

MAAIEN BERMEN

Bestek nr: BERM-2023
Datum: 22 december 2022

idverde Advies B.V.
's-Hertogenbosch

Opdrachtgever:
Gemeente Zaanstad, Sector Openbare Ruimte
Afdeling Wijkbeheer en onderhoud

Bezoek- en afleveradres:
Symon Spiersweg 7
1506 RZ Zaandam

Postadres:
Postbus 2000
1500 GA Zaandam

1. ALGEMEEN

PAR

1.01 OPDRACHTGEVER

Gemeente Zaanstad.

1.02 DIRECTIE

Gemeente Zaanstad, Sector Openbare Ruimte, Afdeling Wijkbeheer en onderhoud en diens gemachtigden.
In de overeenkomst 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

Zie offerteleidraad en deel 2.2. van dit bestek.

1.05 TIJDSBEPALING

De opdracht loopt van 1 mei 2023 tot en met 28 februari 2025. De opdrachtgever kan deze aanbesteding ook drie keer benutten voor opdrachtverstrekking voor een volgend uitvoerings jaar, zodat de maximale totale contractduur ten hoogste 5 jaar bedraagt (tot 1 maart 2028). De opdracht wordt jaarlijks op 1 december eenzijdig stilzwijgend verlengd met 1 jaar.

De aannemer doet de opdrachtgever uiterlijk op 31 oktober van de kalenderjaren 2023 t/m 2026 een voorstel voor de in lid 01 vermelde indexering, gebaseerd op het gestelde in paragraaf 5.4 van het aanbestedingsdocument. Indien het voorstel niet op uiterlijk 31 oktober is ontvangen, wordt indien verlenging van toepassing is, zonder indexering verlengd.

Op wijzigingen in prijzen van loonkosten, brandstoffen en bouwstoffen kan verrekening plaats vinden van wijzigingen. De prijs mag verhoogd worden met een percentage gelijk aan het stijgingspercentage van het jaargemiddeld van het voorgaande jaar, gebaseerd op de Diensten PrijsIndex (DPI) zoals gepubliceerd door het CBS.

Bij verlenging blijven verleende kortingen deel uitmaken van de aanneemsom.

1.06 ONDERHOUDSTERMIJN

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

1.07 KWALITEITSBORGING

Van de aannemer wordt in afwijking van het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard geen kwaliteitsplan, maar een algemeen tijdschema verlangd voor het uit te voeren werk overeenkomstig paragraaf 26 van de U.A.V. 2012. Dit is enkel van toepassing voor werkzaamheden in dit bestek die zijn aangeduid met een frequentie.

2. BESCHRIJVING

2.1 ALGEMENE GEGEVENS

PAR

01 TEKENINGEN

De volgende tekeningen behoren tot het bestek:

Omschrijving	Datum	Tekeningnr.
Bestekstekeningen bermen	22-12-2022	1 t/m 149

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Niet van toepassing.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen zijn ter informatie bij het bestek gevoegd:

- Areaalgegevens, d.d. 22-12-2022
- Veiligheid en gezondheidsplan, d.d. 22-12-2022
- Leidraad flora en fauna Gemeente Zaanstad, d.d. 20-10-2021
- Overzicht locaties Japanse duizendknoop
- Japanse duizendknoop grasvegetaties d.d. 20-12-2022
- Voorbeeld sinusbeheer

06 GEMEENTELIJKE SITUATIE

- De grondsoort bestaat voornamelijk uit veen;
- Bij de werkzaamheden dient rekening te worden gehouden met de stedenbouwkundige inrichting o.a. stad, lintbebouwing en functie van de betreffende locatie;
- Bij de werkzaamheden dient rekening te worden gehouden met de verkeerskundige inrichting, zoals de belastbaarheid en breedte bij o.a. bruggen en verkeersremmers. Enkele bruggen zijn alleen bedoeld voor fietsers, voetgangers en/of licht materieel;
- Gemeente Zaanstad is een gemeente in ontwikkeling. Aannemer dient rekening te houden met ontwikkelingen als evenementen, gebiedsontwikkelingen, uitbreidingen en inbreidingen. Minderwerk is te verwachten.

De aannemer dient zich op de hoogte te stellen van de geografische omstandigheden van de gemeente.

07 FLORA EN FAUNA

Op dit werk is de onderstaande leidraad en gedragscode van toepassing:

- Leidraad flora en fauna Gemeente Zaanstad;
- 'Gedragscode soortenbescherming gemeenten' van de Vereniging Stadswerk Nederland, goedgekeurd door de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland op 17 december 2020 en geldig tot 1 juni 2023. De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform de van toepassing zijnde gedragscode.

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

Door een 'V' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een verrekenbare hoeveelheid betreft als bedoeld in paragraaf 38 lid 1 van de UAV 2012. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de UAV 2012 met inachtneming van paragraaf 01.03 van de Standaard.

Door een 'N' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een niet verrekenbare hoeveelheid betreft. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 38 lid 2 van de UAV 2012.

Door een 'A' is aangegeven dat de op de desbetreffende resultaatsverplichting betrekking hebbende hoeveelheden te accorderen hoeveelheden zijn als bedoeld in artikel 01.01.08 van de Standaard. Onder een te accorderen hoeveelheid wordt verstaan een hoeveelheid die nauwkeurig is te bepalen, door de aannemer is te controleren op basis van het bestek, de bij het bestek behorende documenten en eventueel door de opdrachtgever nader te verstrekken aanvullende gegevens en vervolgens in overleg tussen opdrachtgever en aannemer wordt vastgesteld.

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								BERMEN De hoeveelheid vermeld in de kolom 'Hoeveelheid resultaatsverplichting' betreft de hoeveelheid voor 2 jaar.			
11								KLEPELEN			
110010	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: ruw gras 1x per jaar Betreft: het klepelen van rietvegetatie langs slootkanten. Situering: conform tekeningen Periode: 1 september tot 15 oktober, na toestemming van de directie Standaard beheer Langs watergang Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	305,28	V
110020	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: ruw gras 2x per jaar Betreft: het klepelen van ruw gras 2x per jaar Situering: conform tekeningen Periode: mei t/m november. Spreiding in overleg met directie Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	30.600,88	V
110030	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: ruw gras talud 2x per jaar Betreft: het klepelen van ruw gras talud 2x per jaar Situering: conform tekeningen Periode: mei t/m november. Spreiding in overleg met directie Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 2 per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	4.113,52	V
110040	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: ruw gras handmatig 2x per jaar en ruw gras talud 2x per jaar Betreft: het handmatig maaien van ruw gras handmatig 2x per jaar en ruw gras talud 2x per jaar Gerekend met de hoeveelheden op taluds volgens bijlage arealenlijst Situering: conform tekeningen Periode: mei t/m november. Spreiding in overleg met directie Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 en talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 2 per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	372,24	V
110050	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: meterstrook langs fietspad Betreft: het maaien van de eerste meter langs fietspaden. Situering: conform tekeningen Periode: mei t/m november. Spreiding in overleg met directie	are	2.720,88	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
110060	512501	2						Standaard beheer			
		2						Langs een niet-autosnelweg/een overige weg			
		1						Horizontaal of met een talud tot 1 : 2			
		4						Aantal maaibeurten: 4 per jaar			
		1						Maaisel kneuzen en laten liggen			
								Maaien bermen en taluds.	are	2.329,68	V
								Betreft: ruw gras 4x per jaar			
								Betreft: het maaien van zichthoecken op kruisingen, oversteekplaatsen etc., verspreid over het gehele te onderhouden gebied.			
								Situering: conform tekeningen			
								Periode: mei t/m november. Spreiding in overleg met directie			
		2						Standaard beheer			
		2						Langs een niet-autosnelweg/een overige weg			
		1						Horizontaal of met een talud tot 1 : 2			
		4						Aantal maaibeurten: 4 per jaar			
		1						Maaisel kneuzen en laten liggen			
								KLEPELEN GEFASEERD 2X PER JAAR 70%			
								Uitvoering conform artikel 51.22.06 van de Standaard en artikel 51.22.06 in deel 3 van dit bestek. In afwijking van het bepaalde in deel 3 van dit bestek, wordt het maaisel geklepeld en niet afgevoerd.			
								Maaien bermen en taluds.	are	6.028,52	V
								Betreft: ruw gras 2x per jaar (-30%)			
								Betreft: het gefaseerd klepelen van ruw gras 2x per jaar (-30%)			
								Situering: conform tekeningen			
								Periode: 1e ronde 1 juni tot 15 juli, 2e ronde 15 september tot 15 november, na toestemming van de directie			
								De hoeveelheid resultaatsverplichting betreft de totale bruto oppervlakte van de te maaien percelen			
		2						Standaard beheer			
		2						Langs een niet-autosnelweg/een overige weg			
		1						Horizontaal of met een talud tot 1 : 2			
		2						Aantal maaibeurten: 2 per jaar			
		1						Maaisel kneuzen en laten liggen			
								Maaien bermen en taluds.	are	1.157,36	V
								Betreft: ruw gras talud 2x per jaar (-30%)			
								Betreft: het gefaseerd klepelen van ruw gras talud 2x per jaar (-30%)			
								Situering: conform tekeningen			
								Periode: 1e ronde 1 juni tot 15 juli, 2e ronde 15 september tot 15 november, na toestemming van de directie			
								De hoeveelheid resultaatsverplichting betreft de totale bruto oppervlakte van de te maaien percelen			
		2						Standaard beheer			
		2						Langs een niet-autosnelweg/een overige weg			
		2						Talud 1 : 2 of steiler			
		2						Aantal maaibeurten: 2 per jaar			
		1						Maaisel kneuzen en laten liggen			
								MAAIEN EN AFVOEREN DOORGAANDE WEGEN			
								Maaien en opzuigen is toegestaan.			
								Maaien bermen en taluds.	are	863,70	V
								Betreft: bloemrijk gras 1x per jaar (doorgaande weg)			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
130020	512506							Betreft: het maaien van bloemrijk gras 1x per jaar langs doorgaande wegen Situering: conform tekening Periode: 15 september tot 15 november, na toestemming van de directie Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 per jaar 9 Maaisel direct verzamelen en vervoeren	are	863,70	V
		2	2	1	1			Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: het verwerken van vrijgekomen maaisel volgens bestekspostnummer 130010 Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 per jaar Maaisel direct na maaien verwerken 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende inrichting Acceptatiekosten voor rekening van aannemer			
130030	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: bloemrijk gras talud 1x per jaar (doorgaande weg) Betreft: het maaien van bloemrijk gras talud 1x per jaar langs doorgaande wegen Situering: conform tekening Periode: 15 september tot 15 november, na toestemming van de directie Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 1 per jaar 9 Maaisel direct verzamelen en vervoeren	are	413,40	V
		2	2	2	1			Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: het verwerken van vrijgekomen maaisel volgens bestekspostnummer 130030 Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 1 per jaar Maaisel direct na maaien verwerken 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende inrichting Acceptatiekosten voor rekening van aannemer			
130040	512506							Maaien bermen en taluds. Betreft: bloemrijk gras 2x per jaar (doorgaande weg) Betreft: het maaien van bloemrijk gras 2x per jaar langs doorgaande wegen Situering: conform tekening Periode: 1e ronde 15 juni tot 15 juli, 2e ronde 15 september tot 15 november, na toestemming van de directie Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2	are	5.229,12	V
		2	2	1							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
130060	512506					2		Aantal maaibeurten: 2 per jaar 9 Maaisel direct verzamelen en vervoeren	are	5.229,12	V
								Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: het verwerken van vrijgekomen maaisel volgens bestekspostnummer 130050 Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 per jaar Maaisel direct na maaien verwerken 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende inrichting Acceptatiekosten voor rekening van aannemer			
130070	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: bloemrijk gras talud 2x per jaar (doorgaande weg) Betreft: het maaien van bloemrijk gras talud 2x per jaar langs doorgaande wegen Situering: conform tekening Periode: 1e ronde 15 juni tot 15 juli, 2e ronde 15 september tot 15 november, na toestemming van de directie Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 per jaar 9 Maaisel direct verzamelen en vervoeren	are	88,36	V
130080	512506							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: het verwerken van vrijgekomen maaisel volgens bestekspostnummer 130070 Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 per jaar Maaisel direct na maaien verwerken 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende inrichting Acceptatiekosten voor rekening van aannemer	are	88,36	V
14								MAAIEN EN AFVOEREN 2X PER JAAR 70%			
140010	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: het maaien van bloemrijk gras 2x per jaar (-30%) Situering: conform tekening Periode: 1e ronde 15 juni tot 15 juli, 2e ronde 15 september tot 15 november, na toestemming van de directie Klepelen is niet toegestaan Uitvoering conform artikel 51.22.06 van de Standaard en artikel 51.22.06 in deel 3 van dit bestek. De hoeveelheid resultaatsverplichting betreft de totale bruto oppervlakte van de te maaien percelen Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 per jaar 9 Maaisel verwerken conform bestekspostnummer 140020	are	4.600,56	V
140020	512506							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en	are	3.220,39	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
15								taluds. Betreft: het verwerken van vrijgekomen maaisel volgens bestekspostnummer 140010 Ecologisch beheer 1 Langs een niet-autosnelweg/een overige weg 2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 1 Aantal maaibeurten: 2 per jaar 9 Maaisel minimaal 3 en maximaal 5 dagen laten liggen 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende inrichting Acceptatiekosten voor rekening van aannemer			
150010	512501							MAAIEN EN AFVOEREN 1X PER JAAR 70% Maaieren bermen en taluds. Betreft: het maaieren van bloemrijk gras 1x per jaar (-30%) Situering: conform tekening Periode: 15 september tot 15 november, na toestemming van de directie Klepelen is niet toegestaan Uitvoering conform artikel 51.22.06 van de Standaard en artikel 51.22.06 in deel 3 van dit bestek. De hoeveelheid resultaatsverplichting betreft de totale bruto oppervlakte van de te maaieren percelen Ecologisch beheer 1 Langs een niet-autosnelweg/een overige weg 2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 1 Aantal maaibeurten: 1 per jaar 9 Maaisel verwerken conform bestekspostnummer 150020	are	3.144,52	V
150020	512506							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaieren bermen en taluds. Betreft: het verwerken van vrijgekomen maaisel volgens bestekspostnummer 150010 Ecologisch beheer 1 Langs een niet-autosnelweg/een overige weg 2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 1 Aantal maaibeurten: 1 per jaar 9 Maaisel minimaal 3 en maximaal 5 dagen laten liggen 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende inrichting Acceptatiekosten voor rekening van aannemer	are	2.201,16	V
17								WERKZAAMHEDEN IHKV WET NATUURBESCHERMING			
170010	619999							Werkzaamheden op te stellen PvA FF uitvoeringsfase. Betreft: werkzaamheden ten behoeve van het op te stellen plan van aanpak voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten uitvoeringsfase.	EUR		N
170020	619999							Actualiseren PvA FF uitvoeringsfase. Betreft: werkzaamheden ten behoeve van het jaarlijks actualiseren van het plan van aanpak uitvoeringsfase.	EUR		N
170030	619999							Inventariseren flora. Betreft: het vaststellen en registreren van groeiplaatsen van beschermde planten.	EUR		N
170040	619999							Inventariseren fauna verkennend. Betreft: het vaststellen en registreren van vaste rust- en	EUR		N

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
170050	619999							verblijfplaatsen van beschermde dieren conform lid 01 van artikel 64.13.01 van de Standaard. Inventariseren fauna soortspecifiek. Betreft: het vaststellen en registreren van vaste rust- en verblijfplaatsen van beschermde dieren conform lid 02 en 03 van artikel 64.13.01 van de Standaard.	EUR		N
170070	619999							Toepassen beschermingsmaatregelen t.b.v. Wnb. Betreft: het aanbrengen, instandhouden en verwijderen van beschermingsmaatregelen t.b.v. Wet natuurbescherming. Conform het opgestelde PvA FF uitvoeringsfase.	EUR		N
19								VERKEERSMAATREGELEN			
190010	620105							Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: uitvoeren werkzaamheden in de openbare ruimte volgens dit bestek en gedurende de looptijd van dit bestek. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 96b: - op dubbelbaans (niet-autosnel)weg - op enkelbaansweg - op fiets en voetpaden - op parkeergelegenheden en pleinen - op kruispunten en rotondes Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wiu} = 30 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
190020	620199							Toepassen stationaire afzetting. Ten behoeve van: uitvoeren werkzaamheden in de openbare ruimte volgens dit bestek en gedurende de looptijd van dit bestek. Betreft: stationaire afzettingen in situaties met de daarop betrekking hebbende werkzaamheden korter durend dan vier weken. Stationaire afzettingen volgens CROW-publicatiereeks 96b: - op dubbelbaans (niet-autosnel)weg - op enkelbaansweg - op fiets en voetpaden - op parkeergelegenheden en pleinen - op kruispunten en rotondes Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wiu} =30km/h Met materiaal van de aannemer.	EUR		N
190030	625001							Inzetten van landelijk aangestelde verkeersregelaar. Ten behoeve van maaiwerkzaamheden langs drukke verkeersaders. Inzet overdag Inzet duur: meer dan 4 aaneengesloten uren	uur	8,00	V

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF**01 01 ALGEMENE BEPALINGEN****01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2021, 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 2021 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.
- 03 Op dit werk zijn van toepassing de 'Gedragscode soortenbescherming gemeenten' van de Vereniging Stadswerk Nederland, goedgekeurd door de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland op 17 december 2020 en geldig tot 1 juni 2023, inclusief het bijbehorende Ecologisch werkprotocol en Invuldocument.
- 20 In aanvulling op paragraaf 6 lid 30 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat de voertaal van de door de aannemer vertegenwoordigende leidinggevenden hierna te noemen, voormannen, projectleiders etc. Nederlands zal zijn. Geschriften moeten worden gesteld in de Nederlandse taal.

01 01 02 INSCHRIJVING

- 20 Tenzij door de opdrachtgever anders is aangegeven, is iedere offerteaanvraag of prijsaanvraag die de opdrachtgever doet herroepelijk.

01 01 14 VERPLICHTINGEN AANNEMER

- 20 De aannemer is verplicht de opdracht uit te voeren overeenkomstig de ten behoeve van (de wijze van) uitvoering van de opdracht noodzakelijke publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen, waaronder vergunningen en ontheffingen, alsmede de toepasselijke voorschriften en bepalingen van de gemeente, brandweer en nutsbedrijven.
- 21 De normaal oplettende aannemer is verplicht eventuele fouten, omissies of tegenstrijdigheden in de hem verstrekte documenten voorafgaand aan de uitvoering van de opdracht, dan wel zo spoedig mogelijk nadat het geconstateerd is, schriftelijk aan de Gemeente Zaanstad te melden. Bij gebreke daarvan is de aannemer aansprakelijk voor alle directe en indirecte schade die daaruit voortvloeit, onverminderd het recht van de Gemeente Zaanstad tot het vorderen van nakoming.
- 22 Het in het vorige lid bepaalde is tijdens de uitvoering van de opdracht eveneens van toepassing ten aanzien van constructies, werkwijzen, orders en aanwijzingen als bedoeld in paragraaf 5 lid 2 U.A.V. 2012 en bouwstoffen en hulpmiddelen als bedoeld in paragraaf 5 lid 3 U.A.V. 2012. Het bepaalde in paragraaf 6 lid 14 U.A.V. 2012 is niet van toepassing.
- 26 In afwijking van paragraaf 6 lid 9 van de U.A.V. 2012 is de aannemer aansprakelijk voor alle door derden en/of door de opdrachtgever geleden schade die het gevolg is van of samenhangt met de uitvoering van de opdracht. De aannemer vrijwaart opdrachtgever voor alle aanspraken van derden tot vergoeding van schade, voor zover deze door de uitvoering van de opdracht onder verantwoordelijkheid van de aannemer is toegebracht.

01 01 17 OVERDRAGEN RECHTEN EN PLICHTEN

- 20 Het is de aannemer en de opdrachtgever niet toegestaan de rechten en verplichtingen uit de overeenkomst over te dragen aan een derde zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de andere partij.

01 01 19 WET KETEN- EN INLEENERSAANSPRAKELIJKHEID

- 20 Het is de aannemer bekend dat hij in relatie tot de door hem ingeschakelde onderaannemers en leveranciers als hoofdaannemer in de zin van de Invorderingswet 1990, alsmede de daarop gebaseerde

HFD PAR ART LID

Uitvoeringsregeling inleners- keten- en opdrachtgeversaansprakelijkheid 2004 kan worden aangemerkt. De aannemer garandeert dat hij aan al zijn verplichtingen uit hoofde van deze wet jegens bedoelde onderaannemers en leveranciers zal voldoen.

- 21 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever tegen alle eventuele aanspraken die door de Belastingdienst in het kader van de in 01.01.19.01 genoemde regelgeving inzake inleners-aansprakelijkheid en ketenaansprakelijkheid in verband met de betaling (afdracht) door de aannemer en/of zijn onderaannemers worden gemaakt, alsmede tegen eventuele op die wet gebaseerde verhaalsanspraken van onderaannemers die met (een deel van) de uitvoering van de opdracht zullen worden belast.
- 22 De opdrachtgever kan van de aannemer verlangen dat hij een zogenaamde G-rekening (geblokkeerde rekening) in de zin van de in 01.01.19.01 genoemde regelgeving inzake inlenersaansprakelijkheid en ketenaansprakelijkheid aanhoudt, dan wel een andersoortige voorziening treft, waardoor het aansprakelijkheidsrisico voor de opdrachtgever wordt weggenomen. In dat geval is de aannemer gehouden op zijn facturen ten behoeve van de opdrachtgever inzichtelijk te maken welk deel van het gefactureerde bedrag door hem zal worden gestort op de G-rekening of een andersoortige voorziening.

01 01 20 ONTBINDING

- 20 De overeenkomst kan door de opdrachtgever tussentijds, zonder inachtneming van enige termijn en zonder rechterlijke tussenkomst worden ontbonden indien:
- a. de aannemer in verzuim is met de nakoming van een verplichting uit hoofde van de overeenkomst;
 - b. de nakoming door de aannemer van een verplichting uit hoofde van de overeenkomst blijvend of tijdelijk onmogelijk is of zal worden;
 - c. ten aanzien van de aannemer faillissement is aangevraagd, de aannemer in staat van faillissement wordt verklaard of aan hem, al dan niet voorlopig, surseance van betaling wordt verleend of een aanvraag daartoe is gedaan;
 - d. een besluit wordt genomen en/of wordt overgegaan tot het aanbieden van een onderhands akkoord aan schuldeisers van de aannemer, ontbinding of liquidatie van de aannemer of het beëindigen van de bedrijfsactiviteiten van de aannemer, of de bedrijfsactiviteiten van de aannemer wezenlijk wijzigen;
 - e. door de aannemer of een van zijn werknemers of door hem ingeschakelde derden enig voordeel is of wordt aangeboden of verschaft aan een persoon die deel uitmaakt van een orgaan van de opdrachtgever of aan een van zijn werknemers of vertegenwoordigers;
 - f. de aannemer bij onherroepelijke rechterlijke uitspraak is veroordeeld wegens het plegen van een misdrijf of overtreding als bedoeld in het Wetboek van Strafrecht en/of de Wet op de Economische Delicten, de aannemer bij onherroepelijke (tucht)rechterlijke uitspraak is veroordeeld wegens het handelen in strijd met de (beroeps)gedragsregels van de aannemer, de aannemer in de uitoefening van zijn beroep of bedrijf een ernstige fout heeft begaan, de aannemer een aanvraag om een besluit of gunning van een opdracht is geweigerd naar aanleiding van een advies op grond van de Wet bevordering integriteitsbeoordeling door het openbaar bestuur, dan wel de aannemer anderszins de in het maatschappelijk verkeer geldende integriteitsnormen heeft geschonden.
 - g. de aannemer zijn onderneming staakt, of een derde, direct of indirect, zeggenschap verwerft over de aannemer of met de aannemer een juridische fusie aangaat, en de belangen van de opdrachtgever daardoor zo worden of kunnen worden geschaad dat van haar redelijkerwijze niet langer kan worden gevergd dat zij de overeenkomst laat voortduren;
 - h. de aannemer de vrije beschikking verliest over zijn vermogen of een zodanig gedeelte daarvan, respectievelijk op een zodanige wijze dat naar het oordeel van de opdrachtgever tijdige en deugdelijke nakoming door de aannemer van de voor hem uit de overeenkomst voortvloeiende verplichtingen in gevaar dreigt te komen;
 - i. indien de aannemer en/of door hem ingeschakelde derden toerekenbaar tekort-schiet in de nakoming van verplichtingen ter zake van de afdracht van loonheffingen en/of omzetbelasting;
 - j. indien de aannemer niet voldoet aan zijn verplichtingen voortvloeiend uit de wetgeving inzake de tewerkstelling van vreemdelingen (waaronder de Wav), waardoor de opdrachtgever ter zake een (bestuursrechtelijke) sanctie en/of boete wordt opgelegd;
 - k. indien de aannemer niet of niet langer beschikt over de voor uitvoering van de overeenkomst noodzakelijke publiekrechtelijke toestemmingen, zoals vergunningen en ontheffingen;
 - l. indien de opdrachtgever, als gevolg van zwaarwegende publiekrechtelijke belemmeringen, waaronder, doch niet uitsluitend besluiten van andere overheden, niet langer in staat is zijn verplichtingen uit hoofde van de overeenkomst na te komen.
- 21 Het in dit artikel bepaalde geldt onverminderd enig ander recht tot beëindiging van de overeenkomst op grond

HFD PAR ART LID

van de wet en onverminderd het recht van de opdrachtgever om schadevergoeding te vorderen. Het in dit artikel bepaalde laat voorts de bevoegdheden van de opdrachtgever uit hoofde van paragraaf 46 U.A.V. 2012 onverlet.

- 22 Ingeval de opdrachtgever de overeenkomst ontbindt op grond van het bepaalde in lid 01, is de opdrachtgever niet gehouden tot vergoeding van schade of kosten, welke ook, aan de aannemer.

01 01 21 GESCHILLEN

- 20 Alle geschillen, welke ook - daaronder begrepen die, welke slechts door één van de partijen als zodanig worden beschouwd - die naar aanleiding van de overeenkomst of van overeenkomsten daaruit voortvloeiend, tussen de aannemer en de opdrachtgever ontstaan, worden beslecht door de bevoegde rechter van de Rechtbank Noord-Holland. Het bepaalde in paragraaf 49 lid 1 en 2 U.A.V. 2012 is niet van toepassing.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM

01 02 04 AANNEMINGSSOM

- 20 De aannemer heeft slechts recht op de in de opdracht genoemde aanneemsom en op vergoeding voor meer- en minderwerk op basis van artikel 01 03 03 van deel 3 van het bestek. De aannemer kan geen aanspraak maken op verrekening en/of bijbetaling en/of extra betaling, op welke grondslag dan ook, tenzij in de opdracht uitdrukkelijk anders verwoord.

01 03 BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN

01 03 03 MEERWERKEN

- 01 Indien de aannemer meent dat van meer- of minderwerk sprake is, zal hij de opdrachtgever hiervan tijdens het uitvoeringsoverleg en schriftelijk op de hoogte stellen en de opdrachtgever informeren over de prijs daarvan en eventuele termijnverlenging.
- 02 Tot meerwerk worden in elk geval niet gerekend additionele werkzaamheden die de aannemer bij het aangaan van de overeenkomst redelijkerwijs had kunnen of moeten voorzien.
- 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 het afwijkingsformulier schriftelijk (of per e-mail) worden ingediend. In geval van meerwerk is de aannemer - voor zover redelijkerwijs mogelijk - verplicht zijn aanbieding vergezeld te laten gaan met bezuinigingsvoorstellen ter compensatie van het meerwerk in kwestie.
- 04 De aannemer is gerechtigd over gehonoreerde meerwerken als bedoeld in paragraaf 35 lid 1 sub a, c, d en e U.A.V. 2012 een totale opslag voor algemene kosten, winst en risico in rekening te brengen gelijk aan de in de inschrijfstaat ter zake opgenomen opslagpercentages, maar met een maximum van 12%.
- 05 Meerwerk dient vooraf uitdrukkelijk schriftelijk te zijn goedgekeurd door directie.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING

01 04 01 ALGEMEEN

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

01 04 07 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDDELEN

- 01 Op wijzigingen in prijzen van loonkosten, brandstoffen en bouwstoffen kan verrekening plaats vinden van wijzigingen. De prijs mag verhoogd worden met een percentage gelijk aan het stijgingspercentage van het jaargemiddeld van het voorgaande jaar, gebaseerd op de Algemene Diensten PrijsIndex (DPI) zoals gepubliceerd door het CBS.
- 03 Verrekening vindt niet plaats over het jaar 2023. Prijswijzigingen worden verrekend vanaf het jaar 2024 en indien van toepassing over de verlengingsjaren.

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 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 digitale vorm) toe aan de opdrachtgever onder vermelding van alle wettelijke en bijzondere door de gemeente 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;
 - het besteknummer;
 - het inkooporder-nummer en werkorder-nummer.
- 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.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING**01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING**

- 01 In afwijking van het bepaalde in hoofdstuk 01.07.01 van de Standaard geldt het hierna bepaalde inzake de zekerheidstelling door de aannemer.
- 20 Ingeval de overeengekomen aanneemsom lager is dan € 200.000,- exclusief BTW, is de aannemer verplicht voordat met de uitvoering van de opdracht zal worden aangevangen, ofwel in te stemmen met een inhouding van 5% op de eerste betalingstermijn van de aanneemsom op jaarbasis, ofwel een bankgarantie aan de opdrachtgever te hebben verstrekt op dezelfde wijze als in het volgende lid bepaald. Bij het uitblijven van een tijdige keuze door de aannemer is de opdrachtgever gerechtigd om 5% op de eerste betalingstermijn in te houden. In geval van inhouding op de eerste betalingstermijn zal bij oplevering 3% van deze eerste betalingstermijn aan de aannemer worden voldaan. De resterende 2% zal worden achtergehouden tot einde onderhoudstermijn.
- 21 Ingeval de overeengekomen aanneemsom hoger is dan € 200.000,- exclusief BTW, is de aannemer verplicht voordat met de uitvoering van de opdracht zal worden aangevangen, een bankgarantie aan de opdrachtgever te hebben verstrekt ter hoogte van 5% van de aanneemsom op jaarbasis welke na oplevering zal verminderen naar een hoogte van 2% van de aanneemsom. Deze bankgarantie is van kracht totdat de gemeente de beëindiging schriftelijk aan de bank heeft gemeld. Deze bankgarantie moet worden opgesteld conform het model aangeboden op het aanbestedingsplatform. Paragraaf 43a lid 4 en lid 8 U.A.V. 2012 zijn niet van toepassing.

HFD PAR ART LID

- 22 Zolang de aannemer de bankgarantie conform het bepaalde in lid 21 niet heeft verstrekt, is de opdrachtgever gerechtigd om betalingen betreffende verschenen betalingstermijnen in te houden tot aan het bedrag van de bankgarantie. De opdrachtgever zal de desbetreffende termijnen voldoen indien en zodra de aannemer de bankgarantie heeft verstrekt.

01 08 BIJDAGEN**01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek', als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard, wordt verlangd.

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:
- de aannemer dient rekening te houden met reguliere onderhoudswerkzaamheden door derden;
 - snoeiwerkzaamheden aan bomen en beplantingen door derden;
 - maaiwerkzaamheden door derden;
 - reguliere maaiwerkzaamheden door derden bij Guisweg t.p.v. op- en afritten A8;
 - evenementen.

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

- 24 Openbaar vervoer en langzaam verkeer moet te allen tijde doorgang worden verleend.

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

- 01 De aannemer is verplicht zo spoedig mogelijk na verstrekking van de (deel)opdracht door de opdrachtgever een algemeen tijdschema op te stellen, conform het bepaalde in paragraaf 26 U.A.V. 2012.
- 02 In aanvulling op paragraaf 26 U.A.V. 2012 dient het toepassen van verkeersmaatregelen als extra onderdeel te worden opgenomen in het algemeen tijdschema.
- 03 De aannemer wordt geacht wekelijks per e-mail aan te leveren aan de directie:
- een planning op wijkniveau;
 - een afwijkingenlijst met locaties waar niet gemaaid kon worden;
 - een overzichtslijst met meer-/ minderwerk.
- 04 De in par. 27, lid 7 van de U.A.V. 2012 bedoelde wekelijkse opgave wordt verlangd op de dinsdag na de betreffende week. Deze opgave dient in ieder geval te bevatten:
- a. de gegevens van voor de uitvoering van dit bestek gewerkte uren van materieel en personeel, van zowel de aannemer als de onderaannemers;
 - b. zo mogelijk een uitsplitsing van de gewerkte uren van naar de in deel 2.2 van dit bestek genoemde besteksposten.
- 05 In afwijking van paragraaf 9 lid 1 en 2 van de U.A.V. 2012 geschiedt de opnemings van het werk op de woensdag na indiening van het weekrapport. zoals vermeld in lid 04.
- 06 De korting, als bedoeld in paragraaf 42 van de U.A.V. 2012 en als na eerste aanzegging niet binnen 48 uur wordt hersteld, bedraagt € 500 per dag.

01 13 08 BOUWVERGADERING

- 20 De opdrachtgever, vertegenwoordigd door de directie, zal met de aannemer een keer in de vier weken (of zoveel vaker als de opdrachtgever wenselijk acht) een bouwvergadering beleggen. De aannemer is verplicht om hierbij aanwezig te zijn. De bouwvergaderingen zullen plaatsvinden onder leiding van de directievoerder.

HFD PAR ART LID

De conceptverslagen van de bouwvergaderingen zullen aan de aannemer worden voorgelegd en in de daarop volgende vergadering worden vastgesteld.

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. Bij het niet tijdig en/of niet juist en/of niet volledig aanleveren van de gevraagde gegevens en bij het niet opvolgen van aanwijzingen van de directie, kan de directievoerder een boete opleggen van € 250,- per dag per overtreding, zonder dat een voorafgaande ingebrekestelling is vereist.

01 16 VERZEKERINGEN**01 16 03 W.A.-VERZEKERING DOOR DE AANNEMER**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in par. 43b lid 1 van de U.A.V. 2012 dient de aannemer voor zijn rekening de uit het werk voortvloeiende wettelijke aansprakelijkheid te verzekeren tot een bedrag van € 2.500.000,-- per gebeurtenis en minimaal 2 gebeurtenissen per jaar.
- 02 De in lid 01 bedoelde verzekering mag zijn een uitbreiding op de Wettelijke Aansprakelijkheid Bedrijf-polis van de aannemer. In de polis dient de navolgende clausule te worden opgenomen:

"De gemeente Zaanstad en/of haar afdelingen, diensten en bedrijven zijn onder de bepalingen van deze polis tegen het risico van wettelijke aansprakelijkheid mede verzekerd. Dit betreft niet 'iedere schade'. Het betreft alleen schade die betrekking heeft op de uit het bestek gerelateerde onderdelen.

De gemeente Zaanstad en/of haar afdelingen, diensten en bedrijven worden ten opzichte van elkaar als derden beschouwd. Tevens verklaren assuradeuren afstand te doen van een eventueel recht van regres op de gemeente Zaanstad en/of haar afdelingen, diensten en bedrijven.

Overeengekomen wordt dat, met terzijdestelling van het bepaalde in de artikelen 252 en 277 van het Wetboek van Koophandel, bij schadegevallen nimmer een beroep zal worden gedaan op de eventueel door de gemeente Zaanstad gesloten verzekering(en), ook al zijn deze van eerdere datum."

Wanneer deze clausule niet in de polis kan worden opgenomen, dient de aannemer separaat een verklaring af te geven waarin bovenstaande clausule is opgenomen. Deze verklaring moet verwijzen naar de op dit werk betrekking hebbende verzekeringspolis. De aanvullende verklaring dient door de verzekeraar ondertekend te worden en samen met een kopie van de verzekeringspolis te worden overlegd aan de opdrachtgever.

- 03 De in lid 01 bedoelde verzekering voor wettelijke aansprakelijkheid dient eveneens te gelden gedurende de periode, waarvoor uitstel van oplevering wordt verleend en gedurende de onderhoudstermijn.
- 04 De aannemer mag bij het afsluiten van de verzekering een eigen risico aanvaarden tot maximaal € 2500,-- per gebeurtenis. Dit eigen risico komt voor rekening van de partij, die aansprakelijk is voor de schade. (Conform de U.A.V. 2012 ligt de ontwerpverantwoordelijkheid bij de opdrachtgever en de uitvoeringsverantwoordelijkheid bij de aannemer.)
- 05 De verschuldigde premie dient in de aanneemsom te zijn begrepen.
- 06 Indien door welke oorzaak dan ook enige schade niet of niet geheel volgens de polisvoorwaarden of volgens de verwachtingen van de aannemer worden geëffectueerd, zal dit nimmer leiden tot enigerlei verplichtingen van de opdrachtgever tot het betalen van schadevergoeding aan de aannemer en/of derden.
- 07 In afwijking van par. 43b van de U.A.V. 2012 wordt bepaald, dat voor de aanvang van het werk de betreffende bewijsstukken aan de directie ter hand moeten worden gesteld.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**01 17 01 OMGANG MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN**

- 20 Acceptatiekosten van de inrichting zijn voor rekening van de aannemer en dienen rechtstreeks te worden betaald. De acceptatiekosten dienen te zijn inbegrepen in de prijs per eenheid van de betreffende bestekspost.

HFD PAR ART LID

- 21 De aannemer verstrekt de opdrachtgever tijdens de eerst volgende bouwvergadering, danwel het eerst volgende werkoverleg de bewijzen van acceptatie (stortbonnen) van de in de betreffende periode naar de inrichting vervoerde vrijgekomen materialen.
- 22 Op de bewijzen van acceptatie moeten de volgende gegevens vermeld staan:
- naam en adres inrichting;
 - datum van acceptatie;
 - aard, hoeveelheid en herkomst vrijgekomen materiaal;
 - naam en adres vervoerder van vrijgekomen materialen (indien aannemer zelf niet afvoert).
- 23 In overleg met de directie kan het maaisel in een tijdelijk depot worden verzameld, mits de veiligheid van verkeer en voetgangers is gewaarborgd. Voor het einde van de werkweek dient echter te allen tijde het maaisel te zijn verwijderd en afgevoerd.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE**01 18 08 SCHADE AAN BOMEN EN VEGETATIE**

- 01 In afwijking van paragraaf 6 lid 7 wordt schade zoals vermeld in paragraaf 6 lid 8 en paragraaf 44 van de U.A.V. 2012 wordt door de directie voor rekening van de aannemer hersteld. De kosten worden op de eerstvolgende betaling in mindering gebracht.
- 02 De aannemer is verplicht om schade zoals vermeld in paragraaf 6 lid 8 van de U.A.V. 2012 direct aan de directie te melden.
- 03 Voor de bepaling van de kosten van de schade aan bomen, heesters en kruidachtige vegetatie wordt verwezen naar paragraaf 01.18.05 t/m 01.18.07 van de Standaard.
- 04 Bij beschadiging van beplanting wordt aan de aannemer bovendien een boete in rekening gebracht. De hoogte van de boete bedraagt € 750,- per boom, € 200,- per m2 heester / struik (bosplantsoen, heesters, hagen en bodembedekkers) en € 50 per m2 bloembollen, wisselperken en gazon. Dit bedrag wordt bij de eerstvolgende betaling in mindering gebracht. Deze boete laat onverlet dat alle schade en waardevermindering veroorzaakt aan boombeplanting, heesters en kruidachtige vegetatie op kosten van de aannemer zal worden hersteld.
- 05 Onder schade aan bomen wordt verstaan: iedere vorm van beschadiging aan onderdelen van een boom, die de duurzame instandhouding van de boom in gevaar brengt, ongeacht of het hierbij gaat om effecten op de korte of lange termijn. Deze effecten kunnen betrekking hebben op de conditie, de stabiliteit of de habitus van de boom. Onder schade aan een boom wordt ook verstaan schade aan de beworteling en groeiplaats van een boom.

01 18 09 SCHADE AAN OVERIGE OBJECTEN

- 01 Bij beschadiging van overige eigendommen van de gemeente, (paaltjes, lichtmasten, straatmeubilair) wordt het herstel door de gemeente uitgevoerd en de kosten hiervan worden op de eerstvolgende betaling in mindering gebracht.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**01 19 02 COÖRDINATOR VOOR DE UITVOERINGSFASE (V&G-COÖRDINATOR)**

- 20 Het aanstellen van de in de artikelen 2.29 en 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 21 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**01 22 03 PLAN VAN AANPAK VOOR HET OMGAAN MET TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**

HFD PAR ART LID

01 Een plan van aanpak als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard wordt verlangd.

01 26 VERPLICHTINGEN AANNEMER

01 26 01 VERPLICHTINGEN VAN DE AANNEMER

01 Aanvulling paragraaf 6 lid 3 van de U.A.V. 2012:

- de aannemer dient zelf voor huisvesting van zijn personeel in het werkproject zorg te dragen gedurende de perioden dat werkzaamheden worden uitgevoerd. Deze huisvesting dient te voldoen aan de door de Arbeidsinspectie gestelde eisen;
- de locatie voor huisvesting van personeel van de aannemer dient voor akkoord te worden voorgelegd aan de directie.

02 Aanvulling paragraaf 6 lid 16 van de U.A.V. 2012:

- alle materieel en materiaal, gereedschap en kleding van het personeel moet in goede staat verkeren;
- personeel dient als uitvoerend personeel herkenbaar te zijn.

03 Aanvulling paragraaf 6 lid 16 van de U.A.V. 2012:

- houding, kleding en geluid van het personeel mogen op geen enkele wijze aanstoot geven of overlast veroorzaken.

04 Op elke locatie waar wordt gewerkt moet iemand aanwezig zijn die de Nederlandse taal voldoende beheerst om aanwijzingen van de directie in het Nederlands op te kunnen volgen en vragen van inwoners te kunnen beantwoorden.

01 27 HOGE OF LAGE WATERSTANDEN

01 27 01 HOGE OF LAGE WATERSTANDEN

20 Onder kostenverhogende omstandigheden volgens paragraaf 47 van de U.A.V. 2012 worden geen kosten verstaan, die voortvloeien uit het fluctueren van (grond)waterstanden.
De aannemer kan geen recht op schadevergoeding of extra verrekening ontlenen aan hoge of lage waterstanden, door welke oorzaak ook ontstaan.

01 28 WERKTIDJEN

01 28 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN

01 Het werk moet worden uitgevoerd op werkdagen van maandag tot en met zaterdag tussen 7.00 en 18:00 uur. Het is niet toegestaan werkzaamheden uit te voeren op algemeen erkende feestdagen.

02 Werkzaamheden buiten de in lid 01 van dit artikel vermelde werktijden uitvoeren in overleg met en na goedkeuring van de directie.

03 In uitzondering van lid 01 is het toegestaan om tussen 18.00 uur en 7.00 uur of in het weekend maaiwerkzaamheden uit te voeren op de wegen zoals deze zijn benoemd in lid 04.

04 Werkzaamheden langs hoofdwegen enkel uitvoeren op werkdagen tussen 9.30 uur en 15.00 uur. Deze aangepaste werktijden zijn van toepassing op werkzaamheden langs onderstaande hoofdwegen:

- Provinciale weg N203;
- Albert Heijnweg;
- Guisweg;
- Hoofdtocht;
- J.M. den Uylweg/Thorbeckeweg;
- Nauernaseweg;
- Westzaneweg;
- Zuidelijke Randweg (Cornelis Bruijnzeelweg).

01 29 SOCIAL RETURN ON INVESTMENT

01 29 01 SROI

HFD PAR ART LID

- 01 De gemeente Zaanstad vindt het belangrijk dat haar aannemers een bijdrage leveren aan het verwezenlijken van de doelstellingen op het terrein van werkgelegenheid van mensen die een uitkering ontvangen. De gemeente heeft als doelstelling dat een investering door de gemeente, naast het 'gewone' rendement ook een concreet maatschappelijk rendement (Social return) oplevert. Onder Social return wordt verstaan het opnemen van sociale voorwaarden, eisen en wensen in inkoop- en aanbestedingstrajecten, zodat aannemers een bijdrage leveren aan de uitvoering van het gemeentelijke beleid t.a.v. het bieden van werkgelegenheid aan mensen die in een uitkeringssituatie verkeren.

Bij deze aanbesteding hanteert de gemeente een Social return percentage van 4% van de aanneemsom. Dit bedrag noemen wij de Social return verplichting. Door in te schrijven op de opdracht, verklaart de aannemer aan deze contractseis te zullen voldoen. De werkwijze staat beschreven in het "Uitvoeringsprotocol Social Return Zaanstreek-Waterland". Dit document is als bijlage bijgevoegd en maakt onderdeel uit van de aanbestedingsdocumenten.

De winnende inschrijvers zal op eerste verzoek (binnen 7 dagen na voorlopige gunning) gevraagd worden om het formulier "Melding Social return verplichting" in te vullen en te retourneren. Dit document is als bijlage bijgevoegd en maakt onderdeel uit van de aanbestedingsdocumenten.

- 02 Op 25 mei 2018 is de AVG in werking getreden. Op het uitvoeren van de SROI-verplichting is de AVG van toepassing. Aannemer en gemeente Zaanstad voldoen gedurende de volledige looptijd van de raamovereenkomst aan het bepaalde in de Algemene Verordening Gegevensbescherming (AVG) door het afsluiten van een privacy covenant SROI. Gemeente Zaanstad zal met de winnende inschrijver het privacy covenant SROI afsluiten. Dit privacy covenant SROI is als bijlage bij deze aanbesteding gepubliceerd.
- 03 In het kader van de SROI-verplichting dient aannemer iedere SROI-kandidaat een toestemmingsverklaring te laten tekenen voor het overleggen van NAW-gegevens, geboortedatum, bewijs van uitkering/doelgroepenverklaring en arbeidsovereenkomst/stageovereenkomst. Gemeente Zaanstad verstrekt aannemer na definitieve gunning hierover nadere informatie, inclusief een toestemmingsverklaring die aannemer hiervoor kan gebruiken.

51 GROENVOORZIENINGEN

51 2 GRAS EN KRUIDACHTIGEN

51 22 EISEN EN UITVOERING

51 22 01 JAPANESE DUIZENDKNOOP

- 01 Het is niet toegestaan om Japanse duizendknoop (en verwanten zoals Sachalinse, Afgaanse en Boheemse duizendknoop) te maaien.
- 02 Nieuwe locaties met Japanse duizendknoop dienen direct te worden gemeld aan de directie.
- 03 Voor omgang met locaties waar Japanse duizendknoop is waargenomen, wordt verwezen naar het Landelijk protocol beheersing en verspreiding Aziatische duizendknopen van Stichting Probos.

51 22 05 MAAIEN

- 02 In afwijking van het bepaalde in artikel 51.22.05 lid 02 van de Standaard, is de hoogte na het maaien van bloemrijk gras minimaal 100mm en maximaal 150mm. De hoogte na maaien mag nooit minder dan 100mm bedragen.
- 12 Grasvegetaties in grasbetontegels/ keien en/of kunstof bermplaten dienen te worden beschouwd als onderdeel van de aangrenzende grasvegetatie en dienen derhalve overeenkomstig te worden gemaaid.
- 13 Als er sprake is van vervuiling, zoals bijvoorbeeld lekkage van benzine of olie, moet dit direct gemeld worden aan de directie.

51 22 06 ECOLOGISCH BEHEER

- 01 In afwijking van het gestelde in lid 01, is aannemer vrij om de niet te maaien delen aan te wijzen. Verhoutting mag op de betreffende percelen niet voorkomen. Er dient te worden gemaaid conform bijlage Voorbeeld

HFD PAR ART LID

sinusbeheer.

- 02 In afwijking van het gestelde in lid 02, bedraagt het niet te maaien gedeelte 30% van de in de bestekspost genoemde oppervlakte.
- 04 In afwijking van het gestelde in lid 04, dient het maaisel binnen 3 tot 5 dagen na het maaien te worden verzameld en vervoerd.
- 08 Tot het uitvoeren van ecologisch beheer behoort tevens het registreren van ecologisch waardevolle situaties, bedreigingen en ontwikkelingen. Deze gegevens dienen samen met eventuele voorstellen tot wijziging van de maatregelen binnen twee weken na iedere maaibeurt te worden gerapporteerd.
- 09 Van de aannemer wordt verwacht dat hij zelfstandig de uitvoering van het sinusbeheer kan uitvoeren op de wijze zoals in de voorbeelden sinusbeheer bij dit bestek is aangegeven.
- 10 Van de aannemer wordt verwacht dat hij het verplichte sinusbeheer / gefaseerd maaibeheer, waarbij per ronde gemiddeld 30% van de begroeiing moet blijven staan, zodanig uitvoert dat het niet tot onevenredige overlast leidt voor omwonenden en verkeersdeelnemers.
- 11 Als naar het oordeel van de directie onevenredige overlast volgens lid 10 ontstaat, wordt dit probleem in een volgende maaironde door aannemer opgelost, bijvoorbeeld door een andere wijze van fasering. Deze aanpassing geeft geen recht op verrekening.

51 22 17 BIJMAAIEN

- 02 Bij boten op de kant niet bijmaaïen i.v.m. mogelijke schades. De aannemer dient binnen 1 week een melding te maken bij de directie wanneer boten in de periode van 1 maart tot 1 september op de kant liggen. Nadat de boten zijn verplaatst, dienen de werkzaamheden alsnog te worden uitgevoerd.
- 03 Indien het niet mogelijk is om (bij)maaiwerkzaamheden uit te voeren, dient de aannemer hiervan binnen 1 werkdag een melding te maken bij de directie inclusief de reden(en).
- 04 Bovengenoemde situaties geven geen aanleiding tot verrekening van meer- of minderwerk.
- 05 De werkrichting van het bijmaaïen moet voor zover mogelijk zodanig worden gekozen dat het maaisel op het te maaïen object en niet op de weg of watergang wordt geslingerd.

51 24 RISICOVERDELING EN GARANTIES**51 24 01 ALGEMEEN**

- 01 Indien naar het oordeel van de directie de uitvoering van werkzaamheden ten gevolge van weers- of tijdelijke terreinomstandigheden structuurbederf van de grond zal veroorzaken, is de aannemer verplicht deze werkzaamheden te onderbreken zolang die omstandigheden voortduren, zonder dat hiervoor verrekening zal plaatsvinden. Bij vrijgeven van werkzaamheden, dienen deze zo spoedig mogelijk te worden hervat.
- 02 Indien naar het oordeel van de aannemer de uitvoering van werkzaamheden niet verantwoord is, dit binnen 2 uur melden aan de directie.
- 03 In aanvulling op paragraaf 44 van de U.A.V. 2012 dienen de door de aannemer veroorzaakte spoorvorming en/of schades binnen 1 werkdag te worden gemeld. Herstel van deze schades dienen plaats te vinden binnen een in overleg met de directie overeengekomen termijn, zonder dat hiervoor verrekening zal plaatsvinden.
- 04 Indien schades door derden worden aangetroffen dient de aannemer hier binnen 1 werkdag een melding van te maken.

51 24 02 MATERIEEL EN BODEMGESTELDHEID

- 20 Aannemer dient zijn materiaal af te stemmen op de actuele bodemgesteldheid.
- 21 De insporingsdiepte van materieel mag in bermen ten hoogste 70 mm bedragen.

HFD PAR ART LID

62 VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING**62 02 EISEN EN UITVOERING****62 02 01 ALGEMEEN**

- 01 De opdrachtgever stelt GEEN hulpmiddelen voor afzettingen ter beschikking.
- 02 De aannemer is zowel tijdens als buiten de werktijden verantwoordelijk voor de verkeersmaatregelen. Gebreken aan de verkeersborden, wegbekanking, afzetting en verlichting moeten terstond door de aannemer worden hersteld.
- 03 Rijdend uitvoerend materieel, zoals maaimachines, dienen gedurende de werkzaamheden een in gebruik zijnde oranje zwaailicht te voeren.
- 04 Alle toe te passen verkeersmaatregelen dienen te voldoen aan CROW-publicatiereeks 96b.

62 03 INFORMATIE OVERDRACHT**62 03 01 ALGEMEEN**

- 01 Wanneer de werkzaamheden het noodzakelijk maken, dat een gedeelte van een openbare weg voor het verkeer moet worden afgesloten, overlegt de aannemer omtrent tijdstip en de duur van deze afsluiting (min. 4 weken voor de afsluiting) met de directie zodat de daarvoor verieste vergunningen kunnen worden aangevraagd.
- 02 Bij de uitvoering van het werk mag het verkeer niet onnodig worden stilgelegd en niet meer worden gehinderd dan onvermijdelijk is. De aannemer dient de toegang tot de aan het werk grenzende percelen te waarborgen. Hij verleent daartoe zonder verrekening de nodige hulp.
- 03 De aannemer is verantwoordelijk voor het (tijdig) aanvragen van benodigde vergunningen, danwel tijdelijke verkeersmaatregelen bij de verkeerscoördinator van Gemeente Zaanstad ten behoeve van de werkzaamheden in dit bestek.

62 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES**62 04 01 ALGEMEEN**

- 20 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van € 250,00 worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

64 FLORA EN FAUNA**64 01 ALGEMEEN****64 01 01 CERTIFICERING**

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk dient minimaal één persoon in het bezit te zijn van het certificaat Flora- en faunawet of certificaat Wet natuurbescherming bestendig beheer niveau 2. Het certificaat dient te zijn afgegeven door een erkend opleidingsinstituut voor de cursus zorgvuldig handelen flora- en fauna (niveau 2) of zorgvuldig handelen Wnb BB (niveau 2).

64 01 02 BESCHERMING NATUURWAARDEN

- 01 Wanneer er op een te onderhouden locatie een beschermde plant- of diersoort is aangetroffen, wordt de aannemer hierover door de opdrachtgever zo spoedig mogelijk in kennis gesteld. De werkzaamheden op die locatie mogen zonder goedkeuring van de directie niet worden gestart of voortgezet
- 02 Als de aannemer op een te onderhouden locatie een beschermde plant- of diersoort aantreft, stelt hij de directie hiervan zo spoedig mogelijk in kennis. Dit geldt in ieder geval voor orchideeën, broedende (water-)

HFD PAR ART LID

vogels en egels.

- 03 In verband met de paddentrek kan door de directie worden besloten dat sommige percelen niet worden gemaaid tot de paddentrek is voltooid. De paddentrek vindt jaarlijks plaats medio mei - medio augustus.
- 04 De onderbreking van de werkzaamheden volgens lid 01, lid 02, en/of lid 03 geeft de aannemer geen recht op verrekening.

Behoort bij: BERM-2023

Maaien van bermen

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: BERM-2023

(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)

uit te voeren voor een bedrag, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen, van:

.....
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 aannemingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 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 de 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: BERM-2023

Maaien van bermen

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 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	BERMEN				
11	KLEPELEN				
110010	Maaien bermen 1x per jaar.	are	305,28	V	
110020	Maaien bermen 2x per jaar.	are	30.600,88	V	
110030	Maaien bermen talud 2x per jaar.	are	4.113,52	V	
110040	Maaien bermen en taluds handmatig 2x per jaar.	are	372,24	V	
110050	Maaien meterstroken langs fietspaden 4x per jaar.	are	2.720,88	V	
110060	Maaien zichthoecken 4x per jaar.	are	2.329,68	V	
12	KLEPELEN GEFASEERD 2X PER JAAR 70%				
120010	Maaien bermen 2x per jaar 70%.	are	6.028,52	V	
120020	Maaien taluds 2x per jaar 70%.	are	1.157,36	V	
13	MAAIEN EN AFVOEREN DOORGAANDE WEGEN				
130010	Maaien bermen 1x per jaar.	are	863,70	V	
130020	Verwerken maaisel bermen 1x per jaar.	are	863,70	V	
130030	Maaien taluds 1x per jaar.	are	413,40	V	
130040	Verwerken maaisel taluds 1x per jaar.	are	413,40	V	
130050	Maaien bermen 2x per jaar.	are	5.229,12	V	
130060	Verwerken maaisel bermen 2x per jaar.	are	5.229,12	V	
130070	Maaien taluds 2x per jaar.	are	88,36	V	
130080	Verwerken maaisel taluds 2x per jaar.	are	88,36	V	
14	MAAIEN EN AFVOEREN 2X PER JAAR 70%				
140010	Maaien bermen 2x per jaar 70%.	are	4.600,56	V	
140020	Verwerken maaisel bermen 2x per jaar 70%.	are	3.220,39	V	
15	MAAIEN EN AFVOEREN 1X PER JAAR 70%				
150010	Maaien bermen 1x per jaar 70%.	are	3.144,52	V	
150020	Verwerken maaisel bermen 1x per jaar 70%.	are	2.201,16	V	
17	WERKZAAMHEDEN IHKV WET NATUURBESCHERMING				
170010	Werkzaamheden op te stellen PvA FF uitvoeringsfase.	EUR		N	
170020	Actualiseren PvA FF uitvoeringsfase.	EUR		N	
170030	Inventariseren flora.	EUR		N	
170040	Inventariseren fauna verkennend.	EUR		N	
170050	Inventariseren fauna soortspecifiek.	EUR		N	
170070	Toepassen beschermingsmaatregelen t.b.v. Wnb.	EUR		N	
19	VERKEERSMAATREGELEN				
190010	Toepassen rijdende afzetting.	EUR		N	
190020	Toepassen stationaire afzetting.	EUR		N	
190030	Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met landelijke aanstelling.	uur	8,00	V	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	EENMALIGE KOSTEN				
910010		EUR		N	
910020		EUR		N	
910030		EUR		N	
910040		EUR		N	
910050		EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
939990	Algemene kosten	EUR		N	
949990	Winst en risico	EUR		N	
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
	Inschrijvingsom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				