Gemeente Assen
EU-Groenbeheer

RAW0136-122239

24-03-2020

01	MAAIEN BERMEN EN WATERGANGEN 2020	1
Deel 1	**Algemeen**	2
01	OPDRACHTGEVER	3
02	DIRECTIE	3
03	LOCATIE	3
04	ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05	TIJDSBEPALING	3
06	ONDERHOUDSTERMIJN	3
07	KWALITEITSBORGING	3
Deel 2.1	**Algemene gegevens**	4
01	TEKENINGEN	5
02	PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	5
04	BIJLAGEN	5
Deel 2.2	**Nadere beschrijving**	6
01	VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT	7
02	KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING	7
03	HOEVEELHEID TER INLICHTING	7
04	GRENZEN VAN DE SITUERING	7
1	MAAIEN EXTENSIEF GRAS	8
1010	MAAIEN EXTENSIEF GRAS	8
1020	VERWERKEN MAAISEL EXTENSIEF GRAS	8
2	ONDERHOUD WATERGANGEN	9
2010	UITMAAIEN HOOFDWATERGANGEN	9
2020	UITMAAIEN HOOFDWATERGANGEN	10
2030	UITMAAIEN SCHOUWSLOTEN	11
2050	UITMAAIEN BERMSLOTEN	12
2070	VERWERKEN MAAISEL WATERGANGEN	13
2090	SCHOONMAKEN DUIKERS EN ROOSTERS	15
3	ONDERHOUD VIJVERS	15
3010	VERWIJDEREN BEGROEIING VIJVERS	15
3020	VERWERKEN MAAISEL VIJVERS	15
7	OVERIGE WERKZAAMHEDEN	16
7010	TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL	16
7050	VERKEERSMAATREGELEN	16
9	STAARTPOSTEN	17
91	EENMALIGE KOSTEN	17
Deel 3	**Bepalingen**	18
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	19
01 02	BETALINGSREGELINGEN DECLARATIES	19
01 04	RISICOREGELING	19
01 08	BIJDRAGEN	19
01 09	KABELS EN LEIDINGEN	19
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	20
01 12	MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER	20
01 13	KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSCHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN	20
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	21
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	21
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	21
01 24	BESCHERMING FLORA EN FAUNA	21
51	TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN	22
51 02	EISEN EN UITVOERING	22
51 03	INFORMATIEOVERDRACHT	23
51 04	RISICOVERDELING EN GARANTIES GROENVOORZIENINGEN	23
51 05	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	23
62	VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	24
62 02	EISEN EN UITVOERING	24
62 04	RISICOVERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN	24
01	.....	25
01	.....	26

MAAIEN BERMEN EN WATERGANGEN 2020

GEMEENTE ASSEN
BINNEN EN BUITEN DE BEBOUWDE KOM

BESTEKNR: 2020-115
ZAAKNR: 32708-2020
VERSIE: DEFINITIEF

1. ALGEMEEN

PAR

1.01 OPDRACHTGEVER

Het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Assen, Noordersingel 33, 9401 JW Assen.

1.02 DIRECTIE

De directie zal worden gevoerd door team uitvoering van de gemeente Assen. In de opdrachtbrief wordt één persoon aangewezen om als directie op te treden.

1.03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen binnen en buiten de bobouwde kom van de gemeente Assen.

1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

a. Maaien van extensief gras (bermen en overhoeken)
b. Uitmaaien van watergangen en vijvers

1.05 TIJDSBEPALING

Start van de werkzaamheden is op 1 juni 2020, oplevering van de werkzaamheden is op 31 mei 2021, na deze periode is er de mogelijkheid van verlenging van de opdracht voor de duur van maximaal drie keer één jaar.

1.06 ONDERHOUDSTERMIJN

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

1.07 KWALITEITSBORGING

Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard.

2. BESCHRIJVING

2.1 ALGEMENE GEGEVENS

PAR

01 TEKENINGEN

.....

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Waterstanden:
In de gemeente Assen ligt de gemiddelde grondwaterstand meestal tussen ca 1,00 m en 1,50 m minus maaiveld.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:
- Bermonderhoud bestek 2020-115
- Slootonderhoud bestek 2020-115
- Gebieden gebruik compacte machines

.

2.2 NADERE BESCHRIJVING

PAR

01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT

In de hierna volgende staat is een nadere beschrijving van het uit te voeren werk opgenomen.

02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING

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

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

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

03 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', respectievelijk 'T' is aangegeven of de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd respectievelijk 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.

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 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
1			**MAAIEN EXTENSIEF GRAS**					
1010			MAAIEN EXTENSIEF GRAS					
101010	512501		Maaien bermen en taluds.	are	6.934,00	V		
			Betreft: bermen, taluds en overige terreinen, op de tekening bermonderhoud aangegeven met de kleur lichtgroen.					
		2	Standaard beheer					
		2	Langs een niet-autosnelweg/een overige weg					
		1	Horizontaal of met een talud tot 1 : 2					
		1	Aantal maaibeurten: 1 tussen 1 juni en 21 juni					
		9	Maaisel verzamelen en afvoeren volgens bestekspost 102010					
101020	512501		Maaien bermen en taluds.	are	12.538,00	V		
			Betreft: bermen, taluds en overige terreinen, op de tekening bermonderhoud aangegeven met de kleur donkergroen.					
		2	Standaard beheer					
		2	Langs een niet-autosnelweg/een overige weg					
		1	Horizontaal of met een talud tot 1 : 2					
		1	Aantal maaibeurten: 1 tussen 1 september en 1 oktober					
		9	Maaisel verzamelen en afvoeren volgens bestekspost 102020					
101030	512501		Maaien bermen en taluds.	are	12.753,00	V		
			Betreft: bermen, taluds en overige terreinen, op de tekening bermonderhoud aangegeven met de kleur oranje.					
		2	Standaard beheer					
		2	Langs een niet-autosnelweg/een overige weg					
		1	Horizontaal of met een talud tot 1 : 2					
		2	Aantal maaibeurten: 2 tussen 1 juni en 21 juni en tussen 1 september en 1 oktober					
		9	Maaisel verzamelen en afvoeren volgens bestekspost 102030					
101040	512501		Maaien bermen en taluds.	are	3.221,00	V		
			Betreft: het gefaseerd maaien op aanwijs van de directie van bermen, taluds en overige terreinen, op de tekening bermonderhoud aangegeven met de kleur blauw.					
		1	Ecologisch beheer					
		2	Langs een niet-autosnelweg/een overige weg					
		1	Horizontaal of met een talud tot 1 : 2					
		9 9	Maaisel verzamelen en afvoeren volgens bestekspost 102010					
1020			VERWERKEN MAAISEL EXTENSIEF GRAS					
102010	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.	are	6.934,00	V		
			Betreft maaisel vrijgekomen volgens bestekspost 101010					
		2	Standaard beheer					
		9	Langs een niet-autosnelweg/een overige weg en overige terreinen					
		1	Horizontaal of met een talud tot 1 : 2					
		1	Aantal maaibeurten: 1					
		9	Maaisel binnen 3 dagen na het maaitijdstip verzamelen en afvoeren naar een erkende verwerkingsinrichting					
		9	Zie ook opgenomen technische bepaling 51.02.41					

BESTEKS POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
102020	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.	are	12.538,00	V	
			Betreft maaisel vrijgekomen volgens bestekspost 101020				
		2	Standaard beheer				
		9	Langs een niet-autosnelweg/een overige weg en overige terreinen				
		1	Horizontaal of met een talud tot 1 : 2				
		1	Aantal maaibeurten: 1				
		9	Maaisel binnen 3 dagen na het maaitijdstip verzamelen en afvoeren naar een erkende verwerkingsinrichting				
		9	Zie ook opgenomen technische bepaling 51.02.41				
102030	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.	are	12.753,00	V	
			Betreft maaisel vrijgekomen volgens bestekspost 101030				
		2	Standaard beheer				
		9	Langs een niet-autosnelweg/een overige weg en overige terreinen				
		1	Horizontaal of met een talud tot 1 : 2				
		2	Aantal maaibeurten: 2				
		9	Maaisel binnen 3 dagen na het maaitijdstip verzamelen en afvoeren naar een erkende verwerkingsinrichting				
		9	Zie ook opgenomen technische bepaling 51.02.41				
102040	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.	are	3.221,00	V	
			Betreft maaisel vrijgekomen volgens bestekspost 101040				
		1	Ecologisch beheer				
		9	Langs een niet-autosnelweg/een overige weg en overige terreinen				
		1	Horizontaal of met een talud tot 1 : 2				
		1	Aantal maaibeurten: 1				
		9	Maaisel binnen 3 dagen na het maaitijdstip verzamelen en afvoeren naar een erkende verwerkingsinrichting				
		9	Zie ook opgenomen technische bepaling 51.02.41				
2			**ONDERHOUD WATERGANGEN**				
2010			UITMAAIEN HOOFDWATERGANGEN				
			HOOFDWATERGANGEN BODEM				
201010	511404		Uitmaaien nat profiel van watergang.	m	18.084,00	V	
			Betreft bodem van hoofdwatergang machinaal, op tekening slootonderhoud aangegeven met oranje, code M				
			Aantal maaibeurten: 1 vóór 1 juli				
		9	Betreft standaard beheer, waarbij alleen de bodem geschoond hoeft te worden, de taluds worden bij deze onderhoudsronde niet gemaaid.				
		9	Breedte slootbodem tot ca. 2 m				
		1	Waterdiepte: tot ca. 0,5 m				
			Oeververdediging: geen				
		1	Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar				
		9	Maaisel en vrijkomend bodemmateriaal verwerken volgens bestekspostnr. 207010				

BESTEKS POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
201020	511404		Uitmaaien nat profiel van watergang. Betreft bodem van hoofdwatergang machinaal met aanwezigebomen in langsliggende berm, op tekening slootonderhoud aangegeven met oranje, code MH Aantal maaibeurten: 1 vóór 1 juli	m	2.871,00	V	
		9	Betreft standaard beheer, waarbij alleen de bodem geschoond hoeft te worden, de taluds worden bij deze onderhoudsronde niet gemaaid.				
		9	Breedte slootbodem tot ca. 2 m				
		1	Waterdiepte: tot ca. 0,5 m				
			Oeververdediging: geen				
		3	Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar				
		9	Maaisel en vrijkomend bodemmateriaal verwerken volgens bestekspostnr. 207010				
201030	511404		Uitmaaien nat profiel van watergang. Betreft bodem van hoofdwatergang hanmatig, op tekening slootonderhoud aangegeven met oranje, code H Aantal maaibeurten: 1 vóór 1 juli	m	2.627,00	V	
		9	Betreft standaard beheer, waarbij alleen de bodem geschoond hoeft te worden, de taluds worden bij deze onderhoudsronde niet gemaaid.				
		9	Breedte slootbodem tot ca. 2 m				
		1	Waterdiepte: tot ca. 0,5 m				
			Oeververdediging: geen				
		2	Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar				
		9	Maaisel en vrijkomend bodemmateriaal verwerken volgens bestekspostnr. 207020				
2020			UITMAAIEN HOOFDWATERGANGEN HOOFDWATERGANGEN SCHOUW				
202010	511401		Uitmaaien watergang. Betreft hoofdwatergang machinaal, op tekening slootonderhoud aangegeven met oranje, code M Aantal maaibeurten: 1 vóór 1 november	m	18.084,00	V	
		2	Standaard beheer				
		1	Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m				
		1	Lengte droog talud: tot ca. 2 m				
		3	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m				
			Oeververdediging: geen				
		3	Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar				
		9	Maaisel en vrijkomend bodemmateriaal verwerken volgens bestekspostnr. 207020				
202020	511401		Uitmaaien watergang. Betreft hoofdwatergang machinaal met bomen in langsliggende berm, op tekening slootonderhoud aangegeven met oranje, code MH Aantal maaibeurten: 1 vóór 1 november	m	2.871,00	V	
		2	Standaard beheer				
		1	Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m				
		1	Lengte droog talud: tot ca. 2 m				
		3	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m				
			Oeververdediging: geen				
		3	Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van				

BESTEKS POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
			ten minste 3 m beschikbaar					
		9	Maaisel en vrijkomend bodemmateriaal verwerken volgens bestekspostnr. 207030					
202030	511401		Uitmaaien watergang.	m	2.627,00	V		
			Betreft hoofdwatergang handmatig, op tekening slootonderhoud aangegeven met oranje, code code H					
			Aantal maaibeurten: 1 vóór 15 november					
		2	Standaard beheer					
		1	Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m					
		1	Lengte droog talud: tot ca. 2 m					
		3	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m					
			Oeververdediging: geen					
		2	Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar					
		9	Maaisel en vrijkomend bodemmateriaal verwerken volgens bestekspostnr. 207040					
2030			UITMAAIEN SCHOUWSLOTEN					
			SCHOUWSLOTEN (1x SCHOUW)					
203010	511401		Uitmaaien watergang.	m	68.511,00	V		
			Betreft schouwsloten machinaal, op tekening slootonderhoud aangegeven met blauw, code M					
			Aantal maaibeurten: 1 vóór 1 november					
		2	Standaard beheer					
		1	Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m					
		1	Lengte droog talud: tot ca. 2 m					
		3	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m					
			Oeververdediging: geen					
		3	Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar					
		9	Maaisel en vrijkomend bodemmateriaal verwerken volgens bestekspostnr. 207050					
203020	511401		Uitmaaien watergang.	m	25.533,00	V		
			Betreft schouwsloten machinaal met bomen in langsliggende berm, op tekening slootonderhoud aangegeven met blauw, code MH					
			Aantal maaibeurten: 1 vóór 1 november					
		2	Standaard beheer					
		1	Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m					
		1	Lengte droog talud: tot ca. 2 m					
		3	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m					
			Oeververdediging: geen					
		3	Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar					
		9	Maaisel en vrijkomend bodemmateriaal verwerken volgens bestekspostnr. 207050					

BESTEKS POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
203030	511401		Uitmaaien watergang. Betreft schouwsloten handmatig, op tekening slootonderhoud aangegeven met blauw, code H Aantal maaibeurten: 1 vóór 1 november	m	12.226,00	V	
		2	Standaard beheer				
		1	Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m				
		1	Lengte droog talud: tot ca. 2 m				
		3	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m				
			Oeververdediging: geen				
		2	Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar				
		9	Maaisel en vrijkomend bodemmateriaal verwerken volgens bestekspostnr. 207060				
2050			UITMAAIEN BERMSLOTEN				
205010	511401		Uitmaaien watergang. Betreft bermsloten machinaal, op tekening slootonderhoud aangegeven met groen, code M Aantal maaibeurten: 1 vóór 24 november	m	85.411,00	V	
		2	Standaard beheer				
		1	Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m				
		1	Lengte droog talud: tot ca. 2 m				
		3	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m				
			Oeververdediging: geen				
		3	Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar				
		9	Maaisel en vrijkomend bodemmateriaal verwerken volgens bestekspost 207070				
205020	511401		Uitmaaien watergang. Betreft bermsloten machinaal met bomen in langsliggende berm, op tekening slootonderhoud aangegeven met groen, code MH Aantal maaibeurten: 1 vóór 24 november	m	29.223,00	V	
		2	Standaard beheer				
		1	Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m				
		1	Lengte droog talud: tot ca. 2 m				
		3	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m				
			Oeververdediging: geen				
		3	Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar				
		9	Maaisel en vrijkomend bodemmateriaal verwerken volgens bestekspost 207070				
205030	511401		Uitmaaien watergang. Betreft bermsloten handmatig, op tekening slootonderhoud aangegeven met groen, code H Aantal maaibeurten: 1 vóór 24 november	m	9.279,00	V	
		2	Standaard beheer				
		1	Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m				
		1	Lengte droog talud: tot ca. 2 m				
		3	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m				
			Oeververdediging: geen				
		2	Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar				

BESTEKS POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
		9	Maaisel en vrijkomend bodemmateriaal verwerken volgens bestekspost 207080				
205040	511401		Uitmaaien watergang.	m	8.438,00	V	
			Betreft bermsloten machinaal, op tekening slootonderhoud aangegeven met groen, code TT-M				
			Aantal maaibeurten: 1 vóór 19 juni				
		2	Standaard beheer				
		1	Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m				
		1	Lengte droog talud: tot ca. 2 m				
		3	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m				
			Oeververdediging: geen				
		3	Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar				
		9	Maaisel en vrijkomend bodemmateriaal verwerken volgens bestekspost 207070				
205050	511401		Uitmaaien watergang.	m	2.993,00	V	
			Betreft bermsloten machinaal met bomen, op tekening slootonderhoud aangegeven met groen, code TT-MH				
			Aantal maaibeurten: 1 vóór 19 juni				
		2	Standaard beheer				
		1	Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m				
		1	Lengte droog talud: tot ca. 2 m				
		3	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m				
			Oeververdediging: geen				
		3	Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar				
		9	Maaisel en vrijkomend bodemmateriaal verwerken volgens bestekspost 207070				
2070			VERWERKEN MAAISEL WATERGANGEN				
207010	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	20.955,00	V	
			Betreft vrijgekomen materiaal bij het schonen van de bodem in hoofdwatergangen M en MH				
			Aantal beurten: 1 vóór 1 juli				
		1	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens besteksposten 201010 en 201020				
		1	Tijdstip van verwerken: direct na het maaien				
		1	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar				
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting				
207020	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	2.627,00	V	
			Betreft vrijgekomen materiaal bij het schonen van de bodem in hoofdwatergangen H				
			Aantal beurten: 1 vóór 1 juli				
		1	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 201030				
		1	Tijdstip van verwerken: direct na het maaien				
		1	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar				
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting				

BESTEKS POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
207030	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Hoofdwatergangen M en MH Aantal beurten: 1 vóór 15 oktober	m	20.955,00	V	
		1	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens besteksposten 202010 en 202020				
		1	Tijdstip van verwerken: direct na het maaien				
		1	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar				
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting				
207040	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Hoofdwatergangen H Aantal beurten: 1 vóór 15 oktober	m	2.627,00	V	
		1	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 202030				
		1	Tijdstip van verwerken: direct na het maaien				
		2	Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar				
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting				
207050	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Schouwsloten M en MH Aantal beurten: 1	m	94.044,00	V	
		1	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens besteksposten 203010 en 203020				
		1	Tijdstip van verwerken: direct na het maaien				
		1	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar				
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting				
207060	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Schouwsloten H Aantal beurten: 1	m	12.226,00	V	
		1	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 203030				
		1	Tijdstip van verwerken: direct na het maaien				
		2	Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar				
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting				
207070	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Bermsloten M, MH, TTM en TTMH Aantal beurten: 2	m	126.065,00	V	
		1	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens besteksposten 205010, 205020, 205040 en 205050				
		1	Tijdstip van verwerken: direct na het maaien				
		1	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar				
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting				

BESTEKS POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
207080	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Bermsloten H Aantal beurten: 2	m	9.279,00	V	
		1	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 205030				
		1	Tijdstip van verwerken: direct na het maaien				
		2	Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar				
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting				
2090			SCHOONMAKEN DUIKERS EN ROOSTERS IN WATERGANGEN				
209010	511499		Schoonmaken duikers en in/uitstroomconstructies Betreft duikers en in/uitstroomconstructies in de watergangen ontdoen van vuil en begroeiing zodat een vrije doorstroming gewaarborgd blijft, het betreft de watergangen volgens bestekspostnrs: 201010 t/m 205050 op tekening slootonderhoud (bladnrs. 5 t/m 8 van 8) aangegeven middels een geel symbool Aantal beurten: volgens het maairegiem van de watergangen in de betreffende bestekposten. Periode: direct na het uitmaaien van de watergangen Vrijkomend materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.	st	1.000,00	V	
3			**ONDERHOUD VIJVERS**				
3010			VERWIJDEREN BEGROEIING VIJVERS				
301010	511406		Uitmaaien waterpartij. Betreft uitmaaien hoofdwatergang vijvers/waterpartijen met maaiboot of door de aannemer te bepalen voorziening, op tekening slootonderhoud aangegeven met de kleur lila en nummering op aanwijs van de directie. Aantal maaibeurten: op aanwijs van de directie	are	1.500,00	V	
		1	Ecologisch beheer				
		6	Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer				
			Oeververdediging: gedeeltelijk (hout en schanskorven)				
		1	Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar				
		1	Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspost 302010				
301020	511406		Uitmaaien waterpartij. Betreft met maaiboot uit te maaien vijvers op aanwijs van de directie Aantal maaibeurten: op aanwijs in de periode van juni t/m september	are	500,00	V	
		1	Ecologisch beheer				
		6	Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer				
			Oeververdediging: Oeververdediging: gedeeltelijk (hout en schanskorven)				
		1	Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar				
		1	Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspost 302020				
3020			VERWERKEN MAAISEL VIJVERS				

BESTEKS POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
302010	511413		Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Betreft vijvers/waterpartijen Aantal beurten: in overleg met de directie	are	1.500,00	V	
		1	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 301010				
		2	Tijdstip van verwerken: binnen 3 dagen na het maaien				
		1	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar				
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting				
302020	511413		Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Betreft vijvers/waterpartijen Aantal beurten: op aanwijs	are	500,00	V	
		1	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 302020				
		2	Tijdstip van verwerken: binnen 3 dagen na het maaien				
		1	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar				
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting				
7			**OVERIGE WERKZAAMHEDEN**				
7010			TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL				
701010	611206		Ter beschikking stellen van een tractor. Inclusief bediening	uur	50,00	V	
		1	Vermogen: ten minste 80 kW				
		1	Hulpvoorzieningen: Bosklepelmaaier				
7050			VERKEERSMAATREGELEN				
705010	620199		Uitvoeren verkeersmaatregelen, zie ook opgenomen bepaling 62.02.01 in deel 3 van dit bestek.	EUR		N	

BESTEKS POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	CATALOGUSNUMMER DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
9			**STAARTPOSTEN**			
91			**EENMALIGE KOSTEN**			

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 2015, zoals laatstelijk vastgesteld in januari 2015, 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.

01 01 07 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

01 In aanvulling op paragraaf 6 lid 30 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat de voertaal Nederlands zal zijn.

02 In aanvulling op paragraaf 5 lid 1c van de U.A.V. 2012 wordt na aanbesteding van dit bestek eenmalig 1 set tekeningen verstrekt, meerdere exemplaren zijn verkrijgbaar tegen een betaling van € 100,- per tekeningenset (i.v.m. reprokosten) De tekeningen worden ook digitaal ter beschikking gesteld in pdf-formaat.

01 02 BETALINGSREGELINGEN DECLARATIES

01 02 01 INDIENEN DECLARATIES

01 In aanvulling op art. 01.05.01 lid 2 van de Standaard, dienen declaraties te worden gezonden aan:
Gemeente Assen
Centrale Administratie
Postbus 30018
9400 RA Assen
onder vermelding van:
- besteknummer
- naam directievoerder
- zaaknummer: 32708-2020

01 04 RISICOREGELING

01 04 01 ALGEMEEN

01 De risicoregeling is van toepassing conform paragraaf 01.04 van de Standaard.

01 04 02 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDDELEN

01 Het loonkostenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard bedraagt: 60 % van de aannemingssom.
Het brandstoffenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02lid 3 van de Standaard bedraagt 17 % van de aannemingssom. Dit betreft de groep 01: Gasolie met hoog accijnstarief

01 08 BIJDRAGEN

01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK

01 Een 'bijdrage RAW-systematiek', 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 verlangd.

01 09 KABELS EN LEIDINGEN

HFD PAR ART LID

01 09 04 VERPLICHTINGEN AANNEMER

01 In aanvulling op par. 01.09 van de Standaard, dient de aannemer ervoor te zorgen dat afsluiters, brandkranen, inspectieputten e.d. tijdens de in het bestek genoemde werkzaamheden vrij blijven van maaisel, vuil e.d. en ten allen tijde zichtbaar blijven voor de leiding- en/of kabelbeheerder.

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN

01 11 01 WERKEN DIE IN ELKANDER GRIJPEN

01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- evenementen zoals: TT festiviteiten, 19-06 -2020 tot 30-06-2020
- kabel en leidingwerken
- reconstructies in de openbare ruimte

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER

01 12 01 ALGEMEEN

01 Indien de aannemer de terzake van het verkeer te land gegeven opdrachten van de directie niet nakomt of de in het bestek gegeven voorschriften niet naleeft, zal per geval en per dag een korting worden toegepast van tweehonderdvijftig euro (€ 250,00)

02 Percelen en/of gebouwen die zich langs het werk bevinden, dienen ten alle tijde voor het verkeer bereikbaar te blijven.

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSCHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSCHEMA, WERKPLAN

01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.

02 Met het opstellen van het tijdschema dient rekening gehouden te worden met schouw van de watergangen op 15 oktober en 1 november en de overige genoemde data in dit bestek.

03 De directie kan in overleg met de aannemer voor onderdelen van de dienst termijnen stellen waarbinnen deze onderdelen gereed moeten zijn. Deze onderdelen en termijnen worden door de directie schriftelijk aan de aannemer bevestigd.

04 Voor elke dag waarmede de tijdsbepaling of dat, genoemd in de betreffende bestekposten of zoals genoemd in par. 01.13.03, worden overschreden zal een korting worden toegepast van 0.05% van de aannemingssom. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

05 De aannemer draagt zorg voor het aanleveren van weekrapporten.

06 De weekrapporten dienen als basis bij de opneming van het werk ten behoeve vande betalingstermijnen. Daartoe dient tot en met de betreffende week een gekumuleerd overzicht van de verwerkte hoeveelheden, resultaatsverplichting per bestekspost, per lokatie en datum van verwerking, met vermelding van het aantal manuren/materieeluren.

07 Ten behoeve van de termijnbetalingen dient het in lid 05 genoemde overzicht steeds op de eerste donderdag na de betreffende kalenderweek bij de directie binnen te zijn.

08 Voor elke dag respectievelijk elke keer dat de aannemer het in lid 01 genoemde overzicht niet of niet tijdig, danwel onjuist of in onvolledige staat verstrekt, wordt een korting toegepast van honderdvijfentwintig euro (€ 125,00)

HFD PAR ART LID

01 13 08 WERKTIJDEN

01 De werkzaamheden, hieronder wordt ook verstaan het plaatsen en verwijderen van de verkeersmaatregelen, uitvoeren op werkdagen tussen 07.00 en 17.00 uur. In bijzondere omstandigheden kan, na overleg met en toestemming van de direktie, van deze bepaling worden afgeweken.

02 Indien de aannemer de in lid 01 genoemde bepaling niet nakomt zal per geval voor ieder uur of gedeelte daarvan een korting worden toegepast van honderd euro (€ 100,00) Deze korting wordt verbeurd verklaard, zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 01 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 1 van de Standaard wordt verlangd. De vrijgekomen materialen bestaan uit maaisel en bodemmaterialen.

01 17 02 BEWIJS VAN ONTVANGST AFGEVOERDE VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 Voor alle vrijgekomen materialen uit werkzaamheden volgens dit bestek verlangd de opdrachtgever een bewijs van ontvangst, zoals stortbewijzen e.d.

01 17 10 BEGRIPPEN VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 Onder vrijgekomen materialen wordt verstaan materialen die vrijkomen en welke niet in het kader van dit bestek worden hergebruikt.

02 Het afvoeren van het in lid 01 bedoelde stoffen dient te voldoen aan de wettelijke voorschriften, zoals in de Wet Milieubeheer

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE

01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN

01 In aanvulling op artikel 01.18.05 lid 01 van de Standaard, geldt voor bomen een minimum schadevergoeding van honderdvijftig euro (€ 150,-) per boom.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 03 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE

01 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.

02 De in artikel 2.26 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 co.rdinator brengt dit afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.26 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 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 24 BESCHERMING FLORA EN FAUNA

HFD PAR ART LID

01 24 01 WET NATUURBESCHERMING

01 De sinds 1 januari 2017 van kracht zijnde Wet Natuurbescherming is op alle werkzaamheden voortvloeiend uit dit bestek van toepassing. De wet is bestemd voor alle partijen die zijn betrokken bij de uitvoering van de werkzaamheden die voorvloeien uit dit bestek.

51 TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN

51 02 EISEN EN UITVOERING

51 02 20 MAAIEN

01 In aanvulling op artikel 51.22.05 van de Standaard, bepaald de directie volgens de "besteksposten op aanwijs van de directie" naar de aard van het grasbestand en de hoeveelheid gras, welke gedeelten tot een maaibeurt behoren en/of welke gedeelten worden overgeslagen. Zie ook de bestekspost 101040, betreffende gefaseerd maaien op aanwijs van de directie.

02 Op bermen, taluds en overhoeken aanwezige zeldzame en/of beschermde vegetaties dienen te worden gespaard, zie ook Wet Natuurbescherming.

03 Te maaien aaneengesloten percelen volgens de in de besteksposten genoemde periodes dienen in één keer te worden afgewerkt.

04 Tijdelijke opslag in hopen is NIET toegestaan.
Maaisel dat moet worden afgevoerd mag niet op tijdelijke hopen op bermen en overige terreinen worden opgeslagen.

51 02 30 MAAIEN IN WOONWIJKEN

01 Maaiwerkzaamheden in woonwijken (zie kaart met gearceerde gebieden) moeten worden uitgevoerd met kleine en compacte trekkers en machines, dit om de overlast in woonwijken door het gebruik van zware trekkers en machines zoveel mogelijk te beperken.
Van de inschrijver wordt in het Plan van Aanpak een beschrijving verwacht hoe dit het beste gerealiseerd kan worden en welke trekkers/machines ingezet gaan worden. Deze beschrijving wordt mee beoordeeld in het gevraagde Plan van Aanpak.

51 02 40 ONDERHOUD WATERGANGEN EN VIJVERS

01 Tot het schoonmaken van de schouwsloten, hoofdwatergangen en bermsloten, navolgend watergangen genoemd behoren de volgende werkzaamheden:
- het uittrekken en verwijderen van de in het water groeiende vegetatie met wortelsen de aanhangende grond;
- het uitplaggen van de bodem van de watergangen;
- het uit de watergangen verwijderen van grond, modder, specie, gras, onkruid, riet, ruigte, takken, gebladerte, alsmede de daarin aanwezige voorwerpen en drijvend vuil;
- het maaien en het verwerken van het vrijkomend materiaal van bij watergangen behorende taluds;
- het maaien en het verwerken van het vrijkomend materiaal van bij watergangen behorende kopse kanten;
- bodem van de watergangen opschonen tot de vaste bodem;
- het verwijderen van maaisel en vuil voor duikers en roosters.

02 Tot het schoonmaken van vijvers behoren de volgende werkzaamheden:
- Het verwijderen van de in het water groeiende vegetatie;
- Het uit de vijvers verwijderen van begroeiing, takken, gebladerte, alsmede de daarin aanwezige voorwerpen en drijvend vuil.

03 Het onderhoud van schouwbare watergangen en vijvers dient te zijn uitgevoerd volgens de keur en/of schouw ten genoegen van het schouwvoerend college.
Eventuele kosten ten gevolge van het niet uitvoeren volgens de schouw en/of keur zijn voor rekening van de aannemer.

04 Schade aan duikers of verstopte duikers in watergangen moeten gemeld worden bij de directie

HFD PAR ART LID

51 02 41 VERWERKEN EN AFVOEREN VAN VRIJKOMEND MATERIAAL

01 Op het moment van afvoeren is het vrijkomend materiaal van beplanting, watergangen, bermen, taluds en overhoeken eigendom van de aannemer en moet worden afgevoerd naar een erkende verwerkingsplaats. Tijdelijke opslag op hopen is NIET toegestaan, echter In overleg met de directie wordt de mogelijkheid geboden om ten behoeve van overslag op een aantal locaties het maaisel van bermen, watergangen en vijvers tijdelijk op te slaan voor de periode van maximaal één week.
Dit geldt voor alle voorkomende onderhoudswerkzaamheden waarbij sprake is van vrijkomende materialen zoals bij:
- onderhoud bermen
- onderhoud watergangen en vijvers
De directie kan bij het niet nakomen van deze bepaling overgaan tot het afvoeren van het materiaal door derden, de daaraan verbonden kosten komen voor rekeningvan de aannemer.
Stortkosten worden NIET verrekend.

51 03 INFORMATIEOVERDRACHT

51 03 01 ALGEMEEN

01 De aannemer dient, voordat het maaisel wordt afgevoerd naar een erkende verwerkingsinrichting, dit schriftelijk aan de directie te melden. Deze verwerkingsinrichting dient te voldoen aan de wettelijke voorschriften. De stortbewijzen dienen uiterlijk twee weken na storting aan de directie te worden overhandigd.

51 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES GROENVOORZIENINGEN

51 04 01 ALGEMEEN

01 De te gebruiken maaiapparatuur dient zodanig te worden ingericht dat geen beschadiging van bomen op kan treden.
Onverhoopte boombeschadigingen dienen op een nader aan te geven manier en op aanwijzing van de directie voor rekening van de opdrachtnemer te worden behandeld. De waardevermindering van de bomen a.g.v. de beschadiging komt voor rekening van de aannemer. Deze schade wordt vastgesteld volgens artikel 01.18.05 lid 1 van de Standaard en de toegevoegde bepaling 01.18.05 lid 1 van dit besteksdeel.

02 Beschadigde reflektorpalen, hm- en km-palen, wildspiegels, verkeersborden, palen en overig wegmeubilair worden voor rekening van de aannemer door nieuwe vervangen, tenzij aantoonbaar is dat de schade niet door werkzaamheden volgens dit bestek is ontstaan.

03 Het berijden van fietspaden en voetpaden is niet toegestaan voor materieel dat schade kan veroorzaken aan de wegconstructie en de verharding.
Schade veroorzaakt aan verhardingen als gevolg van volgens het bestek uitgevoerde werkzaamheden, wordt verhaald op de aannemer.

04 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van het uitvoeren van de benodigde maaiwerkzaamheden mag ten hoogste 20 mm bedragen op gazons en ten hoogste 40 mm op bermen en taluds.
Diepere insporing wordt gezien als schade en dient door de aannemer te worden hersteld, bij het niet nakomen van deze verplichting bedraagt de korting €500,-- per geval.

51 04 05 MAAIEN ROND BOMEN EN OBSTAKELS

01 In afwijking van artikel 51.24.01 lid 02 van de Standaard wordt tot het maaien van de bermen en de taluds tevens gerekend met dezelfde frequentie bijmaaien rond bomen en andere obstakels.
Met uitzondering van de bomen buiten de bebouwde kom, hierbij moet een afstand worden aangehouden van 0,5 m1 rondom de bomen.

02 Bij het maaien langs bosplantsoen, dient men een afstand van 1 m1 tot de rand van het bosplantsoen aan te houden.

51 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN

HFD PAR ART LID

51 05 07 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN GROENVOORZIENINGEN

01 Tot het verzamelen en afvoeren van maaisel wordt tevens gerekend het verzamelen en afvoeren van in het grasgewas aanwezige materialen, voorwerpen en vuil.

62 VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING

62 02 EISEN EN UITVOERING

62 02 01 ALGEMEEN

01 De te nemen verkeersmaatregelen bij werken (voortvloeiend uit dit bestek) die langs of op de openbare weg plaatsvinden, moeten worden toegepast conform de voorgeschreven figuren uit de publicatiereeks Werk in Uitvoering 96b van het CROW, zie ook bepaling 62.12.01 lid 01 en 02 van de Standaard.

02 De te nemen verkeersmaatregelen dienen in overleg met de directie toegepast te worden.

03 De directie is bevoegd, zonder dat de aannemer aanspraak kan maken op schadevergoeding, bepaalde werkzaamheden niet te laten aanvangen of stil te leggen, indien de veiligheid en/of afwikkeling van het verkeer op de openbare weg in gevaar komt.

04 Uitdrukkelijk wordt er op gewezen dat niet met de werkzaamheden mag worden begonnen, voordat de voorgeschreven verkeersmaatregelen zijn getroffen.

05 Voertuigen, matrieel, materiaal enz. welke ten behoeve van het uitvoeren van werkzaamheden gebruikt worden, mogen op tijdstippen dat er geen werkzaamheden uitgevoerd worden niet op de verharding én in de obstakelvrije zone geplaatst te worden.

62 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN

62 04 01 ALGEMEEN

01 Indien de aannemer de te nemen verkeersmaatregelen conform publicatiereeks Werk in Uitvoering 96b van het CROW niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van vijfhonderd euro (€ 500,-) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

02 Schade, onstaan door het niet of het niet juist toepassen van verkeersmaatregelen conform publicatiereeks Werk in Uitvoering 96b van het CROW, wordt verhaald op de aannemer.

.....
.....

.....
.....

Behoort bij: 2020-115

Maaien bermen en watergangen 2020

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: 2020-115
.....
(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)
.....
(aanduiding van het perceel, de samengevoegde percelen of het geheel van de percelen waar het inschrijvingsbiljet betrekking op heeft)

uit te voeren voor een bedrag, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen, van:
..... euro
(bedrag in cijfers)

..... euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:
..... euro
(bedrag in cijfers)

..... euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de aannemingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen 2015.
In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen.
De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en de gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op ..... (datum), te .....

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

..... (naam)

..... (functie)

B) (handtekening)

..... (naam)
..... (functie)

C) (handtekening)

..... (naam)
..... (functie)

Gemeente Assen
EU-Groenbeheer

RAW0136-122239

24-03-2020

Behoort bij: 2020-115

Maaien bermen en watergangen 2020

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen 2015 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	**MAAIEN EXTENSIEF GRAS**					
1010	MAAIEN EXTENSIEF GRAS					
101010	Maaien bermen en taluds.	are	6.934,00	V		
101020	Maaien bermen en taluds.	are	12.538,00	V		
101030	Maaien bermen en taluds.	are	12.753,00	V		
101040	Maaien bermen en taluds.	are	3.221,00	V		
1020	VERWERKEN MAAISEL EXTENSIEF GRAS					
102010	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	are	6.934,00	V		
102020	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	are	12.538,00	V		
102030	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	are	12.753,00	V		
102040	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	are	3.221,00	V		
2	**ONDERHOUD WATERGANGEN**					
2010	UITMAAIEN HOOFDWATERGANGEN					
201010	Uitmaaien nat profiel van watergang.	m	18.084,00	V		
201020	Uitmaaien nat profiel van watergang.	m	2.871,00	V		
201030	Uitmaaien nat profiel van watergang.	m	2.627,00	V		
2020	UITMAAIEN HOOFDWATERGANGEN					
202010	Uitmaaien watergang.	m	18.084,00	V		
202020	Uitmaaien watergang.	m	2.871,00	V		
202030	Uitmaaien watergang.	m	2.627,00	V		
2030	UITMAAIEN SCHOUWSLOTEN					
203010	Uitmaaien watergang.	m	68.511,00	V		
203020	Uitmaaien watergang.	m	25.533,00	V		
203030	Uitmaaien watergang.	m	12.226,00	V		
2050	UITMAAIEN BERMSLOTEN					
205010	Uitmaaien watergang.	m	85.411,00	V		
205020	Uitmaaien watergang.	m	29.223,00	V		
205030	Uitmaaien watergang.	m	9.279,00	V		
205040	Uitmaaien watergang.	m	8.438,00	V		
205050	Uitmaaien watergang.	m	2.993,00	V		
2070	VERWERKEN MAAISEL WATERGANGEN					
207010	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	20.955,00	V		
207020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	2.627,00	V		
207030	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	20.955,00	V		
207040	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	2.627,00	V		
207050	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	94.044,00	V		
207060	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	12.226,00	V		
207070	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	126.065,00	V		
207080	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	9.279,00	V		
2090	SCHOONMAKEN DUIKERS EN ROOSTERS					
209010	Schoonmaken duikers en	st	1.000,00	V		
3	**ONDERHOUD VIJVERS**					
3010	VERWIJDEREN BEGROEIING VIJVERS					
301010	Uitmaaien waterpartij.	are	1.500,00	V		
301020	Uitmaaien waterpartij.	are	500,00	V		
3020	VERWERKEN MAAISEL VIJVERS					
302010	Verwerken maaisel vrijgekomen bij waterpartij.	are	1.500,00	V		
302020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij waterpartij.	are	500,00	V		

BESTEKS POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
7	**OVERIGE WERKZAAMHEDEN**					
7010	TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL					
701010	T.b.s. tractor.	uur	50,00	V		
7050	VERKEERSMAATREGELEN					
705010	Uitvoeren verkeersmaatregelen	EUR		N		
	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					
910020	.....	EUR					
910030	.....	EUR					
910040	.....	EUR					
910050	.....	EUR					
918870	Korting	EUR					
918880	Overige eenmalige kosten	EUR					
919990	Totaal eenmalige kosten	EUR	EUR		N		
929990	Uitvoeringskosten		EUR		N		
939990	Algemene kosten		EUR		N		
949990	Winst en risico		EUR		N		
96	**BIJDRAGEN**						
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)		EUR		N		
960020	Bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT (0,15%)		EUR		N		
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen						
	Gedaan te						
	De 20..						
	De inschrijver(s),						

Specificatieformulier bijdragen in het kader van RAW

Conform Standaard RAW Bepalingen, paragraaf 01.08 en/of 01.21.

Door invulling en verzending van dit specificatieformulier verklaart u dat de verschuldigde RAW en/of FCK-CT bijdrage(n) is overgemaakt aan de desbetreffende stichting(en). Na ontvangst van de betaling(en) ontvangt u van Stichting CROW en/of Stichting Fonds Collectieve Kennis Civiele Techniek een betalingsbewijs.

Betreft: Opgave van* ? RAW bijdrage ? FCK-CT bijdrage

Datum:

Bedrijfsgegevens

Bedrijfsnaam*

Postadres* Huis- of postbusnr.*

Postcode*

Plaats*

Naam Contactpersoon* Voorletter(s)

Telefoonnummer*

Faxnummer

E-mailadres

Informatie bijdrageverplichting

RAW - registratienummer[1]* RAW -

Besteknummer*

Korte werkomschrijving

Naam opdrachtgever*

Naam bestekschrijvende instantie[2]

Aannemingssom exclusief btw* €

Afdracht

RAW-bijdrage (excl. BTW)[3] * (0,15% van aannemingssom) €

BTW 21% * €

Totaal RAW-bijdrage (incl. BTW)* €

FCK-CT bijdrage[3] (vrijgesteld van BTW) (0,15% van aannemingssom) €

* VERPLICHT VELD

Contactpersoon verklaart dat bovengenoemd RAW en/of FCK-CT bijdrage(n) is/zijn overgemaakt op de rekening van:
rek. nr. *NL39ABNA0539929018* ten name van Stichting CROW - Ede voor bijdrage RAW
rek. nr. *NL67ABNA0608280437* ten name van Fonds Collectieve Kennis Civiele Techniek - Ede voor bijdrage FCK-CT.
Na ontvangst van de betaling(en) ontvangt u van Stichting CROW en/of Stichting Fonds Collectieve Kennis GWW een betalingsbewijs in tweevoud. Eén exemplaar is bestemd voor de directie van het werk.

[1] Het RAW-registratienummer vindt u op iedere pagina van het bestek aan de linkerbovenzijde. Voorbeeld: RAW0123-00001.
[2] Alleen invullen indien de opdrachtgever niet zelf het bestek heeft geschreven, bijvoorbeeld de naam van een ingenieursbureau.
[3] Zie Standaard RAW bepalingen artikel 01.08 en/of 01.21.