

Bestek en voorwaarden waarnaar wordt aanbesteed:

Maaionderhoud bermen en watergangen

Perceel 3. Dintel

Opdrachtgevers:

Gemeente Steenbergen, Staatsbosbeheer West-Brabant en waterschap Brabantse Delta

Besteknummer: 3220.2122.P03

Versie: definitief

6 November 2020

Bestek: Groenaccent: C. Meeuwissen
Goedkeuring: Brabantse Delta: H. Eland
Staatsbosbeheer: K. van Hoof
Gemeente Steenbergen: K. Bakx
Vrijgave: Brabantse Delta: M. Nijssen

1. ALGEMEEN

PAR

1.01 OPDRACHTGEVER

Dagelijks Bestuur van Waterschap Brabantse Delta

Bezoekadres:
Bouvignelaan 5
4836 AA BredaPostadres:
Postbus 5520
4801 DZ Breda

én

Staatsbosbeheer

Adres:
Smallepad 5
3811 MG Amersfoort

én

College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Steenbergen

Bezoekadres:
Buiten de Veste 1
4652 GA SteenbergenPostadres:
Postbus 6
4650 AA Steenbergen**1.02 DIRECTIE**

De directie wordt gevoerd door of namens Waterschap Brabantse Delta, proces Onderhouden.

1.03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is verspreid gelegen in perceel 3.

1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. het uitmaaien van watergangen en waterpartijen
- b. het maaien van bermen en taluds
- c. het maaien van grasvelden
- d. het verwerken van maaisel (excl. acceptatiekosten)
enzovoort

1.05 TIJDSBEPALING

Het contract heeft een looptijd van twee jaar (2021 en 2022), het gaat in op 1 maart 2021 en eindigt op 31 december 2022 en kan door de opdrachtgever twee keer met één jaar worden verlengd.

Het kwaliteitsplan uiterlijk 16 maart 2021 aanleveren.

Uitvoeringsperiodes:

Periode B: van 1-5 tot 1-6
Periode C: van 1-6 tot 16-7
Periode D: van 16-7 tot 1-9
Periode E: van 1-9 tot 1-11**1.06 ONDERHOUDSTERMIJN**

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

1.07 KWALITEITSBORGING

PAR

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.

1.08 COMMUNICATIE

Alle correspondentie, informatieoverdracht en overleg tijdens de periode van aanbesteding alsmede tijdens de uitvoering van het werk vindt plaats in de Nederlandse taal.

2. BESCHRIJVING

2.1 ALGEMENE GEGEVENS

PAR

01 TEKENINGEN

Bij dit bestek behoren de volgende tekeningen:

- overzichtstekeningen bermen en watergangen

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Nvt

03 KWALITEITSBORGING

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard, rekening houden met de volgende stoppunten:

- Elke eerste handeling in het bijzijn van de directie uitvoeren ter goedkeuring van de directie.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Inschrijfbiljet
- Inschrijfstaat

De volgende bijlagen zijn ter informatie bij het bestek gevoegd:

- Sjabloon voortgangsrapportage
- Formulier flora en fauna
- Gedragscode wet natuurbescherming voor waterschappen
- Ecologische werkprotocollen Brabantse Delta
- Formulier monitoring (wordt verstrekt na gunning)
- V&G-plan ontwerpfase (wordt verstrekt na gunning)
- Flora- en faunakaarten (worden verstrekt na gunning)

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 01.01.05 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 HOEVEELHEID TER INLICHTING

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

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

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

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

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

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

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

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

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

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1								VOORBEREIDEND WERK			
11								FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN VOORZIENINGEN			
111								MARKEREN RUST-, VERBLIJFS- EN GROEIPLAATSEN			
111010	640501						4	Markeren fauna rust- en verblijfplaats. Betreft fauna rust- en verblijfplaatsen in water en op oevers, bermen, taluds, keringen, werkstroken en overige grasvelden of graslanden Ten behoeve van: werkzaamheden conform bestek Uitvoeren maximaal 3 dagen voor het werk en indien van toepassing op dezelfde dag verwijderen Middel ter keuze van de aannemer 2 Met materiaal van de aannemer	st	175,00	V
111020	645201						4	Markeren groeiplaats of zaadbank. Betreft flora groeiplaats of zaadbank in water en op oevers, bermen, taluds, keringen, werkstroken en overige grasvelden of graslanden Ten behoeve van: werkzaamheden conform bestek Uitvoeren in de periode van onderhoud en indien van toepassing op dezelfde dag verwijderen Middel ter keuze van de aannemer 2 Met materiaal van de aannemer	st	200,00	V
12								VERKEERSMAATREGELEN			
120010	620103						9	Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: uitvoering werkzaamheden conform bestek Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering ' Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwui = 30 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
120020	620104						3	Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: uitvoering werkzaamheden conform bestek Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering ' 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
120030	620106						1	Toepassen afz.(en) op kruispunten en rotondes. Ten behoeve van: uitvoering werkzaamheden conform bestek Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering ' Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwui = 30 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
120040	620107						3	Toep. afz.(en) bij specif. situaties en werkzaamh. Ten behoeve van: uitvoering werkzaamheden conform bestek Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering ' Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwui = 30 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
2								WATERGANGEN EN WATERPARTIJEN			
								Situering volgens tekeningen.			
								Vegetatie sparen volgens de legenda op de tekeningen.			
								Uitmaaien droog- en nat profiel:			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
21								- uitmaaien gehele profiel - uitmaaien behalve 1 zijde baard - uitmaaien behalve 1 zijde talud - uitmaaien behalve 1 zijde nat talud - uitmaaien behalve 1 zijde droog talud - uitmaaien bodem en droge taluds Uitmaaien nat profiel: - uitmaaien bodem - uitmaaien bodem behalve tenen (stroombaan maaien)			
219								PERIODE B - 1 MEI TOT 1 JUNI			
2190								BIJKOMEND WERK			
219010	511412							<u>Verwerken maaisel watergangen</u> Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft op naastliggend terrein gedeponeerd maaisel vrijgekomen bij uitmaaien watergangen door het waterschap Tijdstip van verwerken: na minimaal 2 dagen en binnen 7 dagen na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	m	25.257,00	V
219030	511412		9					Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft geladen maaisel, vrijgekomen bij uitmaaien watergangen door het waterschap Tijdstip van verwerken: direct na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar Geladen maaisel vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	m	1.063,00	V
2193								<u>Verwerken maaisel watergangen bij overstort</u>			
219330	511412		9					Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft geladen maaisel, vrijgekomen bij het uitmaaien van watergangen bij overstorten Tijdstip van verwerken: direct na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar Geladen maaisel apart vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	m	1.758,00	V
22								PERIODE C - 1 JUNI TOT 16 JULI Het (handmatig) uitmaaien van de slooteinden en het (handmatig) bijmaaien rondom kunstwerken en obstakels behoort tot het maaiwerk, uit te voeren in dezelfde werkgang vóór het maaien.			
221								WATERGANGEN STANDAARD			
2211								<u>Uitmaaien droog- en nat profiel <6m</u>			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
221110	511401							Uitmaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 34 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: variërend Op naastliggend terrein is aan één of beide zijde(n) een werkbreedte van tenminste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.21 van dit bestek	m	151.692,00	V
		1									
			1								
				9							
					9						
						1					
221130	511401							Uitmaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 2 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: variërend Op naastliggend terrein is aan één of beide zijde(n) een werkbreedte van tenminste 3 m beschikbaar 9 Maaisel direct laden	m	2.033,00	V
		1									
			1								
				9							
					9						
						9					
2213								<u>Verwerken maaisel watergang <6m</u>			
221310	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft op het naastliggend terrein gedeponerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 221110 Tijdstip van verwerken: na minimaal 2 dagen en binnen 7 dagen na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	m	44.581,00	V
		1									
				9							
						1					
							1				
221330	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft geladen maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 221130 Tijdstip van verwerken: direct na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 9 Geladen maaisel vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	m	81,00	V
		9									
						1					
							1				
2214								<u>Uitmaaien droog- en nat profiel >6m</u>			
221410	511401							Uitmaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 70 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: variërend Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte	m	181.109,00	V
		1									
			2								
				9							
						1					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODENUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
221420	511401							van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.21 van dit bestek Uitmaaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 12 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer 1 2 Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer 9 Lengte droog talud: variërend 3 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.21 van dit bestek	m	30.513,00	V
221430	511401							Uitmaaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 2 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer 1 2 Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer 9 Lengte droog talud: variërend 1 Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 9 Maaisel direct laden	m	2.535,00	V
221440	511401							Uitmaaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 0 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer 1 2 Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer 9 Lengte droog talud: variërend 3 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 9 Maaisel direct laden	m	2.633,00	V
2216								<u>Verwerken maaisel watergang >6m</u>			
221610	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode 1 Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens besteksposten 221410 en 221420 9 Tijdstip van verwerken: na minimaal 2 dagen en binnen 7 dagen na het maaien 1 Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naareen inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	m	40.058,00	V
221630	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode 9 Betreft geladen maaisel, vrijgekomen volgens besteksposten 221430 en 221440 1 Tijdstip van verwerken: direct na het maaien 1 Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar	m	2.979,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
224							9	Geladen maaisel vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever			
2244								WATERGANGEN HANDWERK			
224430	511401							<u>Uitmaaien droog- en nat profiel >6m</u>			
							1	Uitmaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 0 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer	m	29,00	V
							2	Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer			
							9	Lengte droog talud: variërend			
							2	Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar			
							9	Maaisel direct laden			
225								WATERGANGEN BEVAARBAAR			
2252								<u>Uitmaaien nat profiel bevaarbaar</u>			
225210	511404							Uitmaaien nat profiel van watergang. Nat profiel Aantal kunstwerken: 4 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer	m	18.572,00	V
							1	Bevaarbare watergang			
							9	Lengte droog talud: variërend			
							4	Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer			
							1	Oeververdediging: onbekend			
							1	Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar			
							1	Maaisel op naastliggend terrein deponeren conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.21 van dit bestek			
225220	511404							Uitmaaien nat profiel van watergang. Nat profiel Aantal kunstwerken: 4 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer	m	11.976,00	V
							1	Bevaarbare watergang			
							9	Lengte droog talud: variërend			
							4	Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer			
							3	Oeververdediging: onbekend			
							3	Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar			
							1	Maaisel op naastliggend terrein deponeren conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.21 van dit bestek			
225230	511404							Uitmaaien nat profiel van watergang. Nat profiel Aantal kunstwerken: 0 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer	m	1.598,00	V
							1	Bevaarbare watergang			
							9	Lengte droog talud: variërend			
							4	Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
225240	511404					1		Oeververdediging: onbekend Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 9 Maaisel direct laden	m	309,00	V
		1						Uitmaaien nat profiel van watergang. Nat profiel Aantal kunstwerken: 0 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer 9 Bevaarbare watergang 9 Lengte droog talud: variërend 4 Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer 3 Oeververdediging: onbekend Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 9 Maaisel direct laden			
225270	511404					1		Uitmaaien nat profiel van watergang. Nat profiel Aantal kunstwerken: 0 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer 9 Bevaarbare watergang 9 Lengte droog talud: variërend 4 Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer 2 Oeververdediging: onbekend Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	m	1.964,00	V
2253								<u>Verwerken maaisel watergang bevaarbaar</u>			
225310	511412					1		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens besteksposten 225210 en 225220 9 Tijdstip van verwerken: na minimaal 2 dagen en binnen 7 dagen na het maaien 1 Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	m	15.511,00	V
225330	511412					9		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft geladen maaisel, vrijgekomen volgens besteksposten 225230, 225240 en 225270 1 Tijdstip van verwerken: direct na het maaien 1 Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 9 Geladen maaisel vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	m	1.013,00	V
227								WATERPARTIJEN BEVAARBAAR			
2271								<u>Uitmaaien droog- en nat profiel bevaarbaar</u>			
227110	511406							Uitmaaien waterpartij.	are	1.962,17	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2273								Droog- en nat profiel Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer Droge taluds en nat gedeelte Lengte droog talud: variërend Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen of onbekend Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.21 van dit bestek			
227310	511413							<u>Verwerken maaisel waterpartijen bevaarbaar</u>			
229								Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft op het naastliggend terrein gedeponerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 227110 Tijdstip van verwerken: na minimaal 2 dagen en binnen 7 dagen na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	are	1.962,17	V
2290								BIJKOMEND WERK			
229010	511412							<u>Verwerken maaisel watergangen</u>			
229030	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft op naastliggend terrein gedeponerd maaisel vrijgekomen bij uitmaaien watergangen door het waterschap Tijdstip van verwerken: na minimaal 2 dagen en binnen 7 dagen na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	m	9.630,00	V
2293								Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft geladen maaisel, vrijgekomen bij uitmaaien watergangen door het waterschap Tijdstip van verwerken: direct na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 9 Geladen maaisel vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever			
229330	511412							<u>Verwerken maaisel watergang <6m bij overstort</u>			
								Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft geladen maaisel, vrijgekomen bij het uitmaaien van watergangen bij overstorten Tijdstip van verwerken: direct na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar	m	4.595,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2297							9	Geladen maaisel apart vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever			
229710	513199							<u>Bijmaaaien kunstwerken</u> Bijmaaaien rondom kunstwerken Betreft het bijmaaaien van kunstwerken in door waterschap te maaaien watergangen Handmatig bijmaaaien rondom gemalen, stuwen, inlaten en dergelijke Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Maaisel op naastliggend terrein deponeren	st	4,00	V
23								PERIODE D - 16 JULI TOT 1 SEPTEMBER			
231								WATERGANGEN STANDAARD			
2311								<u>Uitmaaaien droog- en nat profiel <6m</u>			
231110	511401						1	Uitmaaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 0 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer	m	74,00	V
							1	Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m			
							9	Lengte droog talud: variërend			
							9	Op naastliggend terrein is aan één of beide zijde(n) een werkbreedte van tenminste 3 m beschikbaar			
							1	Maaisel op naastliggend terrein deponeren conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.21 van dit bestek			
2313								<u>Verwerken maaisel watergang <6m</u>			
231310	511412						1	Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft op het naastliggend terrein gedeponereerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 231110 Tijdstip van verwerken: na minimaal 2 dagen en binnen 7 dagen na het maaaien	m	36,00	V
							9	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
							1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever			
2314								<u>Uitmaaaien droog- en nat profiel >6m</u>			
231410	511401						1	Uitmaaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 8 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer	m	35.389,00	V
							2	Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer			
							9	Lengte droog talud: variërend			
							1	Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar			
							1	Maaisel op naastliggend terrein deponeren conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.21 van dit bestek			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
231420	511401							Uitmaaïen watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 0 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer 1 Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer 2 9 Lengte droog talud: variërend 3 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.21 van dit bestek	m	1.427,00	V
2316								<u>Verwerken maaisel watergang >6m</u>			
231610	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode 1 Betreft op het naastliggend terrein gedeponereerd maaisel, vrijgekomen volgens besteksposten 231410 en 231420 9 Tijdstip van verwerken: na minimaal 2 dagen en binnen 7 dagen na het maaïen 1 Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naaheen inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	m	1.597,00	V
235								WATERGANGEN BEVAARBAAR			
2352								<u>Uitmaaïen nat profiel bevaarbaar</u>			
235210	511404							Uitmaaïen nat profiel van watergang. Nat profiel Aantal kunstwerken: 4 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer 1 Bevaarbare watergang 9 9 Lengte droog talud: variërend 4 Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer 1 Oeververdediging: onbekend Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.21 van dit bestek	m	16.456,00	V
235220	511404							Uitmaaïen nat profiel van watergang. Nat profiel Aantal kunstwerken: 4 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer 1 Bevaarbare watergang 9 9 Lengte droog talud: variërend 4 Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: onbekend 3 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.21 van dit bestek	m	10.533,00	V
235230	511404							Uitmaaïen nat profiel van watergang. Nat profiel	m	1.598,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
235240	511404		1					Aantal kunstwerken: 0 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer Bevaarbare watergang Lengte droog talud: variërend Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: onbekend Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 9 Maaisel direct laden	m	309,00	V
235270	511404		1					Uitmaaien nat profiel van watergang. Nat profiel Aantal kunstwerken: 0 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer Bevaarbare watergang Lengte droog talud: variërend Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: onbekend Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 9 Maaisel direct laden	m	1.964,00	V
2353			1					Uitmaaien nat profiel van watergang. Nat profiel Aantal kunstwerken: 0 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer Bevaarbare watergang Lengte droog talud: variërend Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: onbekend Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren			
235310	511412		1					<u>Verwerken maaisel watergang bevaarbaar</u>			
235330	511412		1					Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft op het naastliggend terrein gedeponeed maaisel, vrijgekomen volgens besteksposten 235210 en 235220 Tijdstip van verwerken: na minimaal 2 dagen en binnen 7 dagen na het maaien 1 Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	m	14.792,00	V
235330	511412		9					Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft geladen maaisel, vrijgekomen volgens besteksposten 235230, 235240 en 235270 Tijdstip van verwerken: direct na het maaien 1 Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 9 Geladen maaisel vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	m	1.780,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
239								BIJKOMEND WERK			
2390								<u>Verwerken maaisel watergangen</u>			
239010	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft op naastliggend terrein gedeponeerd maaisel vrijgekomen bij uitmaaien watergangen door het waterschap Tijdstip van verwerken: na minimaal 2 dagen en binnen 7 dagen na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	m	24.355,00	V
			9								
				9							
					1						
						1					
239030	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft geladen maaisel, vrijgekomen bij uitmaaien watergangen door het waterschap Tijdstip van verwerken: direct na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar Geladen maaisel vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	m	1.215,00	V
			9								
				1							
					1						
						9					
2393								<u>Verwerken maaisel watergangen bij overstort</u>			
239330	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft geladen maaisel, vrijgekomen bij het uitmaaien van watergangen bij overstorten Tijdstip van verwerken: direct na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar Geladen maaisel apart vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	m	2.519,00	V
			9								
				1							
					1						
						9					
24								PERIODE E - 1 SEPTEMBER TOT 1 NOVEMBER			
								Het (handmatig) uitmaaien van de slooteinden en het (handmatig) bijmaaien rondom kunstwerken en obstakels behoort tot het maaiwerk, uit te voeren in dezelfde werkgang vóór het maaien.			
241								WATERGANGEN STANDAARD			
2411								<u>Uitmaaien droog- en nat profiel <6m</u>			
241110	511401							Uitmaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 70 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: variërend Op naastliggend terrein is aan één of beide zijde(n) een werkbreedte van tenminste 3 m beschikbaar	m	769.125,00	V
			1								
				1							
					9						
						9					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
241130	511401							1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.21 van dit bestek			
								Uitmaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 2 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer	m	14.160,00	V
		1						Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m			
			1					Lengte droog talud: variërend			
				9				Op naastliggend terrein is aan één of beide zijde(n) een werkbreedte van tenminste 3 m beschikbaar			
					9			Maaisel direct laden			
241140	511401							Uitmaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 0 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer	m	779,00	V
		1						Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m			
			1					Lengte droog talud: variërend			
				9				Op naastliggend terrein is aan één of beide zijde(n) een werkbreedte van tenminste 3 m beschikbaar			
					9			Maaisel direct spreiden over naastliggend terrein conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.21 van dit bestek			
2413								<u>Verwerken maaisel watergang <6m</u>			
241310	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft op het naastliggend terrein gedeponerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 241110 Tijdstip van verwerken: na minimaal 2 dagen en binnen 7 dagen na het maaien	m	425.699,00	V
		1						Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
			9					Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever			
241330	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft geladen maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 241130 Tijdstip van verwerken: direct na het maaien	m	7.171,00	V
		9						Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
			1					Geladen maaisel vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever			
241340	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft op het naastliggend terrein gespreid maaisel, vrijgekomen volgens besteksposten 241150 Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar	m	779,00	V
		9						Maaisel kneuzen en spreiden over het terrein			
			3								
				1							
					3						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2414								<u>Uitmaaien droog- en nat profiel >6m</u>			
241410	511401							Uitmaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 84 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer 1 Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer 2 Lengte droog talud: variërend 9 Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.21 van dit bestek	m	276.136,00	V
241420	511401							Uitmaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 28 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer 1 Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer 2 Lengte droog talud: variërend 9 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op naastliggend terrein deponeren conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.21 van dit bestek	m	74.259,00	V
241430	511401							Uitmaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 2 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer 1 Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer 2 Lengte droog talud: variërend 9 Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel direct laden	m	5.699,00	V
241440	511401							Uitmaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 0 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer 1 Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer 2 Lengte droog talud: variërend 9 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel direct laden	m	4.595,00	V
2416								<u>Verwerken maaisel watergang >6m</u>			
241610	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode 1 Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens besteksposten 241410 en 241420 9 Tijdstip van verwerken: na minimaal 2 dagen en binnen 7 dagen na het maaien 1 Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar	m	83.186,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
241630	511412							1 Maaisel verzamelen en vervoeren naareen inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever			
				9				Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft geladen maaisel, vrijgekomen volgens besteksposten 241430 en 241440 Tijdstip van verwerken: direct na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar	m	4.424,00	V
					1			9 Geladen maaisel vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever			
242								WATERGANGEN BEPERKTE DRAAGKRACHT			
2421								<u>Uitmaaien droog- en nat profiel <6m</u>			
242130	511401							Uitmaaien watergang. Betreft situaties met weinig draagkrachtige bodem. Maximaal toelaatbare rupsdruk 0,3 kg/cm ² : Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 0 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: variërend	m	3.369,00	V
				1				9 Op naastliggend terrein is aan één of beide zijde(n) een werkbreedte van tenminste 3 m beschikbaar			
								9 Maaisel direct laden, in veel gevallen kan alleen achteruit gereden worden			
2423								<u>Verwerken maaisel watergang <6m</u>			
242330	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Betreft situaties met weinig draagkrachtige bodem. Maximaal toelaatbare rupsdruk 0,3 kg/cm ² Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft geladen maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 242130 Tijdstip van verwerken: direct na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar	m	2.554,00	V
				9				9 Geladen maaisel vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever			
244								WATERGANGEN HANDWERK			
2441								<u>Uitmaaien droog- en nat profiel <6m</u>			
244110	511401							Uitmaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 2 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m	m	690,00	V
				1							
					1						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2443				9				Lengte droog talud: variërend			
					2			Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar			
					1			Maaisel op naastliggend terrein deponeren conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.21 van dit bestek			
								<u>Verwerken maaisel watergang <6m</u>			
244310	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode	m	226,00	V
			1					Betreft op het naastliggend terrein gedeponereerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 244110			
				9				Tijdstip van verwerken: na minimaal 2 dagen en binnen 7 dagen na het maaien			
					2			Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar			
					1			Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever			
2444								<u>Uitmaaien droog- en nat profiel >6m</u>			
244410	511401							Uitmaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 0 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer	m	100,00	V
			1					Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer			
				9				Lengte droog talud: variërend			
					2			Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar			
					1			Maaisel op naastliggend terrein deponeren conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.21 van dit bestek			
244430	511401							Uitmaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 0 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer	m	29,00	V
			1					Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer			
				9				Lengte droog talud: variërend			
					2			Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar			
					9			Maaisel direct laden			
2446								<u>Verwerken maaisel watergang >6m</u>			
244610	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode	m	51,00	V
			1					Betreft op het naastliggend terrein gedeponereerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 244410			
				9				Tijdstip van verwerken: na minimaal 2 dagen en binnen 7 dagen na het maaien			
					2			Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar			
					1			Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
244630	511412							opdrachtgever			
			9					Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft geladen maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 244430 Tijdstip van verwerken: direct na het maaien	m	6,00	V
				1				Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar			
					2			Geladen maaisel vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever			
245								WATERGANGEN BEVAARBAAR			
2451								<u>Uitmaaien droog- en nat profiel bevaarbaar</u>			
245110	511401							Uitmaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 8 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer	m	38.621,00	V
			1					Droge taluds en nat gedeelte bevaarbare watergang			
				9				Lengte droog talud: variërend			
					6			Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer			
						1		Oeververdediging: onbekend			
							1	Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar			
							1	Maaisel op naastliggend terrein deponeren conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.21 van dit bestek			
245120	511401							Uitmaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 4 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer	m	12.991,00	V
			1					Droge taluds en nat gedeelte bevaarbare watergang			
				9				Lengte droog talud: variërend			
					6			Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer			
						3		Oeververdediging: onbekend			
							3	Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar			
							1	Maaisel op naastliggend terrein deponeren conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.21 van dit bestek			
245130	511401							Uitmaaien watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 0 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer	m	1.598,00	V
			1					Droge taluds en nat gedeelte bevaarbare watergang			
				9				Lengte droog talud: variërend			
					6			Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer			
						1		Oeververdediging: onbekend			
							1	Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar			
							9	Maaisel direct laden			
245140	511401							Uitmaaien watergang. Droog- en nat profiel	m	309,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
245170	511401		1					Aantal kunstwerken: 0 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer Droge taluds en nat gedeelte bevaarbare watergang Lengte droog talud: variërend Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: onbekend 3 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 9 Maaisel direct laden	m	1.964,00	V
2453			1					Uitmaaieren watergang. Droog- en nat profiel Aantal kunstwerken: 0 st. Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer Droge taluds en nat gedeelte bevaarbare watergang Lengte droog talud: variërend Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: onbekend 2 Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren			
245310	511412		1					<u>Verwerken maaisel watergang bevaarbaar</u> Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft op het naastliggend terrein gedeponereerd maaisel, vrijgekomen volgens besteksposten 245110 en 245120 Tijdstip van verwerken: na minimaal 2 dagen en binnen 7 dagen na het maaien 1 Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	m	19.424,00	V
245330	511412		9					Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft geladen maaisel, vrijgekomen volgens besteksposten 245130, 245140 en 245170 Tijdstip van verwerken: direct na het maaien 1 Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 9 Geladen maaisel vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	m	1.013,00	V
247								WATERPARTIJEN BEVAARBAAR			
2471								<u>Uitmaaieren droog- en nat profiel bevaarbaar</u>			
247110	511406		1					Uitmaaieren waterpartij. Droog- en nat profiel Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Ecologisch beheer Droge taluds en nat gedeelte Lengte droog talud: variërend Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen of onbekend	are	1.962,17	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2472						1	Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar				
247230	511410					1	Maaisel op naastliggend terrein deponeren conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.21 van dit bestek				
							<u>Uitmaaaien nat profiel bevaarbaar</u>				
						1	Uitmaaaien nat profiel van waterpartij.	are	29,39	V	
						9	Nat profiel				
						4	Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode				
							Ecologisch beheer				
							Lengte droog talud: variërend				
							Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer				
							Oeververdediging: geen of onbekend				
2473						1	Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar				
247310	511413					9	Maaisel direct laden				
							<u>Verwerken maaisel waterpartijen bevaarbaar</u>				
						1	Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.	are	1.962,17	V	
						9	Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode				
							Betreft op het naastliggend terrein gedeponerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 247110				
							Tijdstip van verwerken: na minimaal 2 dagen en binnen 7 dagen na het maaien				
							Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar				
						1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever				
247330	511413					9	Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij.	are	29,39	V	
						1	Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode				
							Betreft geladen maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 247230				
							Tijdstip van verwerken: direct na het maaien				
							Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar				
						9	Geladen maaisel vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen				
							Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever				
248							WATERPARTIJEN DROOG				
2481							<u>Uitmaaaien gehele profiel waterpartijen droog</u>				
248110	511406					1	Uitmaaaien waterpartij.	are	924,71	V	
						2	Gehele profiel				
						9	Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode				
							Ecologisch beheer				
							Droge taluds en droge bodem				
							Lengte droog talud: variërend				
							Droge waterpartij				
							Oeververdediging: geen				
						1	Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar				
						1	Maaisel op naastliggend terrein deponeren conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.21 van dit bestek				
2483							<u>Verwerken maaisel waterpartijen droog</u>				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
248310	511413							Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft op het naastliggend terrein gedeponeed maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 248110 Tijdstip van verwerken: na minimaal 2 dagen en binnen 7 dagen na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	are	924,71	V
249		1						BIJKOMEND WERK			
2490			9					<u>Verwerken maaisel watergangen</u>			
249010	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft op naastliggend terrein gedeponeed maaisel vrijgekomen bij uitmaaien watergangen door het waterschap Tijdstip van verwerken: na minimaal 2 dagen en binnen 7 dagen na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	m	1.848,00	V
249030	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft geladen maaisel, vrijgekomen bij uitmaaien watergangen door het waterschap Tijdstip van verwerken: direct na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar Geladen maaisel vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	m	2.585,00	V
2493		9						<u>Verwerken maaisel watergangen bij overstort</u>			
249330	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Betreft geladen maaisel, vrijgekomen bij het uitmaaien van watergangen bij overstorten Tijdstip van verwerken: direct na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar Geladen maaisel apart vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	m	7.826,00	V
2497			1					<u>Bijmaaien kunstwerken</u>			
249710	513199							Bijmaaien rondom kunstwerken Betreft het bijmaaien van kunstwerken in door waterschap te maaien watergangen Handmatig bijmaaien rondom gemalen, stuwen, inlaten en dergelijke Aantal beurten: 1 x /jr in deze periode Maaisel op naastliggend terrein deponeren	st	12,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
4								BERMEN EN TALUDS			
								Situering volgens tekeningen.			
								Het (handmatig) bijmaaien rondom obstakels behoort tot het maaiwerk, uit te voeren in dezelfde werkgang vóór het maaien.			
								Bomen bijmaaien volgens bestekspost 448.			
41								PERIODE B - 1 MEI TOT 1 JUNI			
411								ZICHTHOEKEN			
4111								<u>Langs wegen en paden</u>			
411110	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft zichthoeken Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maai beurten: 1 x /jr in deze periode	are	149,81	V
			2								
				2							
					1						
						1					
411120	512506							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft maaisel vrijgekomen volgens bestekspost 411110 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maai beurten: 1 x /jr in deze periode Maaisel direct na maaien verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	are	149,81	V
			2								
				2							
					1						
						1					
							1				
412								BERMSTROKEN			
4121								<u>Langs overige weg</u>			
412110	512502							Maaien bermstrook langs verharding - extra maaibeurt -. Betreft bermstroken Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Aantal extra maai beurten: 1 x /jr in deze periode	km	1.180,96	V
			2								
				2							
					1						
412120	512507							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermstrook langs verharding - extra beurt -. Betreft maaisel vrijgekomen volgens bestekspost 412110 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Aantal extra beurten: 1 x /jr in deze periode Maaisel direct na maaien verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	km	1.180,96	V
			2								
				2							
					1						
						1					
42								PERIODE C - 1 JUNI TOT 16 JULI			
425								BERMEN STANDAARD			
4251								<u>Langs overige weg</u>			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODENUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
425110	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft bermen Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maai beurten: 1 x /jr in deze periode	are	912,75	V
425120	512506							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft maaisel vrijgekomen bij bestekspost 425110 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maai beurten: 1 x /jr in deze periode 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	are	912,75	V
44								PERIODE E - 1 SEPTEMBER TOT 1 NOVEMBER			
443								BERMEN ECOLOGISCH Per jaar worden in periode E de bermen aan beide zijden van de weg gemaaid, in oneven jaren wordt vegetatie gespaard aan de rechterzijde van de weg en in even jaren wordt vegetatie gespaard aan de linkerzijde van de weg conform het bepaalde in deel 3, 51.22.20			
4431								<u>Langs overige weg</u>			
443110	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft bermen Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maai beurten: 1 x /jr in deze periode 9 Niet kneuzen, laten liggen	are	32.576,52	V
443120	512506							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft maaisel vrijgekomen bij bestekspost 443110 Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maai beurten: 1 x /jr in deze periode 9 Maaisel na minimaal 2 dagen en binnen 7 dagen verwerken 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	are	32.576,52	V
445								BERMEN STANDAARD			
4451								<u>Langs overige weg</u>			
445110	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft bermen Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2	are	1.062,57	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
445120	512506				1			Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft maaisel vrijgekomen bij bestekspost 445110 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 x /jr in deze periode 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	are	1.062,57	V
448			2					BIJKOMEND WERK			
4481				2				<u>Bijmaaien bomen</u>			
448110	512505				1			Bijmaaien rondom bomen. Betreft: bomen in bermen en taluds te maaien volgens bestekspost 44 Uitvoeren in dezelfde werkgang vóór het maaien. Bomen in berm of talud Gerekend is met 1 beurt per 2 jaar	st	3.653,00	V
46			2					BIJKOMEND WERK			
461								MONITOREN FLORA EN FAUNA			
461010	645003				9			Inventariseren en registreren flora Te inventariseren locaties zijn aangegeven op tekening De inventarisaties uitvoeren in de periodes: - 1 juni tot 15 juni - 16 augustus tot 1 september op 15 locaties per keer, per locatie een meetgebied van 25 m2 inventariseren conform het bepaalde in deel 3, 64.12.11 Betreft een verkennende inventarisatie Oppervlakte gebied uit te voeren inventarisatie/registratie: 15 x 25 m2 4 Frequentie: 1x /2jr in even jaren 3 Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage conform het bepaalde in deel 3, 64.12.11	keer	2,00	V
8			1					BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN ALGEMEEN			
81								INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL			
810								INZETTEN WERKNEMERS			
810010	100501				1			Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: groenvoorziener	uur	100,00	V
811								INZETTEN MATERIEEL			
8111								<u>Materieel exclusief bediening</u>			
811110	100534				2			Inzetten van een bosmaaier. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Exclusief bediening	uur	100,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
8112								Voorzien van een accu of Inclusief brandstof			
								<u>Materieel inclusief bediening</u>			
811220	100513							Inzetten van een hydraulische graafmachine. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Met maaikorf Wielgraafmachine Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	180,00	V
			9								
				1							
					1						
811230	100513							Inzetten van een hydraulische graafmachine. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Met maaikorf Rupsgraafmachine Midirups Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	120,00	V
			9								
				2							
					1						
811250	100518							Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 55 kW Hulpvoorzieningen: maaikorf Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	V
			1								
				1							
					1						
811260	100518							Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 55 kW Hulpvoorzieningen: ecomaaiër transportband Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	V
			1								
				1							
					1						
811270	100518							Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 55 kW Hulpvoorzieningen: (vloeistofdichte) grondkar, inhoud ten minste 7 m ³ Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	V
			1								
				1							
					1						
8113								<u>Materieel inclusief bediening</u>			
811310	100518							Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 73 kW Hulpvoorzieningen: maaiaarm Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	V
			1								
				1							
					1						
811320	100516							Inzetten van een vrachtauto. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 16 ton Zelflossend	uur	40,00	V
			5								
				1							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
82	820010	501199				1		Met hydraulische laad- en losinrichting Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)			
						1		RUIMEN ZWERFAFVAL			
								Verwijderen zwerfafval Betreft: op aanwijs verwijderen van fijn en grof zwerfafval uit water en van oevers, keringen, bermen, taluds, grasvelden en groenelementen Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	uur	80,00	V
83								DIVERSE EXTRA EN ACHTERSTALLIG ONDERHOUD GROEN			
833	833020	514199						VERWIJDEREN ONGEWENSTE VEGETATIE			
								Bestrijden ongewenste watervegetatie op aanwijs Betreft het verwijderen van ongewenste vegetatie zoals bijvoorbeeld grote waternavel, parelvederkruid en watercrassula Op aanwijs van de directie en cornform werkprotocollen Materieel voor en na gebruik schoonmaken ter voorkoming van verspreiding van zaden en wortelstokken Vrijgekomen vegetatie direct verzamelen en apart vervoeren naar een inrichting gelegen binnen een straal van 20 kilometer van de plaats van vrijkomen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	are	16,00	V

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 01 ALGEMENE BEPALINGEN**01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 *Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen, zoals laatstelijk vastgesteld in mei 2020, 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 op de dag van aanbesteding luidt.*
- 02 *De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de CROW-website (www.crow.nl).
De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden vanaf de RAW-website: www.crow.nl/raw.*
- 03 *Op de werkzaamheden zijn van toepassing:*
- Keur waterschap Brabantse Delta. Te downloaden via www.brabantsedelta.nl;
- Gedragscode Wet natuurbescherming voor waterschappen, onderdeel soortbescherming bij bestendig beheer en onderhoud);
- Ecologische werkprotocollen van Waterschap Brabantse Delta die voor dit bestek relevant zijn;
- Werkinstructies invasieve exoten van Waterschaps Brabantse Delta.
- 04 *Het bepaalde in paragraaf 49 UAV 2012 is op dit werk uitdrukkelijk niet van toepassing. De beslechting van geschillen, welke ook - daaronder begrepen die, welke slechts door één der partijen als zodanig worden beschouwd - die naar aanleiding van de overeenkomst of van overeenkomsten, die daarvan uitvloeisel mochten zijn, tussen opdrachtgever en aannemer mochten ontstaan, worden voorgelegd aan de daartoe bevoegde rechter in het Arrondissement Breda.
Indien in het bestek en/of van toepassing verklaarde bepalingen en/of normen wordt verwezen naar Arbitrage of de Raad van Arbitrage dient hiervoor te worden gelezen: de bevoegde rechter in het Arrondissement Breda.*

01 01 03 INSCHRIJVINGSSTAAT

- 01 *Verwezen wordt naar artikel 01.01.03 en 01.01.04 van de Standaard.
Indien in de inschrijfstaat sprake is van een eenmalige korting of andere negatieve bedragen, worden deze verrekend naar het procentueel gemaakte werk ten opzichte van de aanneemsom. Een mogelijke korting op de inschrijving dient ook meegenomen te worden in de mogelijke verlenging.*

01 01 07 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

- 01 *Bij problemen of geschillen met publiek of bewoners moet de aannemer zich onmiddellijk in verbinding stellen met de directie. Eigenmachtig optreden door de aannemer of diens personeel is niet toegestaan.*
- 02 *Aangetroffen of bij het werk vrijgekomen oneigenlijke materialen melden aan de directie.*
- 03 *Indien bij de uitvoering van het werk voorwerpen aan het licht komen, zoals bedoeld in paragraaf 32 van de UAV 2012, dient de directie daarvan onmiddellijk in kennis gesteld te worden. Het is van het grootste belang dat die overblijfselen tot nader deskundig onderzoek beschikbaar blijven in de toestand waarin zij worden aangetroffen. Het werk moet in de omgeving van de vondst direct worden gestaakt.*
- 04 *Aannemer dient te allen tijde schade in welke vorm dan ook te voorkomen en dient hiertoe onder andere rekening te houden met beperkende terrein- en weersomstandigheden.*
- 05 *Alle gevallen van schade, zowel veroorzaakt door de aannemer als aangetroffen schade, terstond vastleggen op foto en melden aan de directie. Schade veroorzaakt door de aannemer in overleg met de directie door of op kosten van de aannemer herstellen.*
- 06 *Bij het niet melden van schade is een korting van € 500,00 per geval van toepassing.*
- 07 *In aanvulling op paragraaf 1 lid 1 van de UAV 2012 geldt in het algemeen de volgende begripsbepaling: 'Toepassen: het ter beschikking stellen, de aanvoer, het plaatsen, het in- en buiten gebruik stellen, het instandhouden, het verplaatsen, het aanpassen, het verwijderen en het afvoeren van alle benodigde hulpmiddelen.*
- 08 *De laatste zin van paragraaf 15 lid 1 van de UAV 2012 aanvullen met: Hij vrijwaart alsdan de opdrachtgever*

HFD PAR ART LID

en de directie tegen alle vorderingen en aanspraken die ten gevolge van dat gebruik mochten worden ingesteld.

- 09 *Indien de aannemer overtredingen van de Keur constateert moet hij hiervan terstond melding doen bij de directie.*

01 02 BETALINGSREGELING: AANNEMINGSSOM

01 02 01 BETALING

- 01 *In aanvulling op artikel 01.02.02 lid 01 geschiedt de betaling van de aannemingssom in termijnen per opdrachtgever.*
- 02 *In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 03 van de Standaard verschijnen de betalingstermijnen direct na de einddata van de uitvoeringsperiodes en halverwege periode E zoals vermeld in lid 02 van deze bepaling, of zoveel eerder of later als het werk gereed is.*
- 03 *De einddata van de uitvoeringsperiodes zijn:*
- periode B: 31 mei
- periode C: 15 juli
- periode D: 31 augustus
- periode E: 30 september (helft periode) en 31 oktober
- periode F: 15 december

01 02 02 VERPANDING OF CESSIE DOOR DE AANNEMER AAN DERDEN

- 01 *Het gestelde in paragraaf 43 van de UAV 2012 vervangen door:*
43-1 Het is de aannemer verboden de vorderingen die hem uit hoofde van de aannemingsovereenkomst of daaruit voortvloeiende of daarmee verband houdende overeenkomsten, te cederen, te verpanden of op enigerlei andere wijze te vervreemden.
43-2 Indien de aannemer het vorenstaande verbod overtreedt, worden door het enkele feit der overtreding, de betalingsverplichtingen van de opdrachtgever opgeschort totdat de verboden toestand beëindigd is.
43-3 De opdrachtgever kan op verzoek van de aannemer van het onder 43-1 gestelde verbod ontheffing verlenen onder de voorwaarden die de opdrachtgever dienstig zijn.

01 04 BETALINGSREGELING: RISICOREGELING

01 04 02 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDELEN

- 01 *Op wijzigingen van loonkosten geschiedt geen verrekening. Het bepaalde in artikel 01.04.02 betreffende loonkosten en artikel 01.04.03 van de Standaard is niet van toepassing.*
- 02 *Op wijzigingen van kosten van brandstofgroepen geschiedt geen verrekening. Het bepaalde in artikel 01.04.02 betreffende brandstofgroepen en artikel 01.04.04 van de Standaard is niet van toepassing.*
- 03 *Op wijzigingen van kosten van bouwstofgroepen geschiedt geen verrekening. Het bepaalde in artikel 01.04.02 betreffende bouwstofgroepen en artikel 01.04.05 van de Standaard is niet van toepassing.*
- 04 *Bij verlenging van het contract wordt geïndexeerd op basis van de prijsindexcijfers van het CBS, deelgebied 42/43 Grond-, Weg- en Waterbouw (GWW).*

01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES

01 06 01 INDIENEN DECLARATIES

- 01 *De aannemer mag zijn declaratie als bedoeld in artikel 01.05.01 lid 01 van de Standaard indienen bij de opdrachtgever nadat de termijnstaat én de voortgangsrapportages door de directie akkoord bevonden en ondertekend zijn.*
- 02 *Het bedrag per termijn wordt verdeeld over de opdrachtgevers op basis van de aannemingssom. De percentages waarover het termijnbedrag moet worden verdeeld, worden na gunning verstrekt.*

Voorbeeld:

HFD PAR ART LID

*Termijnbedrag is 20.000 euro, percentages op basis van de aannemingsom zijn:
Gemeente A; 38%, gemeente B: 13%, Staatsbosbeheer: 9% en waterschap: 40%.*

Termijnbedragen zijn dan:

*Gemeente A 38% x 20.000 = 7.600 euro
Gemeente B 13% x 20.000 = 2.600 euro
Staatsbosbeheer 9% x 20.000 = 1.800 euro
Waterschap 40% x 20.000 = 8.000 euro*

Elke laatste termijn van het jaar worden eventuele afwijkingen van de percentages verrekend.

- 03 *Declaraties voor het waterschap voorzien van het inkoopnummer inclusief de ondertekende termijnstaat en de laatste ondertekende voortgangsrapportage, richten aan de opdrachtgever en digitaal versturen als origineel PDF-document naar:*

facturen@brabantsedelta.nl

Betaling vindt plaats binnen 4 weken na het indienen van de declaratie.

Declaraties voor gemeenten en Staatsbosbeheer voorzien van het inkoopnummer inclusief de ondertekende termijnstaat en de laatste ondertekende voortgangsrapportage, richten aan de opdrachtgever en opstellen volgens een nader te verstrekken model en sturen naar nader te verstrekken e-mailadressen.

- 04 *De aannemer dient meer- en minderwerk te vermelden in de voortgangsrapportage.*
- 05 *Eventuele claims voor meerwerk, uren en dergelijke vooraf schriftelijk met onderbouwing vermelden in de voortgangsrapportage ter goedkeuring. Indien dit niet gebeurt, vindt er in ieder geval geen verrekening plaats.*

01 07 ZEKERHEIDSTELLING

01 07 01 WAARDE EN VORM VAN DE ZEKERHEIDSTELLING

- 01 *Van de aannemer wordt geen zekerheidstelling als bedoeld in paragraaf 43a van de UAV 2012 verlangd.*

01 07 02 VERLEGGINGSREGELING/KETENAANSPRAKELIJKHEID

- 01 *De aannemer moet op zijn declaratie vermelden dat de omzetbelasting wordt verlegd, tenzij de belastingdienst die ten aanzien van de aannemer bevoegd is, schriftelijk heeft medegedeeld dat ten aanzien van het werk de verleggingsregeling omzetbelasting niet van toepassing is. De aannemer moet deze besteksbepaling in eventueel door hem af te sluiten onderaannemingsovereenkomsten opnemen en de onderaannemer verplichten deze bepaling in eventueel door hem af te sluiten onderaannemingsovereenkomsten op te nemen.*
- 02 *Desgevraagd moet de aannemer na het verstrijken van elk kalenderkwartaal aan de opdrachtgever de meest recente verklaringen van de bevoegde belastingdienst en van de desbetreffende bedrijfsvereniging verstrekken omtrent zijn betalingsgedrag inzake de afdracht van loonbelasting en sociale verzekeringspremies.
De aannemer moet deze besteksbepaling in eventueel door hem af te sluiten onderaannemingsovereenkomsten opnemen en de onderaannemer verplichten deze bepaling in eventueel door hem af te sluiten onderaannemingsovereenkomsten op te nemen.*
- 03 *Alle voor het werk in te schakelen onderaannemers moeten een geblokkeerde rekening hebben geopend als bedoeld in het G-rekeningen besluit 1991. De aannemer moet deze besteksbepaling in eventueel door hem af te sluiten onderaannemingsovereenkomsten opnemen en de onderaannemer verplichten deze bepaling in eventueel door hem af te sluiten onderaannemingsovereenkomsten op te nemen.*
- 04 *De aannemer verschaft zo spoedig mogelijk na opdracht van het werk de gegevens als bedoeld in artikel 3 lid 2 van het G-rekeningen besluit 1991 en nadien de gegevens van artikel 4 van dit besluit alsmede de gegevens bedoeld in artikel 3 sub c van het besluit administratievoorschriften bij onderaanneming (Besluit van 26 mei 1982, Stcrt. 109).
De aannemer moet op elke declaratie uitdrukkelijk het loonkosten bestanddeel van het gedeclareerde bedrag vermelden. Niettemin is de opdrachtgever gerechtigd in bijzondere omstandigheden het gedeelte van de aannemingsom dat betrekking heeft op de door de aannemer voor zijn werknemers verschuldigde*

HFD PAR ART LID

loonbelasting en sociale premies rechtstreeks aan de bevoegde belastingdienst en de desbetreffende bedrijfsvereniging over te maken. De opdrachtgever zal deze stortingen in mindering brengen op de door hem verschuldigde termijnen van de aanneemsom. Voordat de opdrachtgever daartoe overgaat, zal hij de aannemer daarover schriftelijk inlichten.

De aannemer moet deze besteksbepaling in eventueel door hem af te sluiten onderaannemingsovereenkomsten opnemen en de onderaannemer verplichten deze bepaling in eventueel door hem af te sluiten onderaannemingsovereenkomsten op te nemen.

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

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

01 08 02 BIJDRAGE FONDS COLLECTIEVE KENNIS-CT

- 01 *Een 'bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT', als bedoeld in artikel 01.08.02 van de Standaard, wordt niet verlangd.*

01 10 VERGUNNINGEN**01 10 01 VERGUNNINGEN DOOR DE AANNEMER AAN TE VRAGEN**

- 01 *In aanvulling op paragraaf 6 lid 10 van de UAV 2012 zorgt de aannemer, indien nodig, voor het tijdig verkrijgen van alle vergunningen, meldingen en beschikkingen die hij nodig heeft voor de uit te voeren werkzaamheden in het kader van dit bestek zoals:*
- VBA (verordening bedrijfsafvalstoffen);*
 - WM-vergunningen (Wet milieubeheer);*
 - Vergunningen in het kader van de geluidshinder tijdens de uitvoering;*
 - Vergunningen ten aanzien van het transport (meld- en registratieverplichtingen).*

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN**01 11 01 WERKEN DIE IN ELKAAR GRIJPEN**

- 01 *In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:*
- Onderhoudswerkzaamheden in de openbare ruimte in de breedste zin van het woord: verlichting, verharding, kabels en leidingen, groenvoorzieningen e.d.;*
 - Aanleg- en reconstructiewerkzaamheden in de openbare ruimte in de breedste zin van het woord; verlichting, verhardingen, kabels en leidingen, groenvoorzieningen e.d.;*
 - Werkzaamheden van ingelanden, zoals maaien, bemesten, grond bewerken, oogsten;*
 - Overige bedrijfsactiviteiten van aanliggende bedrijven.*
- 02 *De aannemer moet zijn werkzaamheden afstemmen met bovengenoemde werkzaamheden door zelf contact te zoeken met betreffende partijen.*

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

- 01 *Alle verkeersmaatregelen c.q. voorzieningen uitvoeren en handhaven conform CROW-publicatiereeks Werk in Uitvoering. De kosten voor deze maatregelen worden verrekend in bestekspost 1.2.*
- 02 *Bijzondere verkeerssituaties afstemmen met de directie. Tijdens de spitsuren, van 7:00 uur tot 9:00 uur en van 16:00 uur tot 19:00 uur, géén werkzaamheden uitvoeren aan doorgangswegen.*
- 03 *De aannemer waarborgt de bereikbaarheid van de belendende percelen, woningen, bedrijven en openbare gebouwen, alsmede ten behoeve van de toegankelijkheid voor hulpdiensten.*

01 13 ALGEMEEN TIJDSHEMA, KWALITEITSPLEN EN WERKPLAN

HFD PAR ART LID

01 13 02 KWALITEITSPLAN

- 02 *Het kwaliteitsplan dient uiterlijk 16 maart 2021 ter goedkeuring ontvangen te zijn door de directie.*
- 03 *In afwijking van het bepaalde in lid 03 van 01.13.02 van de standaard het kwaliteitsplan compleet aanleveren voor de in lid 02 gestelde datum.*

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

- 01 *In aanvulling op het bepaalde in 01.13.06 lid 01 het algemeen tijdschema opstellen aan de hand van de uitvoeringsperiodes genoemd in deel 2.2 en 01.13.06 lid 02 en gelijktijdig met het kwaliteitsplan indienen.*
- 02 *Uitvoeringsperiodes:*
- periode B: 1 mei - 1 juni
- periode C: 1 juni - 16 juli
- periode D: 16 juli - 1 september
- periode E: 1 september - 1 november
- periode F: 1 november - 16 december
- 03 *Naast het algemene tijdschema levert de aannemer vóór aanvang van elke uitvoeringsperiode een periodeplanning (detailplanning) aan waarin beschreven:*
- Startdatum werkzaamheden
- Einddatum werkzaamheden
- De aard en hoeveelheid van het in te zetten materieel per week
- De werkvolgorde c.q. de te volgen route
- De periodeplanning dient minimaal 15 dagen voor de start van elke uitvoeringsperiode door de directie ontvangen te zijn.*
- 04 *De werkzaamheden per uitvoeringsronde aaneengesloten uitvoeren.*
- 05 *Ecologisch maaiwerk van bermen, taluds, werkstroken en graslanden mogen niet vóór 15 juni uitgevoerd worden, tenzij anders vermeldt in deel 2.2 van dit bestek.*
- Watergangen gelegen langs werkstroken niet uitmaaien voordat de werkstroken zijn gemaaid.*
- 06 *Bij bermen en taluds in periode C als eerste de zichthoeken maaien, daarna de bermstroken en daarna de overige werkzaamheden uitvoeren.*
- 07 *Watergangen waar bosbeekjuffer, gevlekte witsnuitlibel, sierlijke witsnuitlibel en/of aandachtsoorten libellen aanwezig zijn, in periode E uitmaaien vanaf 1 oktober i.p.v. vanaf 1 september.*
Op de flora- en faunakaarten is aangegeven waar deze libelen aanwezig zijn.
- 08 *De periodeplanning voor het maaien van watergangen aanpassen aan op het land staande gewassen, door de aannemer te inventariseren. Daarnaast vinden er ten behoeve van gewassen verzoeken tot maaien plaats. Deze verzoeken moeten binnen 48 uur zijn opgevolgd.*
- 09 *Watergangen gelegen langs gewassen dienen in maaiperiode C als eerste te worden gemaaid.*
- 10 *Indien een uitvoeringsperiode, met inachtneming van het bepaalde in 01.13.06, 01.13.07 en 01.13.08 overschreden wordt, wordt een boete van € 500,- per dag opgelegd tot het moment waarop de bewerking wel uitgevoerd is.*
- 11 *Schade die optreedt als gevolg van het te laat maaien van watergangen is voor rekening van de aannemer.*
- 12 *De periodeplanning aanpassen als dit vanwege terrein- en/of weersomstandigheden of de gedragscode wet natuurbescherming noodzakelijk is en dit terstond melden aan de directie.*

01 13 07

- 01 *De startdatum van de uitvoeringsperiodes mag in overleg met de directie, in het belang van integraal werken en spreiding van werkzaamheden, met maximaal 15 dagen vervoegd worden, mits de periodeplanning minimaal 8 dagen vóór de gewenste startdatum ontvangen is door de directie en tenzij de directie vooraf*

HFD PAR ART LID

anders bepaald heeft.

De einddatum van betreffende periode mag in overleg met de directie, in het belang van integraal werken en spreiding van werkzaamheden, met maximaal 15 dagen verlaat worden, mits dit in de periodeplanning is aangegeven.

01 13 08 WERKTIJDEN

- 01 *Het werk uitvoeren op werkdagen van maandag tot en met vrijdag tussen 07.00 en 19.00 uur én een half uur na zonsopgang tot een half uur voor zonsondergang. Met uitzondering van verzoeken tot maaien.*
- 02 *Het werken buiten normale werktijden en op zaterdagen, zondagen en feestdagen vereist de goedkeuring van de directie.*

01 16 VERZEKERINGEN**01 16 01 AANSPRAKELIJKHEIDSVERZEKERING**

- 01 *Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze, mede ten behoeve van de opdrachtgever, te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer en van de opdrachtgever voor door derden geleden schade voor, voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk en wel tot een bedrag van tenminste € 1.000.000,- per gebeurtenis. Het eigen risico mag ten hoogste € 5.000,- per gebeurtenis bedragen.*
- 02 *De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te zijn meeverzekerd en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.*
- 03 *Schades, die niet door voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende eigen risico, komen ten laste van de partij voor diens risico de schades zijn.*
- 04 *De aannemer dient de bewijsstukken, waaruit het sluiten van de verzekering(en) blijkt, binnen veertien dagen na aanvang van het werk, aan de directie ter goedkeuring en ter bewaring over te leggen.*

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**01 17 06 VERVOEREN VAN VRIJGEKOMEN MATERIALEN NAAR EEN INRICHTING # AFSTEMMEN INKOOP #**

- 01 *In tegenstelling tot het bepaalde in artikel 01.17.06 lid 02 van de Standaard, zijn de acceptatiekosten van vrijgekomen materialen voor rekening van de opdrachtgever.*
- 02 *Het adres van de inrichting of de adressen van de inrichtingen waarnaar de vrijkomende materialen vervoerd moeten worden, wordt/worden voor aanvang van het werk bekend gemaakt.*
- 03 *Indien de afstand tussen de plaats van vrijkomen van het materiaal en de inrichting groter is dan 20 kilometer (in een rechte lijn gemeten) dan krijgt de aannemer een vergoeding van 2,50 euro per vracht per kilometer boven de 20 kilometer.*
- 04 *In plaats van vervoeren naar een inrichting kan slootmaaisel dat als structuurverbeteraar kan dienen bij niet gecertificeerde bedrijven worden afgezet. De aannemer dient hiertoe een ondertekende verklaring (bijlage "Verklaring herkomst maaisel") in waaruit blijkt dat de ontvanger van het maaisel zich bewust is van de herkomst van het maaisel.*
- 05 *Grondeigenaren en grondgebruikers kunnen telefonisch of via een website melden dat zij slootmaaisel willen ontvangen. De percelen waarop maaisel ontvangen kan worden, worden op de online-tekeningen aangegeven.*
- 06 *De aannemer mag ook zelf grondeigenaren of grondgebruikers benaderen om maaisel op hun grond te mogen afzetten. Aannemer dient dit op de online-tekeningen aan te geven.*

HFD PAR ART LID

07 *Indien maaisel dat volgens bestek verzameld en vervoerd moet worden in de kleine kringloop is afgezet wordt dit maaisel verrekend als zijnde verzameld en vervoerd, mits van dit maaisel een verklaring herkomst maaisel is aangeleverd.*

08 *Indien maaisel bij een inrichting wordt aangeboden dat is verontreinigd met grond en/of baggerspecie worden de meerkosten hiervoor bij de aannemer in rekening gebracht conform een bij aanvang van het werk vaststaand tarief. Tevens wordt een korting van 100 euro toegepast voor het niet naleven van de bestekseisen.*

01 17 08 BEWIJS VAN ONTVANGST

01 *Lid 01 van artikel 01.17.08 aanvullen met: "De bewijzen van ontvangst gelijktijdig met de voortgangsrapportage inleveren."*

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE

01 18 03 MELDEN SCHADE

01 *Lid 01 van artikel 01.18.03 van de Standaard vervangen door: "In geval van beschadiging van te handhaven vegetatie meldt de aannemer dit, met bijvoeging van foto 's van de schade, terstond aan de directie."*

01 18 04 SCHADEVERGOEDING

01 *Schade aan op het land staande gewassen, buiten de werkstroken, worden verrekend volgens de vergoedingsnormen leidingen in land- en tuinbouwgrond van het waterschap en komen voor rekening van de aannemer.*

02 *Indien de aannemer aan de opdracht tot herstel geen gevolg geeft, worden de herstellingen door of vanwege de directie op kosten van de aannemer uitgevoerd. De kosten worden op de eerst volgende termijnstaat in mindering gebracht.*

01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN

01 *In aanvulling op artikel 01.18.05 lid 01 van de Standaard wordt voor de schadeberekening van monumentale bomen een beëdigd taxateur van bomen, aangesloten bij de Nederlandse Vereniging van Beëdigd Taxateurs van Bomen, aangesteld. De taxatiekosten komen voor rekening van de aannemer.*

01 18 06 WERKZAAMHEDEN BIJ TE HANDHAVEN BOMEN

01 *In aanvulling op artikel 01.18.01 lid 01 en 02 en artikel 01.18.02 lid 01 van de Standaard wordt bepaald dat onder de wortelzone wordt verstaan de bodem tot 1 meter buiten de kroonprojectie met een minimum afstand van 3 meter uit de stam.*

02 *Onder de kroonprojectie van een boom geen materialen opslaan, geen grond- en/of maaiseldepot maken of vaste en vloeibare afvalstoffen deponeren.*

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 01 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPLAN (V&G-PLAN)

01 *Het aanstellen van de in de artikelen 2.31 en 2.33 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.*

02 *De in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde kennisgeving wordt door de opdrachtgever verzonden. Van deze kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De in lid 01 bedoelde coördinator brengt dit afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.*

03 *Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.28 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de*

HFD PAR ART LID

oplevering worden overgedragen aan de directie.

- 04 *Tijdens de uitvoering van het werk moet de aannemer zijn medewerking verlenen wanneer de veiligheidskundige van de opdrachtgever controles uitvoert.*

01 20 KWALITEITSBORGING

01 20 04 CONTROLES, VERIFICATIES EN AUDITS DOOR DE DIRECTIE

- 01 *De directie heeft onder alle omstandigheden het recht om op het werk voortgangs-, kwaliteits- en hoeveelheidscontroles uit te voeren of te laten uitvoeren. De aannemer verplicht zich de voor de controles noodzakelijke medewerking te verlenen.*
- 02 *Indien uit de controles, danwel op enige andere wijze, blijkt dat de uitvoering en/of het werk afwijken van de bestekseisen en de directie deze afwijking niet accepteert, wordt schriftelijk bericht.*
- 03 *De aannemer heeft een week de tijd om alsnog aan de bestekseisen te voldoen. Accepteert de directie dan wederom het resultaat niet dan worden verdere onderzoekskosten bij de aannemer in rekening gebracht voor een bedrag van € 250,00 per onderzoek of opname. Het foutief opgeleverd deelresultaat mag niet worden opgevoerd in de termijnstaat.*
- 04 *Ongeacht de uitslag van bovengenoemde controles blijft de aannemer volledig verantwoordelijk voor de kwaliteit van het werk, tot aan de oplevering. Daarna blijft de aannemer verantwoordelijk voor verborgen gebreken en het nakomen van garantieverplichtingen.*

01 20 05 BEOORDELING VAN DE AANNEMER

- 01 *Naast de controles volgens 01.20.04 van het werk wordt de aannemer beoordeeld op algemene zaken. Hierbij moet gedacht worden aan:*
- Arbo & milieu
 - Organisatie
 - Communicatie en bereikbaarheid
 - Declaratiegedrag
 - Snelheid van afhandelen klachten
 - Uitvoering van werkzaamheden
- 02 *Deze beoordeling vindt aan het einde van het jaar plaats.*

01 20 07 INGEBREKESTELLING

- 01 *Indien ten gevolge van het niet naleven of ondoeltreffendheid van het kwaliteitsplan, uitgevoerde werkzaamheden niet aan de besteksverplichting voldoen of anderszins niet aan de bestekverplichtingen wordt voldaan, kan de opdrachtgever besluiten tot ingebrekestelling zoals bedoeld in paragraaf 46, lid 1 van de UAV 2012.*
- 02 *Wanneer de aannemer een derde maal in gebreke wordt gesteld wordt de overeenkomst ontbonden.*

01 20 08 CERTIFICATIE

- 01 *Kopiën van bedrijfscertificaten dienen uiterlijk 7 dagen na definitieve gunning en jaarlijks voor 31 januari aangeleverd te worden. Dit geldt voor aannemers, onderaannemers en in te huren bedrijven zoals beschreven in de leidraad bij dit bestek.*
- 02 *Kopiën van opleidingscertificaten van in te zetten personeel dienen uiterlijk 7 dagen na definitieve gunning en jaarlijks voor 31 januari aangeleverd te worden. Dit geldt voor aannemers, onderaannemers en in te huren personeel zoals beschreven in de leidraad bij dit bestek.*

01 30 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN

01 30 01 WERKOMSTANDIGHEDEN

- 01 *Indien naar het oordeel van de directie de uitvoering van het werk of werkonderdelen ten gevolge van weers-*

HFD PAR ART LID

*of tijdelijke terreinomstandigheden structuurbederf van de grond zal veroorzaken, is de aannemer verplicht het werk of werkonderdelen te onderbreken zolang die omstandigheden voortduren. De aannemer heeft geen recht op vergoeding van de schade als gevolg van de door de directie genomen beslissing. Het werk/de werkonderdelen mag/mogen pas worden hervat na toestemming van de directie.
Een zodanige schorsing wordt niet geacht te zijn een schorsing van het werk overeenkomstig par. 14 van de UAV 2012.*

01 30 02 PERSONEEL: EISEN EN OPLEIDING

- 01 *Aanvulling paragraaf 6 lid 3 van de UAV 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.*
- 02 *Aanvulling op paragraaf 6 lid 16 van de UAV 2012:
Houding, kleding en geluid van het personeel mogen op geen enkele wijze aanstoot geven of overlast veroorzaken.*
- 03 *Het leidinggevende personeel dient het Nederlands in spraak en schrift te beheersen. Tevens moet er te allen tijde een Nederlands sprekende medewerker op het werk aanwezig zijn.*
- 04 *Alle door de aannemer in te zetten werkvoorbereidende en uitvoerende medewerkers dienen gecertificeerd te zijn in het kader van 'Zorgvuldig handelen Flora en Fauna' (Wet natuurbescherming) en zijn geïnstrueerd met betrekking tot het toepassen van de gedragscode Wet natuurbescherming voor waterschappen en de voor dit bestek relevante ecologische werkprotocollen en werkinstructies invasieve exoten.*
- Uitvoerder/projectleider dient in het bezit zijn van een certificaat Wet natuurbescherming niveau 2, bouwbedrijf groep A groenvoorziener. Alle uitvoerende werknemers dienen in het bezit te zijn van een certificaat Wet natuurbescherming niveau 1, bouwbedrijf groep A groenvoorziener.*
- 05 *Indien de directie bezwaar heeft tegen het tewerkstellen van een bepaalde medewerker, wordt dit bezwaar met reden kenbaar gemaakt aan de aannemer. De directie behoudt zich het recht voor om de tewerkstelling van een bepaalde medewerker te weigeren.*
- 06 *Aannemer zal zijn personeel belonen conform de voor de sector geldende arbeidsvoorwaarden, zal alle inhoudingen en afdrachten voor sociale verzekeringswetten, AOW en loonbelasting nakomen en vrijwaart dienaangaande de opdrachtgever.*

01 30 03 WERKTERREIN

- 01 *Bij watergangen behoren tot het werkterrein: de watergangen alsmede de (reglementaire) onderhoudsstroken, daarlangs gelegen, tot maximaal 5 meter. Doorgaans is een werkstrook van 3 meter breed beschikbaar. Waar in dit bestek verder wordt gesproken van werkstroken wordt verstaan de (reglementaire) onderhoudsstroken.*
- 02 *Het betreden van percelen, inclusief de werkstroken waarop gewassen staan is alleen toegestaan na overleg met de eigenaar/gebruiker van de percelen, onder voorwaarden:
- het in te zetten rijdend materieel moet zijn voorzien van verstelbare en sporende wielen
- de spoorbreedte moet overeenkomen met de in de landbouw gebruikte norm en moet worden afgestemd op de aanwezige gewassen.*
- 03 *De aannemer dient rekening te houden met aanwezige obstakels zoals bomen en struiken, markeringen, bouwconstructies, beregeningsinstallaties, hekwerken, afrasteringen en dergelijke.
Constructies of voorwerpen die tijdelijk verwijderd of gedemonteerd kunnen worden, mogen in overleg met de directie worden opgenomen/ gedemonteerd en teruggezet/gemonteerd. Het verwijderen/demonteren en weer terugplaatsen/monteren dient zorgvuldig te geschieden.*

De aannemer is aansprakelijk voor schade voortvloeiend uit het niet onmiddellijk, na het passeren van machines, afsluiten van afrasteringen, poorten en of hekwerken danwel het beschadigen hiervan, indien dit aantoonbaar gevolg is van de uitvoering van de in dit bestek opgenomen werkzaamheden.

Vertraging in het werk door de aanwezigheid van obstakels is NIET verrekenbaar. Dit wordt geacht in de eenheidsprijs te zijn begrepen.

HFD PAR ART LID

- 04 *Gebruik van ander terrein buiten de werkstroken als werkterrein is niet toegestaan, tenzij er overleg is gepleegd met de grondgebruiker en met zijn toestemming. Daarbij dienen afspraken te worden gemaakt omtrent vergoeding van eventueel aan te richten schade. Deze komt geheel voor rekening van de aannemer. Van verkregen toestemming dient de aannemer een aantekening te maken in de voortgangsrapportage.*
- 05 *De aannemer wordt geacht afwijkingen in de toestand van het werkterrein en/of de werkstroken te vermelden in de voortgangsrapportage.*
- 06 *De betreding en het gebruik van het werkterrein vanaf de openbare weg dient zoveel mogelijk te geschieden vanaf de werkstroken. Indien dit niet mogelijk is, kan de aannemer via een aanliggend perceel het werkterrein betreden, mits dit geschiedt op de voor het perceel en zich erop bevindende gewassen minst bezwarende wijze. Dit dient altijd te geschieden in overleg met de betrokken eigenaar of gebruiker.*
- 07 *Wanneer naar het oordeel van de directie een van deze regels is overtreden wordt per overtreding een korting van € 100,00 toegepast.*

01 30 04 NIET BEREIKBARE LOCATIES

- 01 Niet bereikbare locaties, op kaart aangeven en vermelden in de voortgangsrapportage. De werkzaamheden op de betreffende locaties binnen 3 dagen na aanwijs van de directie alsnog uitvoeren.

01 30 05 VERONTREINIGING VAN WEGEN EN TERREINEN

- 01 *Voor zover door of vanwege de aannemer transport plaatsvindt over de openbare weg, terreinen van derden, schouw-, onderhouds- en inspectiepaden geschiedt, moet ingeval van verontreiniging van de weg als gevolg daarvan de aannemer zo spoedig mogelijk zorgdragen voor het verwijderen van deze verontreiniging.*
- 02 *Indien de aannemer bovengenoemde verontreiniging niet terstond heeft verwijderd, verwijdert hij dit op verzoek van de directie alsnog zo spoedig mogelijk. Wordt aan het verzoek van de directie niet voldaan, dan wordt de verontreiniging door derden verwijderd. De daaraan verbonden kosten komen voor rekening van de aannemer en worden op de eerst volgende termijnstaat in mindering gebracht.*
- 03 *Het deponeren van maaisel of specie op afrasteringen en dergelijke is niet toegestaan.*
- 04 *Per overtreding van lid 03 wordt een korting toegepast van € 100,00.*

01 30 07 RECLAME

- 01 *In aansluiting op paragraaf 16 van de UAV 2012 heeft de aannemer voor het maken van reclame en/of enige andere vorm van publiciteit aangaande het project en/of de opdrachtgever, anders dan gesteld in voorgenoemde paragraaf, toestemming nodig van de opdrachtgever.*

01 30 08 MATERIEEL

- 01 *Maaiende en verkleinende machines moeten voorzien zijn van wildredders.*
- 02 *Bij het gebruik van een maai/zuigcombinatie moet gebruik gemaakt worden van ecokoppen op de maaier.*
- 03 *Aanvulling paragraaf 6 lid 3 van de UAV 2012:
De aannemer dient zelf voor stalling van zijn materieel zorg te dragen gedurende de perioden dat werkzaamheden worden uitgevoerd. Terreinen in bezit van het waterschap/gemeente worden hier NIET voor ter beschikking gesteld.*
- 04 *Alle in te zetten materieel dient minimaal te voldoen aan Euro V (Fase IIIb of Tier4i).*

01 30 09 MILIEUASPECTEN

- 01 *Bij lekkage van brandstof, olie en vetten direct alle benodigde maatregelen treffen. Tevens melden bij de directie en inclusief foto's vastleggen in de voortgangsrapportage.
Alle machines dienen voorzien te zijn van een noodkit om bij een calamiteit direct in te kunnen grijpen.*

01 31 INFORMATIEOVERDRACHT

HFD PAR ART LID

01 31 01 BOUWVERGADERINGEN

- 01 *Gedurende de uitvoering van het bestek worden, afgestemd op de uitvoeringsperioden, bouwvergaderingen gehouden.*
- 02 *De aannemer is verplicht de vergaderingen bij te wonen, mits deze tenminste 5 werkdagen van te voren zijn aangekondigd.*

01 31 02 VOORTGANGSRAPPORTAGE

- 01 *Van de aannemer wordt verwacht dat hij gedurende de uitvoeringsperiode wekelijks een voortgangsrapportage aanlevert, compleet ingevuld conform het bij dit bestek gevoegde model, bijlage "Sjabloon voortgangsrapportage".
De voortgangsrapportage in bewerkbaar pdf-formaat indienen op maandag. De voortgangsrapportage wordt besproken met de directie en door beide partijen ondertekend op een nader te bepalen dag.*
- 02 *Indien de wekelijkse voortgangsrapportage niet tijdig en/of naar behoren is opgesteld en ingeleverd bij de directie wordt een korting van € 500,00 per geval gegeven.*

01 31 03 VOORTGANGSOVERLEG

- 01 *Elke week wordt op een nader te bepalen dag gedurende de uitvoeringsperiodes een voortgangsoverleg gehouden waarin de voortgangsrapportage wordt besproken. De aannemer is verplicht deze bijeenkomsten bij te wonen.*
- 02 *De voortgangsrapportage wordt tijdens de bijeenkomst aangevuld met de gemaakte afspraken en voor akkoord ondertekend door zowel de directie als de aannemer.*
- 03 *Indien de aannemer of de directie zich niet met de inhoud van de voortgangsrapportage kan verenigen, is hij verplicht te ondertekenen, doch onder toevoeging van een aantekening, waaruit blijkt tegen welk gedeelte en om welke redenen hij bezwaar heeft.*

01 31 04 DAG- EN WEEKPLANNING

- 01 *De aannemer dient op basis van de periodeplanning per week op de online-kaart aan te geven welke elementen die week gemaaid worden. Dit kan door de status van een element op "gepland" te zetten. Na de uitvoering van het werk dient de aannemer minimaal dagelijks de status te veranderen in "uitgevoerd".*
- 02 *De dag- en weekplanning wordt besproken tijdens het voortgangsoverleg.*
- 03 *Voor het niet tijdig of het niet juist invoeren van de status wordt per dag dat de status niet juist of niet actueel is, een korting van € 100,= toegepast. De korting wordt verbeurd zonder dat ingebrekestelling nodig is.*

01 31 06 DOOR DE AANNEMER AAN TE LEVEREN GEGEVENS

- 01 *Naast hetgeen elders in het bestek is bepaald inzake informatie-overdracht, meet en berekent de aannemer de verwerkte hoeveelheden resultaatsverplichting van alle in het bestek vermelde besteksposten en moet de aannemer de benodigde gegevens aan de directie verstrekken.*
- 03 *Verstrekt moet worden een overzicht (termijnstaat) per uitvoeringsperiode (in periode E tweemaal) van alle verwerkte hoeveelheden resultaatsverplichting per bestekspost. De termijnstaat gelijktijdig met de voortgangsrapportage verstrekken na gereed komen van de werkzaamheden, maar uiterlijk de 3e dag na de uitvoeringsperiode waarop het overzicht betrekking heeft.*
- 04 *Indien een door de aannemer opgegeven hoeveelheid naar het oordeel van de directie niet aanvaardbaar is, wordt de hoeveelheid vastgesteld door een gezamenlijke herberekening en zonodig en mogelijk door een gezamenlijke hermeting. Het tijdstip van deze hermeting wordt in overleg met de aannemer door de directie bepaald. De kosten van deze hermeting komen voor rekening van de opdrachtgever, tenzij bij deze hermeting blijkt dat de door de aannemer opgegeven hoeveelheid het gevolg is van onvoldoende werk zoals genoemd in paragraaf 6 lid 7 van de UAV 2012. In dit geval komen de kosten voor rekening van de aannemer.*
- 05 *De hoeveelheden van de termijntaten worden als verwerkt beschouwd op het moment dat deze door de*

HFD PAR ART LID

directie goedgekeurd zijn. Na deze goedkeuring stelt de directie de termijnstaat ter betaling.

06 *De kosten m.b.t. deze bepaling dienen geacht te zijn begrepen in de post "uitvoeringskosten".*

01 31 07 VAN TOEPASSING ZIJNDE TEKENINGEN EN DOCUMENTEN

01 *Naast de overzichtstekeningen in pdf-formaat worden de werktekeningen online gepubliceerd. De uitvoerende medewerkers van de aannemer dienen hiertoe te beschikken over een tablet pc met gps.*

02 *De directie levert informatie zoals de gedragscode, veiligheidskaarten, het sjabloon voortgangsrapportage en het formulier flora en fauna digitaal aan.*

03 *De aannemer levert gevraagde gegevens en / of ingevulde en ondertekende formulieren hieruit voortkomend digitaal aan bij de directie in een met een wachtwoord beveiligde map op 'OwnCloud'.*

51 GROENVOORZIENINGEN

51 0 ALGEMEEN

51 02 EISEN EN UITVOERING

51 02 20 ALGEMEEN

01 *Wanneer naar het oordeel van de directie een van de eisen of uitvoeringsregels is overtreden wordt per overtreding een korting van € 100,00 toegepast.*

51 02 21 FLORA EN FAUNA

01 *In dekking aangetroffen kalveren van bijvoorbeeld ree blijven altijd gespaard door om deze plekken heen te werken. Wanneer dit onmogelijk is, worden zij buiten de werkstrook geplaatst door de dieren aan te vatten met een flinke bos gras. Directe aanraking, ook met handschoenen, moet worden voorkomen om te vermijden dat de dieren de mensengeur overnemen waarna het moederdier het dier afstoot.*

02 *Ongewenste vegetatie vermeldt op de Unielijst invasieve exoten NIET maaien, maar melden aan de directie volgens 51.03.10. Deze vegetatie eventueel later op aanwijs van de directie verwijderen conform werkinstructies invasieve soorten.*

De Unielijst invasieve exoten is te vinden op onderstaande webpagina:

<https://www.nvwa.nl/onderwerpen/invasieve-exoten/unielijst-invasieve-exoten>

51 02 23 MATERIEEL

01 *In te zetten materieel dient geëigend te zijn voor de hoedanigheid van het werk en het werkterrein. Rekening houden met de draagkracht van ondergronden, steilheid van taluds, op het land staande gewassen, bereikbaarheid en dergelijke.*

51 02 24 INSPORINGSDIEPTE

01 *De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van het uitvoeren van de in dit bestek beschreven werkzaamheden mag ten hoogste 40 mm bedragen.*

51 03 INFORMATIEOVERDRACHT

51 03 05 ECOLOGISCH BEHEER

01 *Artikel 51.03.05 van de Standaard is niet van toepassing.*

51 03 10 MAAIEN

01 *Indien ongewenste vegetatie, zoals grote waternavel, parelvederkruid, Japanse duizendknoop en dergelijke,*

HFD PAR ART LID

wordt aangetroffen is de aannemer verplicht dit vast te leggen op het daarvoor bestemde formulier (bijlage "formulier flora en fauna") en te vermelden in de voortgangsrapportage. Als bijlage een kaartfragment toevoegen met de situering.

51 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES**51 04 04 ECOLOGISCH BEHEER**

- 01 *Lid 01 van artikel 51.04.04 van de Standaard aanvullen met: "De directie is tevens bevoegd de start van het werk te vervroegen of uit te stellen i.v.m. ecologische bevindingen."*
- 02 *Tot het uitvoeren van ecologisch beheer behoort tevens het registreren van ecologisch waardevolle situaties, bedreigingen en ontwikkelingen. Waardevolle situaties vastleggen op het daarvoor bestemde 'formulier flora en fauna' en op de betreffende tekening. Deze gegevens samen met eventuele voorstellen tot wijziging van de maatregelen gelijktijdig met de voortgangsrapportage indienen.*

51 04 10 ALGEMEEN

- 01 *Kunstwerken, putten, aanwijsbordjes van nutsvoorzieningen en andere obstakels in te maaien terreinen worden niet door de directie aangewezen. Gedurende het werk blijft de aannemer verantwoordelijk voor aangebrachte en opgelopen schade met betrekking tot deze obstakels en de gebruikte machines.*

51 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**51 05 10 MAAIEN**

- 01 *Maaisel gemengd met oneigenlijke materialen opslaan op openbaar terrein en melden aan de directie.*
- 02 *Tot het maaien behoort tevens het maaien of verwijderen van eventueel aanwezig één- of meerjarig houtopslag. Dit geeft geen aanleiding tot verrekening.*
- 03 *Overhangende takken die de werkzaamheden belemmeren melden aan de directie. De takken kunnen in overleg door of vanwege de opdrachtgever gesnoeid of opgebonden worden.*
- 04 *Maaisel vrijgekomen bij het maaien van bermen en watergangen niet deponeren op bermen die nog in dezelfde periode gemaaid moeten worden.*

51 07 MEET- EN VERREKENMETHODEN**51 07 08 ONDERHOUDSWERKZAAMHEDEN**

- 02 *Lid 02 van artikel 51.07.08 vervangen door: "De bij de besteksposten vermelde hoeveelheden resultaatsverplichting zijn de opgemeten hoeveelheden vermenigvuldigd met het percentage te onderhouden hoeveelheid én vermenigvuldigd met de frequentie dan wel het aantal maai- of onderhoudsbeurten per periode." .*

Voorbeelden:

Uitmaaien watergang 1x /jr, lengte 2500 m: per periode is de resultaatsverplichting voor 2 jaar: 2x 2500 = 5000 m.

Ultmaaien watergang 2x /jr, lengte 1200 m: per periode is de resultaatsverplichting voor 2 jaar: 2x 1200 = 2400 m. De hoeveelheid komt 2x voor in het bestek.

Maaien berm ecologisch 1x /2jr, oppervlakte 820 are: per periode is de resultaatsverplichting voor 2 jaar: 1x 820 = 820 are.

Sinusmaaien grasveld: oppervlakte 100 are, 3x /jr 40% maaien. Per periode is de resultaatsverplichting voor 2 jaar: 40% van 100 x 2 = 80 are. De hoeveelheid komt 3x voor in het bestek.

- 03 *Opgegeven hoeveelheden zijn gemeten in een vlak kadastraal perceel.*

HFD PAR ART LID

51 1 WATER EN WATERGANGEN**51 11 BEGRIPPEN WATER EN WATERGANGEN****51 11 01 ALGEMEEN**

- 01 *In aanvulling op lid 01 van artikel 51.01.01 van de Standaard is te verstaan onder:*
- droog profiel / droge taluds: het boven de waterspiegel gelegen deel van het talud tot aan de insteek;
- nat profiel / nat gedeelte: het gedeelte van de watergang onder de waterspiegel en de eerste 30 cm van het talud boven de waterspiegel.

51 12 EISEN EN UITVOERING WATER EN WATERGANGEN**51 12 05 ECOLOGISCH BEHEER**

- 01 *Lid 01 van artikel 51.12.05 vervangen door: "vegetatie sparen zoals aangegeven in deel 2.2 en deel 3 van dit bestek en de legenda op de tekeningen."*

- 02 *Vegetatie sparen aan de zijde waar gereden en gedeponneerd wordt in:*
- oneven jaren stroomopwaarts gezien links en in;
- even jaren stroomopwaarts gezien rechts.

De te maaien/sparen zijde wordt op de werktekeningen aangegeven.

- 03 *Soms kan niet gespaard worden, dit is dan aangegeven in deel 2.2 en op de tekeningen.*

51 12 20 MAAIWERKZAAMHEDEN

- 01 *Bij het uitmaaien van het natte profiel van een watergang of waterpartij met een maaikorf of maaiboot wordt door de machinist voorzichtig en met een lage snelheid (maximaal 5 km/uur) gewerkt.*
- 02 *Er wordt één kant op gewerkt, en indien aan de orde van de dichte zijde (kopse kant) naar het open water of gebied gewerkt, zodat dieren kunnen wegvluchten.*
- 03 *De machinist stopt minimaal 20 meter voor de duiker met uitmaaien, rijdt naar de duiker toe en haalt daar eerst minimaal 10 meter vegetatie weg, en vervolgens verwijderd hij het laatste deel van de vegetatie in de watergang.*
- 04 *Geen werkzaamheden uitvoeren in watergangen en waterpartijen indien het zuurstofgehalte lager is dan 3 mg/l of de watertemperatuur hoger is dan 25° C (gemeten in het midden van het doorstroomprofiel). Geen werkzaamheden uitvoeren in wateren indien de watertemperatuur lager is dan 0° C gemeten op 5 cm onder het wateroppervlakte.*
- 05 *De maaahoogte ten opzichte van de waterbodem ligt tussen minimaal 1 cm en maximaal 5 cm. Er mogen geen grondroeringen in de waterbodem plaatsvinden. Geen bodemmateriaal (bagger) op de kant zetten in combinatie met het maaisel.*
- 06 *Maaisel dat in het water terecht is gekomen binnen 24 uur verwijderen. Er mag geen maaisel op het talud blijven liggen.*
- 07 *Bij het maaien van het droge profiel de machine instellen op een maaahoogte tussen minimaal 5 en maximaal 10 cm.*
- 08 *Zoveel mogelijk gebruik maken van bestaande infrastructuur van wegen, paden en sporen.*
- 09 *Indien maaisel direct geladen moet worden, dient bij het uitmaaien van het natte profiel van een watergang met een maaikorf, de machinist de maaikorf niet voller te laden dan de bovenrand van de maaikorf. Als dit vanwege de hoeveelheid aanwezige vegetatie niet mogelijk is in één 'werkhaal', het schonen in twee of meerdere halen uitvoeren.*

Na het 'ophalen' van de maaikorf met schoonsel schudt de machinist een aantal malen achtereen de korf boven de watergang uit, zodat een zo groot mogelijk aantal van de in het schoonsel aanwezige vissen, amfibieën en andere watergebonden dieren terug valt in de watergang.

HFD PAR ART LID

In watergangen met een dichte (> 75% bedekking) draadalg- (flap), sterrenkroos-, waterpest-, hoornblad- of vergelijkbare vegetatie, kantelt de machinist na het 'ophalen' de bak van de maaikorf direct boven het wateroppervlak voorzichtig naar achteren, zodat het maaisel terug glijdt in het water. Vervolgens schept hij het in het water liggend maaiselpakket weer voorzichtig op. Met het toepassen van deze sparende techniek zullen dieren uit het maaisel kunnen ontsnappen.

- 10 *Het maaaien van slooteinden (kopse kanten van de watergangen) behoort tot het uitmaaaien van watergangen.*
- 11 *Onder bijmaaaien wordt verstaan het handmatig maaaien van 0,5 m rondom kunstwerken, duikers en andere obstakels. Bij plaatstalen duikers 1 m aanhouden.
De obstakels en kunstwerken in zijn geheel bijmaaaien: nat profiel, droog talud en onderhoudspad. Bij duikers het talud en de doorstroomprofielen geheel vrij maaaien.
Het bijmaaaien voorafgaand aan het uitmaaaien in dezelfde werkgang uitvoeren.*
- 12 *Watergangen of (gedeelten van watergangen) die tijdelijk niet bereikbaar zijn vanwege kwetsbaar gewas e.d. op aanwijz van de directie eerder of later maaaien.
Een verzoek tot maaaien moet binnen 48 uur worden opgevolgd.*
- 13 *Bevaarbare watergangen/-partijen uitmaaaien met een maaiboot. Een veegmes is niet toegestaan. Knippen, niet rukken.*

51 12 21 DEPONEREN EN VERWERKEN MAAISEL

- 01 *Bij de locatiekeuze voor het deponeren van maaisel rekening houden met beschermde soorten en/of aandachtsoorten op het land. Deze groeiplaatsen blijven gespaard. Dat laat de ontvangstplicht door aangelanden onverlet.*
- 02 *Maaisel deponeren binnen de halve meterstrook gelegen direct na de insteek van de watergang, nooit op het talud. In overleg met de betreffende eigenaar/gebruiker mag het maaisel binnen de werkstrook verwerkt worden.*
- 03 *Maaisel spreiden op de eerste 5 meter na de insteek, nooit op het talud.*
- 04 *Bij watergangen niet gelegen aan een EVZ, het maaisel aan één zijde van de watergang deponeren/spreiden, dit is tevens de zijde waar gereden en gespaard moet worden:
- Oneven jaartal maaisel stroomopwaarts gezien links;
- Even jaartal maaisel stroomopwaarts gezien rechts.
Waar dit niet mogelijk of ongewenst is kan dit in overleg met de directie worden aangepast.*
- 05 *Bij watergangen waarbij de aanliggende eigenaar ontvangstplicht heeft dient bij maaaien van de droge taluds bij veel biomassa het maaisel verkleind te worden.*
- 06 *De werkzaamheden verbonden aan het direct opladen van maaisel op last van gebruikers/eigenaren worden niet verrekend. De aannemer wordt geacht dit zelf met de betreffende grondgebruiker te regelen.*
- 07 *Maaisel bij drijfbalken op de hiervoor bestemde, door de directie aan te wijzen, locaties deponeren.*
- 08 *Maaisel vrijgekomen uit watergangen en waterpartijen dat verzamelt en vervoert dient te worden, niet eerder verzamelen dan 48 uur na het maaaien.*
- 09 *Maaisel vrijgekomen uit watergangen en waterpartijen en gedeponeerd in gemaaide bermen, berm-/graslandtaluds en werkstroken gelijktijdig verwerken met het maaisel vrijgekomen bij het maaaien van deze bermen, taluds en werkstroken.*
- 10 *Maaisel dat vrijkomt bij watergangen en waterpartijen gelegen langs of aan bermen, berm-/graslandtaluds en werkstroken die niet in dezelfde periode gemaaid worden direct laden en vervoeren naar een inrichting. Maaisel nooit deponeren in ongemaaide bermen, taluds en werkstroken.*
- 11 *Maaisel dat vrijkomt bij watergangen en waterpartijen gelegen binnen de bebouwde kom direct laden en vervoeren naar een inrichting.*

HFD PAR ART LID

51 15 01 MAAIEN

- 01 *Lid 01 van artikel 51.15.01 vervangen door: "Tot het maaien van watergangen en waterpartijen behoort tevens het handmatig bijmaaien rondom kunstwerken en andere obstakels."*

51 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN WATER EN WATERGANGEN**51 17 10 KUNSTWERKEN**

- 01 *De aantallen bij te maaien kunstwerken betreffen alleen de kunstwerken die op tekening staan. Van duikers en obstakels zijn geen aantallen vermeld.*
- 02 *De hoeveelheid kunstwerken betreft het aantal kunstwerken per bestekspost bij te maaien in 2 jaar.*

51 2 GRAS EN KRUIDACHTIGEN**51 22 EISEN EN UITVOERING GRAS EN KRUIDACHTIGEN****51 22 04 ONDERHOUD BERMEN EN TALUDS**

- 01 *Lid 01 van artikel 51.22.04 vervangen door "Bij het onderhoud van bermen en taluds geen werkzaamheden uitvoeren binnen een afstand van 0,50 m uit de stam van een boom, behalve bijmaaien mits dit in het bestek is opgenomen."*
- 02 *Het bijmaaien rondom bomen en obstakels voorafgaand aan het maaien in dezelfde werkgang uitvoeren.*
- 04 *Het perceel op de hoek Rode Beuk / Langstraat in Bergen op Zoom mag pas gemaaid worden nadat hier toestemming voor gegeven is door de directie. Indien dit gebeurt zonder toestemming wordt een boete opgelegd van € 1.500,00. Dit betreft de proeftuin van de school.*

51 22 06 ECOLOGISCH BEHEER

- 01 *Lid 01 van artikel 51.22.06 vervangen door: "vegetatie sparen zoals aangegeven in deel 2.2 en/of deel 3 van dit bestek en /of de legenda op de tekeningen".*

51 22 20 ALGEMEEN

- 01 *Het in te zetten materieel dient zodanig van aard te zijn dat verdichting van de bodem wordt voorkomen. De maximale bodemdruk bedraagt 1 kg / cm².*
- 02 *De rijsnelheid van machines is zodanig dat dieren zo veel mogelijk kunnen wegluchten, bij voorkeur wordt er stapvoets gereden. Maximaal 15 km / uur.*
- 03 *Er wordt één kant op gewerkt, waarbij van de drukke wegzijde naar de rustig kant wordt gemaaid, zodat dieren kunnen wegluchten.*
- 04 *Bij vlakvormige grasvelden en graslanden wordt altijd van binnen naar buiten gemaaid, zodat dieren kunnen wegluchten.*
- 05 *In afwijking van artikel 51.22.05 lid 03 bedraagt de maaihoogte 10 cm.*
- 06 *Vegetatie sparen in de lengterichting (stroken) aan de buitenzijden van de berm of in een strook rondom bomen indien de berm zo breed is dat ook achter de bomen machinaal gemaaid kan worden.*

Waar het kan in bogen maaien (sinusmaaien) en hier en daar extra sparen.

De zijde waar vegetatie gespaard moet worden is op de werktekeningen aangegeven.

51 22 21 GRASVELDEN EN GRASLANDEN

- 01 *Bij ecologisch beheer langs struweelranden en houtopstanden over de helft van de lengte maaien tot 1m afstand van de rand, de overige helft tot aan de rand maaien. Per jaar van helft wisselen.*

HFD PAR ART LID

51 27 MEET- EN VERREKENMETHODEN GRAS EN KRUIDACHTIGEN**51 27 10 PROFIELEN TALUDS**

- 01 *Opgegeven hoeveelheden zijn gemeten in een vlak kadastraal perceel.*

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

- 01 *Uitdrukkelijk wordt erop gewezen, dat niet met werkzaamheden mag worden begonnen voordat de nodige verkeersvoorzieningen zijn getroffen.*
- 02 *De aannemer is zowel tijdens als buiten de werktijden verantwoordelijk voor de verkeersmaatregelen. Gebreken aan de verkeersborden, wegbebakening, afzetting en verlichting moeten terstond door de aannemer worden hersteld. Het plaatsen en instandhouden van de verkeersmaatregelen wordt verrekend onder bestekspost 1.2.*

62 02 08 WERKZAAMHEDEN NABIJ SPOORBANEN

- 01 *De aannemer is verplicht, indien verkeersmaatregelen of werkzaamheden in de nabijheid van spoorbanen plaatsvinden, tijdig contact op te nemen met de spoorwegbeheerder.*

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

- 01 *Als de aannemer werkzaamheden uitvoert zonder verkeersmaatregelen c.q. voorzieningen conform de CROW-publicatierreeks Werk in Uitvoering te treffen of de in dit artikel gegeven voorschriften niet naleeft of naar het oordeel van de directie anderszins in gebreke blijft, kan de directie de werkzaamheden stopzetten, totdat de aannemer de maatregelen alsnog in voldoende mate heeft uitgevoerd. Blijft de aannemer daarna nog in gebreke, dan wordt per geval en per dag een korting van € 1000,00 toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.*

62 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN VERKEERSMAATREGELEN**62 05 01 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER**

- 01 *Een plan van aanpak met betrekking tot verkeersmaatregelen moet op de eerste bouwvergadering door de aannemer worden overgelegd.
Het bestek vermeldt met welke categorie wegen en snelheden rekening moet worden gehouden bij het opstellen van dit plan.
De directie beoordeelt het plan van aanpak binnen een termijn van twee weken.
Door de directie verlangde wijzigingen zullen schriftelijk aan de aannemer worden meegedeeld en moeten binnen een door de directie te stellen termijn door de aannemer worden aangebracht.
Als de aannemer zich met de voorgestelde wijzigingen niet kan verenigen, deelt hij dit schriftelijk aan de directie mee.
Pas na schriftelijke goedkeuring van het plan van aanpak mag met de uitvoering van de daarin beschreven verkeersmaatregelen worden begonnen.*
- 02 *Zonder toestemming van de directie mogen de getroffen verkeersmaatregelen niet worden gewijzigd.*

64 FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN**64 11 BEGRIPPEN****64 11 01 AANDACHTSOORTEN**

- 01 *Te verstaan is onder aandachtsoorten: flora- en faunasoorten die waterschap Brabantse Delta aanmerkt als soorten met een zelfde status als beschermde soorten conform de Wet natuurbescherming.*

HFD PAR ART LID

De lijsten van aandachtsoorten is opgenomen in de ecologische werkprotocollen.

64 12 EISEN EN UITVOERING**64 12 10 ALGEMEEN**

- 01 *De aannemer dient rekening te houden met de aanwezige (beschermd) flora en fauna, de gedragscode Wet natuurbescherming voor waterschappen en de voorgeschreven werkwijzen en voorzorgsmaatregelen uit de ecologische werkprotocollen van opdrachtgever.
Indien door de aanwezigheid van (beschermd of aandacht) soorten of andere omstandigheden de werkzaamheden niet conform deze gedragscode en ecologische werkprotocollen worden uitgevoerd, is de directie gerechtigd het werk stil te leggen.*
- 02 *Alle door de aannemer in te zetten werkvoorbereidende en uitvoerende medewerkers zijn gecertificeerd in het kader van 'Zorgvuldig handelen Flora en Fauna' (Flora- en faunawet of Wet natuurbescherming) en zijn geïnstrueerd met betrekking tot het toepassen van de gedragscode Wet natuurbescherming voor waterschappen en de voor dit bestek relevante ecologische werkprotocollen.*
- 03 *In het kader van de gedragscode Wet natuurbescherming voor waterschappen en de hieruit voortkomende ecologische werkprotocollen dienen maximaal 3 dagen voor aanvang van de werkzaamheden rust-, verblijf- en voortplantingsplaatsen en/of groeiplaatsen van in de ecologische werkprotocollen weergegeven (beschermd of aandacht)soorten gemarkeerd te worden. Dit op basis van verspreidingsgegevens van flora en fauna die na gunning, doch uiterlijk een maand voor aanvang van de looptijd van dit bestek door de opdrachtgever op kaart worden aangeleverd.*

64 12 11 MONITOREN FLORA EN FAUNA**01 Kartering florasoorten**

Te inventariseren gegevens per meetvak:

- soorten flora (alle flora, dus ook houtachtige gewassen en grassen);
- aantal exemplaren per soort of omvang in m² per soort;
- bijzonderheden van het meetvak: nat/droog, zwerfvuil, zon/schaduw, bomen aanwezig etc.;
- overige bijzonderheden: bijvoorbeeld aangetroffen vlinders, bijen e.d.

De volgende gegevens vastleggen in het 'formulier monitoring' en digitaal aanleveren uiterlijk 1 week nadat de inventarisatie heeft plaatsgevonden:

- geïnventariseerd door;
- inventarisatiedatum;
- meetvaknummer;
- foto van het meetvak (afgezet met paaltjes en lint);
- bijzonderheden van het meetvak;
- overige waarnemingen;
- waargenomen soorten met aantal of omvang, per soort 1 rij gebruiken.

64 13 INFORMATIE-OVERDRACHT**64 13 04 FLORA- EN FAUNARAPPORTAGE**

- 01 *De aannemer houdt dagelijks een flora- en faunalogboek bij dat op het werk aanwezig is. De aangetroffen beschermde soorten, aandachtsoorten en /of invasieve exoten en de maatregelen die hierbij getroffen zijn, met foto en locatie vermelden in het logboek conform het 'formulier flora en fauna' en wekelijks opnemen in de voortgangsrapportage.*

Behoort bij: 3220.2021.P03

Maaionderhoud bermen en watergangen 2021-2022

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

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)
gevestigd te:
KVK-nummer:B)
gevestigd te:
KVK-nummer:C)
gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 3220.2021.P03

(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 aannemingsom 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 Aanbestedingswet 2012 (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: 3220.2021.P03

Maaionderhoud bermen en watergangen 2021-2022

INSCHRIJVINGSSTAAT

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	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	VOORBEREIDEND WERK				
11	FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN VOORZIENINGEN				
111	MARKEREN RUST-, VERBLIJFS- EN GROEIPLAATSEN				
111010	Markeren fauna rust- en verblijfplaats.	st	175,00	V	
111020	Markeren groeiplaats of zaadbank.	st	200,00	V	
12	VERKEERSMAATREGELEN				
120010	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	EUR		N	
120020	Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden.	EUR		N	
120030	Toepassen afzetting(en) op kruispunten en rotondes	EUR		N	
120040	Toepassen afzetting(en) bij specifieke situaties.	EUR		N	
2	WATERGANGEN EN WATERPARTIJEN				
21	PERIODE B - 1 MEI TOT 1 JUNI				
219	BIJKOMEND WERK				
2190	<u>Verwerken maaisel watergangen</u>				
219010	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	25.257,00	V	
219030	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	1.063,00	V	
2193	<u>Verwerken maaisel watergangen bij overstort</u>				
219330	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	1.758,00	V	
22	PERIODE C - 1 JUNI TOT 16 JULI				
221	WATERGANGEN STANDAARD				
2211	<u>Uitmaaien droog- en nat profiel <6m</u>				
221110	Uitmaaien watergang.	m	151.692,00	V	
221130	Uitmaaien watergang.	m	2.033,00	V	
2213	<u>Verwerken maaisel watergang <6m</u>				
221310	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	44.581,00	V	
221330	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	81,00	V	
2214	<u>Uitmaaien droog- en nat profiel >6m</u>				
221410	Uitmaaien watergang.	m	181.109,00	V	
221420	Uitmaaien watergang.	m	30.513,00	V	
221430	Uitmaaien watergang.	m	2.535,00	V	
221440	Uitmaaien watergang.	m	2.633,00	V	
2216	<u>Verwerken maaisel watergang >6m</u>				
221610	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	40.058,00	V	
221630	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	2.979,00	V	
224	WATERGANGEN HANDWERK				
2244	<u>Uitmaaien droog- en nat profiel >6m</u>				
224430	Uitmaaien watergang.	m	29,00	V	
225	WATERGANGEN BEVAARBAAR				
2252	<u>Uitmaaien nat profiel bevaarbaar</u>				
225210	Uitmaaien nat profiel van watergang.	m	18.572,00	V	
225220	Uitmaaien nat profiel van watergang.	m	11.976,00	V	
225230	Uitmaaien nat profiel van watergang.	m	1.598,00	V	
225240	Uitmaaien nat profiel van watergang.	m	309,00	V	
225270	Uitmaaien nat profiel van watergang.	m	1.964,00	V	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2253	<u>Verwerken maaisel watergang bevaarbaar</u>				
225310	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	15.511,00	V	
225330	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	1.013,00	V	
227	WATERPARTIJEN BEVAARBAAR				
2271	<u>Uitmaaieren droog- en nat profiel bevaarbaar</u>				
227110	Uitmaaieren waterpartij.	are	1.962,17	V	
2273	<u>Verwerken maaisel waterpartijen bevaarbaar</u>				
227310	Verwerken maaisel vrijgekomen bij waterpartij.	are	1.962,17	V	
229	BIJKOMEND WERK				
2290	<u>Verwerken maaisel watergangen</u>				
229010	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	9.630,00	V	
229030	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	1.635,00	V	
2293	<u>Verwerken maaisel watergang <6m bij overstort</u>				
229330	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	4.595,00	V	
2297	<u>Bijmaaieren kunstwerken</u>				
229710	Bijmaaieren rondom kunstwerken	st	4,00	V	
23	PERIODE D - 16 JULI TOT 1 SEPTEMBER				
231	WATERGANGEN STANDAARD				
2311	<u>Uitmaaieren droog- en nat profiel <6m</u>				
231110	Uitmaaieren watergang.	m	74,00	V	
2313	<u>Verwerken maaisel watergang <6m</u>				
231310	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	36,00	V	
2314	<u>Uitmaaieren droog- en nat profiel >6m</u>				
231410	Uitmaaieren watergang.	m	35.389,00	V	
231420	Uitmaaieren watergang.	m	1.427,00	V	
2316	<u>Verwerken maaisel watergang >6m</u>				
231610	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	1.597,00	V	
235	WATERGANGEN BEVAARBAAR				
2352	<u>Uitmaaieren nat profiel bevaarbaar</u>				
235210	Uitmaaieren nat profiel van watergang.	m	16.456,00	V	
235220	Uitmaaieren nat profiel van watergang.	m	10.533,00	V	
235230	Uitmaaieren nat profiel van watergang.	m	1.598,00	V	
235240	Uitmaaieren nat profiel van watergang.	m	309,00	V	
235270	Uitmaaieren nat profiel van watergang.	m	1.964,00	V	
2353	<u>Verwerken maaisel watergang bevaarbaar</u>				
235310	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	14.792,00	V	
235330	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	1.780,00	V	
239	BIJKOMEND WERK				
2390	<u>Verwerken maaisel watergangen</u>				
239010	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	24.355,00	V	
239030	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	1.215,00	V	
2393	<u>Verwerken maaisel watergangen bij overstort</u>				
239330	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	2.519,00	V	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
24	PERIODE E - 1 SEPTEMBER TOT 1 NOVEMBER				
241	WATERGANGEN STANDAARD				
2411	<u>Uitmaaieren droog- en nat profiel <6m</u>				
241110	Uitmaaieren watergang.	m	769.125,00	V	
241130	Uitmaaieren watergang.	m	14.160,00	V	
241140	Uitmaaieren watergang.	m	779,00	V	
2413	<u>Verwerken maaisel watergang <6m</u>				
241310	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	425.699,00	V	
241330	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	7.171,00	V	
241340	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	779,00	V	
2414	<u>Uitmaaieren droog- en nat profiel >6m</u>				
241410	Uitmaaieren watergang.	m	276.136,00	V	
241420	Uitmaaieren watergang.	m	74.259,00	V	
241430	Uitmaaieren watergang.	m	5.699,00	V	
241440	Uitmaaieren watergang.	m	4.595,00	V	
2416	<u>Verwerken maaisel watergang >6m</u>				
241610	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	83.186,00	V	
241630	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	4.424,00	V	
242	WATERGANGEN BEPERKTE DRAAGKRACHT				
2421	<u>Uitmaaieren droog- en nat profiel <6m</u>				
242130	Uitmaaieren watergang.	m	3.369,00	V	
2423	<u>Verwerken maaisel watergang <6m</u>				
242330	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	2.554,00	V	
244	WATERGANGEN HANDWERK				
2441	<u>Uitmaaieren droog- en nat profiel <6m</u>				
244110	Uitmaaieren watergang.	m	690,00	V	
2443	<u>Verwerken maaisel watergang <6m</u>				
244310	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	226,00	V	
2444	<u>Uitmaaieren droog- en nat profiel >6m</u>				
244410	Uitmaaieren watergang.	m	100,00	V	
244430	Uitmaaieren watergang.	m	29,00	V	
2446	<u>Verwerken maaisel watergang >6m</u>				
244610	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	51,00	V	
244630	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	6,00	V	
245	WATERGANGEN BEVAARBAAR				
2451	<u>Uitmaaieren droog- en nat profiel bevaarbaar</u>				
245110	Uitmaaieren watergang.	m	38.621,00	V	
245120	Uitmaaieren watergang.	m	12.991,00	V	
245130	Uitmaaieren watergang.	m	1.598,00	V	
245140	Uitmaaieren watergang.	m	309,00	V	
245170	Uitmaaieren watergang.	m	1.964,00	V	
2453	<u>Verwerken maaisel watergang bevaarbaar</u>				
245310	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	19.424,00	V	
245330	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	1.013,00	V	
247	WATERPARTIJEN BEVAARBAAR				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2471	<u>Uitmaaieren droog- en nat profiel bevaarbaar</u>				
247110	Uitmaaieren waterpartij.	are	1.962,17	V	
2472	<u>Uitmaaieren nat profiel bevaarbaar</u>				
247230	Uitmaaieren nat profiel van waterpartij.	are	29,39	V	
2473	<u>Verwerken maaisel waterpartijen bevaarbaar</u>				
247310	Verwerken maaisel vrijgekomen bij waterpartij.	are	1.962,17	V	
247330	Verwerken maaisel vrijgekomen bij waterpartij.	are	29,39	V	
248	WATERPARTIJEN DROOG				
2481	<u>Uitmaaieren gehele profiel waterpartijen droog</u>				
248110	Uitmaaieren waterpartij.	are	924,71	V	
2483	<u>Verwerken maaisel waterpartijen droog</u>				
248310	Verwerken maaisel vrijgekomen bij waterpartij.	are	924,71	V	
249	BIJKOMEND WERK				
2490	<u>Verwerken maaisel watergangen</u>				
249010	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	1.848,00	V	
249030	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	2.585,00	V	
2493	<u>Verwerken maaisel watergangen bij overstort</u>				
249330	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	7.826,00	V	
2497	<u>Bijmaaieren kunstwerken</u>				
249710	Bijmaaieren rondom kunstwerken	st	12,00	V	
4	BERMEN EN TALUDS				
41	PERIODE B - 1 MEI TOT 1 JUNI				
411	ZICHTHOEKEN				
4111	<u>Langs wegen en paden</u>				
411110	Maaieren bermen en taluds.	are	149,81	V	
411120	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	are	149,81	V	
412	BERMSTROKEN				
4121	<u>Langs overige weg</u>				
412110	Maaieren bermstrook langs verharding	km	1.180,96	V	
412120	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermstrook verh.	km	1.180,96	V	
42	PERIODE C - 1 JUNI TOT 16 JULI				
425	BERMEN STANDAARD				
4251	<u>Langs overige weg</u>				
425110	Maaieren bermen en taluds.	are	912,75	V	
425120	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	are	912,75	V	
44	PERIODE E - 1 SEPTEMBER TOT 1 NOVEMBER				
443	BERMEN ECOLOGISCH				
4431	<u>Langs overige weg</u>				
443110	Maaieren bermen en taluds.	are	32.576,52	V	
443120	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	are	32.576,52	V	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
445	BERMEN STANDAARD				
4451	<u>Langs overige weg</u>				
445110	Maaien bermen en taluds.	are	1.062,57	V	
445120	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	are	1.062,57	V	
448	BIJKOMEND WERK				
4481	<u>Bijmaaien bomen</u>				
448110	Bijmaaien rondom bomen.	st	3.653,00	V	
46	BIJKOMEND WERK				
461	MONITOREN FLORA EN FAUNA				
461010	Inventariseren en registreren flora	keer	2,00	V	
8	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN ALGEMEEN				
81	INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL				
810	INZETTEN WERKNEMERS				
810010	Inzetten werknemer	uur	100,00	V	
811	INZETTEN MATERIEEL				
8111	<u>Materieel exclusief bediening</u>				
811110	Inzetten bosmaaier	uur	100,00	V	
8112	<u>Materieel inclusief bediening</u>				
811220	Inzetten hgm met maaikorf	uur	180,00	V	
811230	Inzetten midirups met maaikorf	uur	120,00	V	
811250	Inzetten tractor met maaikorf	uur	40,00	V	
811260	Inzetten tractor met ecomaaiier	uur	40,00	V	
811270	Inzetten tractor met kar	uur	40,00	V	
8113	<u>Materieel inclusief bediening</u>				
811310	Inzetten tractor met maaiarm	uur	40,00	V	
811320	Inzetten vrachtauto	uur	40,00	V	
82	RUIJEN ZWERFAFVAL				
820010	Verwijderen zwerfafval	uur	80,00	V	
83	DIVERSE EXTRA EN ACHTERSTALLIG ONDERHOUD GROEN				
833	VERWIJDEREN ONGEWENSTE VEGETATIE				
833020	Bestrijden ongewenste watervegetatie op aanwijs	are	16,00	V	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	EENMALIGE KOSTEN				
910010	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	
95	STELPOSTEN				
950000	Stelpost	EUR	6.500,00	V	
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
	Inschrijvingsom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				