digitaal ter beschikking gesteld aan de aannemer.
- 02

PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN
De aannemer dient te werken met de bestaande maaiveldhoogtes.
- 03

KWALITEITSBORGING
Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard, geen rekening te houden met stoppunten:
- 04

BIJLAGEN
De volgende bijlagen behoren tot het bestek:
Bijlage 1 Veiligheids- en gezondheidsplan (V&G-plan) ontwerpfase
Bijlage 2 Locaties depots reststromen
- 05

TIJDELIJKE DEPOTS
Voor de bladvalperiodes dienen tijdelijke depots ingericht te worden door de aannemer. Deze dienen tenzij anders overeengekomen op de volgende locaties te worden ingericht met eventueel bouwhekken en rijplaten. Periode van toepassing gemiddeld van oktober tot en met december.

Locatie	Adres	Hekken	Rijplaten
1	Houtveldweg t.h.v. Westenwindpad (onder hoogspanningsmasten)	18	100 m2 (18 st)
2	Verzetsstraat Koog ad Zaan in de keerlus	16	geen
3	Zuiderzee, IJdoorn op de parkeerplaats	18	100 m2 (18 st)
4	Dovennetelweg t.h.v. nr 116 bij de garageboxen	13	geen
5	Poelenburg t.h.v. Clusiusstraat	geen	200 m2 (36 st)
6	Wezelstraat 15 Zaandijk (parkeerplaats sportcentrum)	10	geen
7	Serooskerkestraat 75 (steunpunt noord)	5	geen
8	Hornlaan Assendelft	8	geen
9	Willem Dreeslaan 97	8	geen

Bij wijzigingen of tijfel van de locatie, of inrichting geeft de directie aan op welke locatie de depots ingericht moeten worden.
- 06

PERIODEN VAN UITVOERING
In deze overeenkomst zijn reststromen opgenomen die seizoensgebonden vrijkomen. De aannemer dient hier in zijn/haar planning en capaciteit rekening mee te houden. Wat betreft blad- en slootafval ligt het zwaartepunt tussen september en december.
- 07

HOEEVEELHEIDSBEPALING
De hoeveelheden resultaatbepaling opgenomen in deel 2.2 van dit bestek zijn gebaseerd op ervaringscijfers in het verleden. Deze hoeveelheden geven een indicatie van de jaarlijks te verwerken hoeveelheden reststromen. Echter zijn de opgenomen hoeveelheden geen garantie voor het behalen van deze aantallen.

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 HOEEVEELHEID TER INLICHTING

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt. Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

Door een 'L' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd.

Door een 'T' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'I' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid ter inlichting betreft niet zijnde een bouwstof die door de aannemer moet worden geleverd dan wel door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'H' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die zonder verdere bewerking, met uitzondering van schoonmaken en sorteren, kan worden hergebruikt.

Door een 'R' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die na bewerking kan worden hergebruikt.

Tot een resultaatsverplichting behoort tevens, voor zover niet anders vermeld, het verwerken van de onder de desbetreffende bestekspost vermelde hoeveelheid ter inlichting.

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

De in de hierna volgende staat aangegeven grenzen van de situering zijn globaal. De directie is bevoegd de voorgeschreven werkzaamheden op andere plaatsen te laten uitvoeren dan in de posten omschreven, doch wel binnen de grenzen van het werk, zonder dat hiervoor bijbetaling plaatsvindt. De verrekening geschiedt op de daarvoor in aanmerking komende posten, onverminderd het bepaalde in paragraaf 34 van de UAV 2012.

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
1								AFVOEREN RESTSTROMEN AFVAL				
10								AFVOEREN RESTSTROMEN				
1010								<u>Verzamelen en verwerken reststromen</u>				
101030	510199							Acceptatiekosten slootmaaisel. Betreft de inname en verwerking van slootmaaisel van sloten en vijvers vrijgekomen bij maaiwerkzaamheden van sloten. Inzameling vanuit tussendepots langs wegen verspreid over de gemeente. Slootmaaisel bevat maximaal 10% zwerfafval. Ingezamelde afvalstoffen vervoeren naar en afgeven aan een inrichting. Acceptatie- en vervoerskosten voor rekening van de aannemer/inzamelaar.	ton	200,00	F	
101040	510199							Acceptatiekosten blad(afval). Betreft de inname en verwerking van bladafval na machinale of handmatige inzameling. Inzameling vanuit tussendepots langs wegen verspreid over de gemeente. Bladafval bevat maximaal 10% zwerfafval. Ingezamelde afvalstoffen vervoeren naar en afgeven aan een inrichting. Acceptatie- en vervoerskosten voor rekening van de aannemer/inzamelaar.	ton	100,00	F	
101060	510199							Acceptatiekosten vervuild groenafval. Betreft de inname en verwerking van vervuild groenafval vrijgekomen uit maaiwerkzaamheden van bermen en sloten. Inzameling vanuit tussendepots langs wegen verspreid over de gemeente. Afval bevat minimaal 10% zwerfafval. Ingezamelde afvalstoffen vervoeren naar en afgeven aan een inrichting. Acceptatie- en vervoerskosten voor rekening van de aannemer/inzamelaar.	ton	200,00	F	
1011								<u>Legen vaste containerplaatsen en depots</u>				
101110	510199							Acceptatiekosten blad(afval). Betreft de inname en verwerking van bladafval na machinale of handmatige inzameling. Inzameling vanaf vaste depots in de gemeente. Bladafval bevat maximaal 10% zwerfafval. Ingezamelde afvalstoffen vervoeren naar en afgeven aan een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer/inzamelaar.	ton	100,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
101130	510199							Acceptatiekosten plantsoenafval/schoffelvuil. Betreft de inname en verwerking van regulier plantsoenafval en/of schoffelvuil. Inzameling vanaf vaste depots in de gemeente. plantsoenafval bevat maximaal 10% zwerfafval. Ingezamelde afvalstoffen vervoeren naar en afgeven aan een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer/inzamelaar.	ton	100,00	F	
101140	502201							Inzamelen restafval, haalvoorziening. Betreft het inzamelen van zwerfvuil/restafval vanuit een afvalcontainer op de gemeentewerf. Locatie 1: Symon Spiersweg 7 te Zaandam Locatie 2: Veldbloemenweg 6a Zaandam Bovengrondse verzamelcontainer, niet verrijdbaar. Inhoud ca: 12 m3 Op afroep inzamelen verwachte frequentie: 15 keer per jaar. Ingezamelde afvalstoffen vervoeren naar en afgeven aan: een erkende verwerkingsinstelling Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer/inzamelaar	keer	15,00	F	
			9						st			2,00
			4				2					
1012								<u>Acceptatiekosten reststromen</u> De opdrachtgever beschikt zelf over de mogelijkheid afval te brengen bij de verwerker. De hieronder opgenomen besteksposten 101210 t/m 101230 zijn van toepassing. De opdrachtgever brengt de reststromen op een locatie van maximaal 30 km vanuit de gemeente. (hemelsbreed gemeten vanuit het Stadhuis in Zaanstad). De aannemer dient binnen deze straat een locatie te bezitten/faciliteren waar de geleverde reststromen direct gestort en verwerkt kunnen worden.				
101210	510199							Acceptatiekosten slootmaaisel. Betreft de inname en verwerking van slootmaaisel van sloten en vijvers vrijgekomen bij maaiwerkzaamheden van sloten. Resstromen door opdrachtgever geleverd op locatie verwerker. Slootmaaisel bevat maximaal 10% zwerfafval. Ingezamelde afvalstoffen vervoeren naar en afgeven aan een inrichting. Acceptatie- en vervoerskosten voor rekening van de aannemer/inzamelaar.	ton	20,00	F	
101220	510199							Acceptatiekosten blad(afval). Betreft de inname en verwerking van bladafval na machinale of handmatige inzameling. Resstromen door opdrachtgever geleverd op locatie verwerker. Bladafval bevat maximaal 10% zwerfafval. Ingezamelde afvalstoffen vervoeren naar en afgeven aan een inrichting. Acceptatie- en vervoerskosten voor rekening van de aannemer/inzamelaar.	ton	750,00	F	
101230	510199							Acceptatiekosten groenafval. Betreft de inname en verwerking van groenafval vrijgekomen uit groenonderhoudswerkzaamheden. (schoffelvuil, snoeiafval) Resstromen door opdrachtgever geleverd op locatie verwerker. Afval bevat maximaal 10% zwerfafval. Ingezamelde afvalstoffen vervoeren naar en afgeven aan een inrichting. Acceptatie- en vervoerskosten voor rekening van	ton	750,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2								de aannemer/inzamelaar.			
21								INZETTEN MATERIEEL			
2101								INZETTEN MATERIEEL			
210110	100516							<u>Inzet materieel</u>			
								Inzetten van een vrachtauto.	uur	40,00	F
								Betreft de inzet van een zelfladende en zelflossende vrachtauto t.b.v. transport en afvoer van materialen en reststromen.			
								Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden			
								Laadvermogen: ten minste 10 ton			
								Hydraulisch kipbaar			
								Met hydraulische laad- en losinrichting			
								Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)			
210120	100513							Inzetten van een hydraulische graafmachine.	uur	24,00	F
								Betreft de inzet van een kraan/graafmachine met sorteergrijper t.b.v. het verwijderen van grofvuil (fietswrakken e.d.) uit de tussendepots.			
								Vrijgekomen materiaal afvoeren naar de gemeentewerf.			
								Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden			
								Inclusief sorteergrijper en kar met een laadvermogen van minimaal 2 m3.			
								Wielgraafmachine			
								Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)			
210130	100513							Inzetten van een hydraulische graafmachine.	uur	24,00	F
								Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden			
								Bakinhoud: ten minste 0,75 m3			
								Wielgraafmachine			
								Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)			
210140	100518							Inzetten van een tractor.	uur	24,00	F
								Betreft: inzetten tractor met watertank			
								Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden			
								Vermogen: ten minste 60 kW			
								Hulpvoorzieningen: watertank t.b.v. het watergeven van bomen en beplantingen en schonen van wegen door spoelen.			
								Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)			
210150	100518							Inzetten van een tractor.	uur	24,00	F
								Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden			
								Vermogen: ten minste 60 kW			
								Hulpvoorzieningen: bladzuiger t.b.v. het ruimen van blad en bloesem.			
								Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
3			ALGEMENE WERKZAAMHEDEN			
31			TIJDELIJKE DEPOTS			
3101			Inrichten en beheren tijdelijke depots			
310110	101502	1	Toepassen tijdelijke afrastering. Betreft inrichten tijdelijke depots met bouwhekken. Locaties en omvang zoals aangegeven in de deelopdracht Afmetingen bouwhekken L3,5 x H2 meter Afrastering(en) ten behoeve van: het afgrenzen van tijdelijke depots voor (groen)afval. Inrichtin op aanwijs van de directie.	m	336,00	F
		2	Bouwhek met voet met materiaal van de aannemer			
310120	101522	1	In stand houden tijdelijke afrastering. Afrastering, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 310110	dag	84,00	F
310130	101532	1	Verwijderen tijdelijke afrastering. Afrastering, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 310110	m	336,00	F
310140	101414	1	Aanbrengen terreinverharding (plateau) van rijplaten. Betreft inrichten tijdelijke depots met stalen rijplaten. Locaties en omvang zoals aangegeven in de deelopdracht Terreinverharding (plateau) van rijplaten ten behoeve van: de inrichting van tijdelijke afval depots.	m2	400,00	F
		2	Rijplaat staal: dikte ten minste 13 mm			
310150	101424	1	In stand houden terreinverharding (plateau) van rijplaten. Ten behoeve van tijdelijke afval depots Terreinverharding (plateau) van rijplaten aangebracht volgens bestekspostnr(s). 310140	m2*d	33.600,00	F
310160	101434	1	Verwijderen terreinverharding (plateau) van rijplaten. Ten behoeve van tijdelijke afval depots Terreinverharding (plateau) van rijplaten, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 310140	m2	400,00	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 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2022, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Wijziging september 2022 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.
- 07 Op deze RAW-raamovereenkomst is de Gedragscode Soortenbescherming gemeenten 2020 van toepassing. De gedragscode is te downloaden via deze link: <https://www.stadswerk.nl/documenten/default.aspx#folder=1847787>

01 01 14 VERPLICHTINGEN AANNEMER

- 27 De opdrachtgever is bevoegd voor aanvang van de werkzaamheden op de werkplek de identiteit te verifiëren en vast te leggen van Personeel dat door de aannemer bij uitvoering van de Overeenkomst wordt ingeschakeld aan de hand van diens legitimatiebewijs. De aannemer draagt er daarnaast bij arbeid door een vreemdeling ex artikel 15 Wet arbeid vreemdelingen (Wav) zorg voor dat de opdrachtgever een afschrift van een geldig legitimatiebewijs ontvangt en, indien van toepassing, een afschrift van de tewerkstellingsvergunning. Deze verplichting is niet van toepassing, indien de vreemdeling onderdaan is van een lidstaat van de Europese Unie, dan wel de Europese Economische Ruimte dan wel van Zwitserland, tenzij ten aanzien van de vreemdeling de artikelen 1 tot en met 5 van Verordening (EU) Nr. 492/2011 van het Europees Parlement en de Raad van 5 april 2011 betreffende het vrije verkeer van werknemers binnen de Unie (PbEU 2011, L 141) niet van toepassing zijn. De aannemer is gehouden terstond aan de opdrachtgever mededeling te doen van elke wijziging in verband met deze vergunning. Aannemer is verantwoordelijk voor naleving van de relevante wetgeving inzake de tewerkstelling van vreemdelingen (waaronder de Wav), en staat ervoor in dat het Personeel van aannemer gerechtigd is om in Nederland arbeid te verrichten dan wel Diensten te verrichten. In dit kader vrijwaart de aannemer de opdrachtgever van iedere aanspraak, (bestuursrechtelijke) sanctie en/of boete voortvloeiend uit het niet naleven van de terzake toepasselijke wet- en regelgeving.

HFD PAR ART LID

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM**01 02 04 RAW-RAAMOVEREENKOMST: GROOTTE VAN DE BETALINGSTERMIJN**

- 02 In afwijking van paragraaf 01.02.04 lid 02 sub b van de Standaard 2020 wordt 'korting' onder de post 'eenmalige kosten' als volgt verrekend: Het kortingsbedrag (in euro's) wordt als percentage van het subtotaal van de aanneemsom uitgedrukt. (afgerond in tienden).
Dit percentage wordt over de totale grootte van de betalingstermijn genomen en in de termijn als bedrag in mindering gebracht. Maximaal totdat de som van de in mindering gebrachte bedragen gelijk is aan het totaalbedrag van de door de aannemer verleende korting.
De totale grootte van de betalingstermijn bestaat uit: gerealiseerde deel van het subtotaal, besteksoverschrijdingen en extra declaraties inclusief verrekening van staartposten.
De korting zal te allen tijde volledig worden verrekend.

01 03 BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN**01 03 06 MEERWERKEN**

- 01 Indien de aannemer meent dat van meer- of minderwerk sprake is, zal hij de opdrachtgever hiervan binnen twee werkdagen schriftelijk (of per e-mail) op de hoogte stellen en de opdrachtgever informeren over de prijs daarvan en eventuele termijnverlenging.
- 02 Er kan slechts sprake zijn van meer- en/of minderwerk als gevolg van een door de opdrachtgever schriftelijk verstrekte opdracht ter zake een bestekswijziging. Partijen zijn verplicht voor opdrachtverstrekking ter zake een bestekswijziging, overeenstemming te hebben bereikt over de prijs en eventuele termijnverlenging. Verslagen van een (bouw)vergadering kunnen nimmer worden aangemerkt als een opdracht tot het uitvoeren van meerwerk of het verlenen van termijnverlenging.
- 03 De aannemer is verplicht aanbiedingen van meer- en/of minderwerk vergezeld te laten gaan van een gedetailleerde begroting en eventuele tijdsconsequenties. De gedetailleerde begroting moet binnen 5 werkdagen na het indienen van de melding schriftelijk (of per e-mail) worden ingediend.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING**01 04 01 RISICOREGELING**

- 03 Op dit werk is de risicoregeling als gesteld in de Standaard 2020 niet van toepassing. De prijzen per eenheid worden jaarlijks geïndexeerd volgens de HICP index van Nederland (2015=100). De eerste indexatie is mogelijk vanaf januari 2025.

HFD PAR ART LID

01 05 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES**01 05 01 INDIENEN DECLARATIES**

- 02 In afwijking van het gestelde in artikel 01.06.01 lid 02 van de Standaard 2020 doet de aannemer de declaraties niet aan de directie, maar aan de opdrachtgever toekomen.
- 20 De aannemer zendt de fact(u)ure(n) slechts éénmaal (bij voorkeur in de vorm van e-facturatie) toe aan de opdrachtgever onder vermelding van alle wettelijke en bijzondere door de opdrachtgever gestelde eisen, waaronder in ieder geval:
- naam, adres, postcode, woonplaats, en de benodigde IBAN- en BIC-gegevens, BTW-nummer, KvK-nummer;
 - het factuuradres en het unieke factuurnummer van de aannemer;
 - het totale factuurbedrag in- en exclusief BTW, inclusief opbouw van dat bedrag;
 - een aparte specificatie van wijzigingen ten opzichte van in de overeenkomst afgesproken tarieven;
 - nadere eisen van de opdrachtgever:
 - uniek(e) bestelkenmerk(en)
 - eventuele andere door de opdrachtgever verlangde gegevens.
- Digitale facturen moeten worden gestuurd aan crediteuren@zaanstad.nl
- 21 Opdrachtgever is niet gehouden tot betaling van een factuur die niet voldoet aan de daaraan gestelde eisen. Een factuur die niet aan de gestelde eisen voldoet, wordt door de Opdrachtgever zo spoedig mogelijk aan de aannemer geretourneerd, waarna de aannemer alsnog zo spoedig mogelijk een factuur zendt die wel voldoet aan de gestelde eisen. De Opdrachtgever behoudt zich de mogelijkheid voor om de factuur in digitale vorm te retourneren.
- 22 Overschrijding van een betalingstermijn door de Opdrachtgever of niet-betaling door de Opdrachtgever op grond van vermoede onjuistheid van de factuur of vermoede ondeugdelijkheid van de daarop gefactureerde Prestaties geeft de aannemer niet het recht zijn Prestaties op te schorten, dan wel de Overeenkomst te ontbinden. De Opdrachtgever zal een dergelijk vermoeden zo spoedig mogelijk bij de aannemer melden.
- 23 Betaling van de factuur door de Opdrachtgever houdt op geen enkele wijze afstand in van haar rechten en vorderingen uit hoofde van de Overeenkomst.
- 24 De Opdrachtgever is bij betaling van de door hem op grond van de Overeenkomst aan de aannemer verschuldigde bedragen bevoegd tot verrekening van de door de aannemer op grond van de Overeenkomst aan de Opdrachtgever verschuldigde bedragen. De aannemer is niet bevoegd tot verrekening van de door hem op grond van de Overeenkomst aan de Opdrachtgever verschuldigde bedragen met de door de Opdrachtgever aan de aannemer verschuldigde bedragen.

HFD PAR ART LID

01 08 BIJDRAGEN**01 08 03 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

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

01 08 04 BIJDRAGE FONDS FYSIEKE LEEFOMGEVING

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

01 10 VERGUNNINGEN**01 10 02 VERGUNNINGEN OPDRACHTGEVER EN OPDRACHTNEMER**

- 21 Voor het treffen van tijdelijke verkeersmaatregelen dient de aannemer zes weken voor aanvang van de werkzaamheden een vergunning tijdelijke verkeersmaatregelen aangevraagd te worden op de volgende internetlocatie: www.zaanstad.nl --> zoekterm: tijdelijke verkeersmaatregel.

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 U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- eventueel door nutsbedrijven uit te voeren werkzaamheden aan zinkers, kabels en leidingen;
 - het uitvoeren van civiele werkzaamheden door derden;
 - het uitvoeren van groenonderhoudswerkzaamheden door derden;
 - het verzamelen van huisvuil door derden.

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER**01 12 01 ALGEMEEN**

- 24 Openbaar vervoer, nooddiensten en langzaam verkeer moet ten allen tijde doorgang worden verleend.

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN**01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN**

- 20 De aannemer is verplicht zo spoedig mogelijk na verstrekking van de opdracht door de opdrachtgever een algemeen tijdschema op te stellen, conform het bepaalde in paragraaf 26 U.A.V. 2012.

01 13 08 BOUWVERGADERING

- 20 De opdrachtgever, vertegenwoordigd door de directie, belegt een keer per kwartaal (of zoveel vaker als de opdrachtgever wenselijk acht) een bouwvergadering met de aannemer. De bouwvergaderingen vinden plaats onder leiding van de directievoerder. De verslagen van de bouwvergaderingen worden aan de aannemer ter ondertekening voorgelegd en daarna vastgesteld. Ongeacht of de opdrachtgever bij een bouwvergadering aanwezig is geweest, ontvangt zij van iedere bouwvergadering een verslag.

01 13 09 INFORMATIEVERPLICHTING

- 20 De aannemer is verplicht op door de directievoerder vast te stellen tijdstippen alle informatie te verstrekken die voor het houden van toezicht op de uitvoering van het werk door de directievoerder redelijkerwijs noodzakelijk is en waarover de aannemer zelf beschikt.

HFD PAR ART LID

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**01 17 01 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**

- 20 De aannemer draagt zorg voor een transportregistratie van alle af te voeren materialen en grond, zowel verontreinigd als niet-verontreinigde. de grond- en bouwstromen moeten traceerbaar zijn een en ander conform de eisen van het bevoegd gezag.

01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard 2020, wordt verlangd voor de volgende vrijgekomen materialen:
- Alle in de overeenkomst opgenomen reststromen

01 17 11 TIJDELIJKE OPSLAG VAN VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 01 Alle uit het werk vrijgekomen materialen moeten naar soort en hoedanigheid gescheiden opslaan en gescheiden vervoeren.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING**01 18 02 MAATREGELEN I.V.M. BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE**

- 01 In afwijking op artikel 01.18.02 lid 01 van de Standaard 2020 moeten bomen of boomgroepen worden beschermd, volgens het Handboek Bomen versie 2022.
- 21 Indien de aannemer zich niet houdt aan de bepalingen in lid 20, kan de directie een boete opleggen van € 250,- per dag per geval. Dit bedrag komt bovenop eventuele schade die de aannemer aan de bomen heeft toegebracht. De hoogte van de eventuele schade wordt bepaald conform artikel 01 18 05 schadevergoeding bomen.

01 18 06 SCHADEVERGOEDING HOUTACHTIGE VEGETATIE, NIET ZIJNDE BOMEN

- 02 In aanvulling en afwijking van artikel 01.18.06 lid 02 sub a van de Standaard 2020 bedraagt de schadevergoeding voor herstelbare beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten of grassen:
€ 13,50 per struik of vaste plant;
€ 45,00 per m2 gras.

01 18 07 SCHADEVERGOEDING KRUIDACHTIGE VEGETATIE

- 02 In aanvulling en afwijking van artikel 01.18.07 lid 02 sub a van de Standaard 2020 bedraagt de schadevergoeding voor herstelbare beschadiging toegebracht aan kruidachtige vegetatie:
€ 45,00 per m2 kruidenvegetatie.

HFD PAR ART LID

01 23 **COMMUNICATIE**

01 23 04 **DIGITAAL**

- 20 De opdrachtgever schrijft voor dat alle communicatie met betrekking tot basisdocumenten digitaal plaatsvindt.
- 21 Onder basisdocumenten worden ten minste de volgende documenten verstaan:
 - weekstaat
 - termijnstaat
 - bestekswijziging
 - meer- en minder werkstaat
 - offerte
 - eindafrekening
 - tijdschema
 - gedetailleerd werkplan
 - kwaliteitsplan
 - afwijkingsrapport
 - bewijsdocument
 - bouwvergaderingsverslag
- 22 Basisdocumenten worden in pdf-formaat aangeleverd, tenzij het bestek een ander digitaal formaat voorschrijft.
- 23 Basisdocumenten worden in het digitale bestand door de opdrachtgever en aannemer ondertekend.
- 24 Opmerkingen op basisdocumenten moeten in het pdf-bestand worden aangegeven

01 27 **SOCIAL RETURN**

01 27 01 **SOCIAL RETURN (SROI)**

- 20 Het doel van social return is ervoor te zorgen dat een investering door de opdrachtgever, naast het 'gewone' rendement ook een concrete 'sociale winst' (return) oplevert. Gemeente Zaanstad vindt het belangrijk dat haar aannemers een bijdrage leveren aan het verwezenlijken van sociale doelstellingen, waarbij het accent ligt op het terrein van werkgelegenheid van mensen die een uitkering ontvangen of aan leerlingen die voor hun opleiding een leerwerk-/stageplaats zoeken.
- Contracteis en naleving
- Als contracteis hanteert de opdrachtgever voor deze aanbesteding een SROI-percentage van 2% van de aanneemsom per deelopdracht. Met uw inschrijving verklaart aannemer aan deze eis te zullen voldoen.
- Voor de invulling van de social return verplichting zie het Uitvoeringsprotocol Social Return op het aanbestedingsplatform.
- Indien aannemer niet (volledig) voldoet aan het invullen van zijn jaarlijkse social return-verplichting, heeft opdrachtgever van rechtswege een direct opeisbare vordering op aannemer ten bedrage van de openstaande SROI-verplichting. Opdrachtgever zal dit bedrag alsdan verrekenen met de nog aan aannemer te betalen facturen, dan wel anderszins invorderen

HFD PAR ART LID

01 31 WERKTIJDEN**01 31 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 20 Behoudens ter voorkoming van schade aan het werk, aan eigendommen van de opdrachtgever en/of van derden mag zonder uitdrukkelijke toestemming of verlangen van de directie niet worden gewerkt op maandag tot en met donderdag van 17:00 uur tot de volgende morgen 07:00 uur en op vrijdag van 17:00 uur tot maandag 07:00 uur. Onder werken wordt hierbij niet verstaan het instandhouden van verkeersmaatregelen, het zuiveren van verontreinigd grondwater, het bewaken van het werk en het bedienen van de middelen tot drooghouden van de ontgravingen.

01 32 TIJDELIJKE DEPOTS**01 32 01 BEHEER TIJDELIJKE DEPOTS**

- 01 Tijdelijke depots worden door de gemeente aangewezen. De aannemer is verplicht deze altijd schoon en vrij van alle in depot gezette materialen op te leveren.
- 02 Indien de aannemer de in lid 01 genoemde verplichting niet nakomt wordt hem per geval een korting van 250,00 euro opgelegd welke wordt verrekend in de eersvolgende termijn.

51 GROENVOORZIENINGEN**51 02 EISEN EN UITVOERING****51 02 11 IN TE ZETTEN MATERIEEL**

- 01 Alle door de aannemer in te zetten rijdend materieel met een constructiesnelheid van minimaal 20 km/h dient te zijn voorzien van de wettelijke signaallampen en eventuele actieframes om veilig op en langs de weg te kunnen werken als rijdende en/of stationaire afzetting. De kosten voor deze maatregelen dienen in de prijzen per eenheid verwerkt te zijn en komen niet in aanmerking voor verrekening als verkeersmaatregel.

64 WET NATUURBESCHERMING (FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN - VOORZIENINGEN)**64 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN****64 17 02 VERREKENING**

- 01 De kosten voortkomend uit het toepassen van de "Gedragscode Soortenbescherming gemeenten 2020" dienen in de prijs per eenheid van de besteksposten inbegrepen te zijn.

.....
.....

.....
.....

Behoort bij: ZNSTD-2024-002

Verwerken van Reststromen gemeente Zaanstad 2024-2025

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: ZNSTD-2024-002

(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 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

De inschrijver(s)

A)

(handtekening)

.....	(naam)
.....	(functie)
B)	(handtekening)
.....	(naam)
.....	(functie)
C)	(handtekening)
.....	(naam)
.....	(functie)

Behoort bij: ZNSTD-2024-002

Verwerken van Reststromen gemeente Zaanstad 2024-2025

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 2020 behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	AFVOEREN RESTSTROMEN AFVAL				
10	AFVOEREN RESTSTROMEN				
1010	<u>Verzamelen en verwerken reststromen</u>				
101030	Acceptatiekosten slootmaaisel (vervoer aannemer).	ton	200,00	F	
101040	Acceptatiekosten blad(afval) (vervoer aannemer).	ton	100,00	F	
101060	Acceptatiekosten vervuild groenafval (vervoer aannemer).	ton	200,00	F	
1011	<u>Legen vaste containerplaatsen en depots</u>				
101110	Acceptatiekosten blad(afval) vaste depots.	ton	100,00	F	
101130	Acceptatiekosten plantsoenafval/schoffelvuil vaste depots.	ton	100,00	F	
101140	Inzamelen restafval, vaste depots.	keer	15,00	F	
1012	<u>Acceptatiekosten reststromen</u>				
101210	Acceptatiekosten slootmaaisel (gebracht).	ton	20,00	F	
101220	Acceptatiekosten blad(afval) (gebracht).	ton	750,00	F	
101230	Acceptatiekosten groenafval (gebracht).	ton	750,00	F	
2	INZETTEN MATERIEEL				
21	INZETTEN MATERIEEL				
2101	<u>Inzet materieel</u>				
210110	Inzetten vrachtauto.	uur	40,00	F	
210120	Inzetten hydraulische graafmachine met sorteergrijper.	uur	24,00	F	
210130	Inzetten hydraulische graafmachine.	uur	24,00	F	
210140	Inzetten tractor met watertank.	uur	24,00	F	
210150	Inzetten tractor met bladzuiger.	uur	24,00	F	
3	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN				
31	TIJDELIJKE DEPOTS				
3101	<u>Inrichten en beheren tijdelijke depots</u>				
310110	Toepassen tijdelijke afrastering.	m	336,00	F	
310120	In stand houden tijdelijke afrastering.	dag	84,00	F	
310130	Verwijderen tijdelijke afrastering.	m	336,00	F	
310140	Aanbrengen terreinverharding (plateau) van rijplaten.	m2	400,00	F	
310150	In stand houden terreinverharding (plateau) van rijplaten.	m2*d	33.600,00	F	
310160	Verwijderen terreinverharding (plateau) van rijplaten.	m2	400,00	F	
	SUBTOTAAL				

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