

RAW-RAAMOVEREENKOMST

Onderhoud recreatieterreinen Boezemzoom - Piekberging - FES Zijdeweg - Ruyven Noord - Ruyven Zuid

OPDRACHTGEVER:
Gemeente Pijnacker-Nootdorp

ADVISEURS:
De Slijpkruik BV

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

Gemeente Pijnacker-Nootdorp
Postbus 1
2640 AA Pijnacker
Telefoon 14 015

www.pijnacker-nootdorp.nl

02 Directie

De directie wordt namens de opdrachtgever nader aangewezen en bekend gemaakt in de opdrachtbrief.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen in Gemeente Pijnacker-Nootdorp

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a) Maaien gras, talud en watergangen;
- b) Randen beplanting snoeien;
- c) Onkruidbeheersing op verharding;
- d) Zwerfafval opruimen;
- e) Afvalbakken legen en onderhouden;
- f) Bijkomende werkzaamheden.

05 Tijdsbepaling

De overeenkomst start op 1 april 2022 en loopt t/m 31 december 2023.

De overeenkomst heeft een optie tot verlenging van 2 keer 1 jaar van 1 januari t/m 31 december. De overeenkomst inclusief alle optionele verlengingsjaren eindigt 31 december 2025.

De uitvoering zal plaatsvinden middels deelopdrachten. Per deelopdracht zal door de opdrachtgever, aan de aannemer, een redelijke startdatum, uitvoeringstermijn en opleverdatum worden overlegd.

De aannemer dient zijn werkzaamheden binnen de door de opdrachtgever aan te geven uitvoeringstermijn aaneengesloten uit te voeren. Bij wijzigingen is de planning van de opdrachtgever leidend.

De aannemer overlegt voor elke deelopdracht een planning met daarin opgenomen de door de opdrachtgever verstrekte startdatum, uitvoeringstermijn en opleveringsdatum.

Bij het opstellen van de planning houdt de aannemer rekening met de aaneengesloten uitvoeringsperiode en met de gangbare productienormen.

Indien de (weers)omstandigheden daar aanleiding toe geven is de opdrachtgever gerechtigd om de planning van de deelopdracht eenzijdig te wijzigen.

Als geen overeenstemming bereikt wordt over de planning, start- en opleverdatum en uitvoeringsperiode behoudt de opdrachtgever zich het recht voor de deelopdracht door derden uit te laten voeren.

Per deelopdracht zal bij overschrijding van de bovengenoemde opleveringsdata een boeteregeling van € 500,- per werkdag worden gehanteerd.

In afwijking op paragraaf 42 lid 2 van de U.A.V. 2012 bedraagt het bedrag van de in deze paragraaf bedoelde korting € 500,- per dag.

06 Onderhoudstermijn

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

07 Kwaliteitsborging

- 1. Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard RAW Bepalingen.
- 2. Na verlening van iedere deelopdracht wordt van de aannemer een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard RAW Bepalingen.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

De bij dit bestek behorende overzichtstekeningen worden als pdf digitaal in TenderNed beschikbaar gesteld.

02 Peilen en hoofdafmetingen

n.v.t.

03 Stoppunten

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:

- Voor aanvang van de werkzaamheden dient het opgestelde werkprotocol flora en fauna door de opdrachtgever te zijn goedgekeurd.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Inschrijvingsbiljet;
- Inschrijvingsstaat;
- V&G plan ontwerpfase;
- Gedragscode soortbescherming gemeenten (versie 4 december 2020) van Vereniging Stadswerk;
- Overzichtstekening ligging gebieden.

05 Plaatselijke omstandigheden

De aannemer wordt geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de ligging van het werkterrein, de los- en laadmogelijkheden, de bestaande situatie en alle andere gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van het werk. Tevens wordt hij geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de ligging en bereikbaarheid van de werklocatie.

2.2 Nadere beschrijving

PAR

01 Verklaring van de hierna volgende staat

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

02 Kenmerk resultaatsverplichting

In de hierna volgende staat van het bestek van de RAW-raamovereenkomst is in de kolom 'Hoeveelheid resultaatsverplichting' alleen gebruik gemaakt van 'F', waarmee is aangegeven dat de vermelde hoeveelheid resultaatsverplichting een 'fictieve hoeveelheid resultaatsverplichting' is.

Het uit te voeren werk wordt door de opdrachtgever in deelopdrachten of op afroep opgedragen. Het bepaalde in paragraaf 01.21 van de Standaard is daarop van toepassing.

Een daadwerkelijke hoeveelheid resultaatsverplichting wordt bepaald bij het opstellen van een deelopdracht of wordt bepaald tijdens de uitvoering van het werk of direct daarna.

03 Hoeveelheid ter inlichting

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

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

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

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

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

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

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

04 Grenzen van de situering

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
1			ONDERHOUD BOEZEMZOOM			
10			GROENVOORZIENING			
101			GRAS			
1010			<u>Maaien paden</u> Totaal lengte graspaden: 700 m			
101010	511599		Maaien graspaden Betreft maaien graspaden Laarzenpad, 12 keer per jaar. Maaibreedte: 1,5 m Inclusief bijmaaien rondom obstakels na iedere maaibeurt. Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie Standaard beheer Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Maaisel kneuzen en laten liggen	m	8.400,00	F
1011			<u>Maaien ruw gras</u> Totaal areaal ruw gras: 126,60 are			
101110	512501		Maaien bermen en taluds. Betreft maaien ruw gras Inclusief bijmaaien rondom obstakels na iedere maaibeurt. Bewerkingspercentage van 70% per ronde. Hoeveelheid resultaatsverplichting betreft 140% Het te sparen gedeelte gras dient met een golvende lijn gemaaid te worden in overleg met de directie. Situering: zie tekeningen. 2. Standaard beheer .9. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 .2. Aantal maaibeurten: 2 per jaar 1e maaionde week 25-29 2e maaionde week 37-41 Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie .9. Maaisel minimaal 4 en maximaal 6 dagen laten liggen waarna verwerken volgens bestekspostnummer 101120	are	177,24	F
101120	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. 2. Standaard beheer .9. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 .2. Aantal maaibeurten: 2 per jaar 1e maaionde week 25-29 2e maaionde week 37-41 .9. Maaisel na minimaal 4 tot maximaal 6 dagen na het maaien volgens post 101110 verwerken .1. Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	177,24	F
1012			<u>Maaien ruigte</u> Totaal areaal ruigte: 11,35 are			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
101210	512501		Maaïen bermen en taluds.	are	7,95	F
			Betreft maaïen ruigte			
			Inclusief bijmaaïen rondom obstakels na iedere maaibeurt.			
			Bewerkingspercentage van 70% per ronde.			
			Hoeveelheid resultaatverplichting betreft 70% van het totale areaal			
			Het te sparen gedeelte gras dient met een golvende lijn gemaaid te worden in overleg met de directie.			
			Situering: zie tekeningen.			
		2.	Standaard beheer			
			Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
			Aantal maaibeurten: 1 per jaar in augustus			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijz directie			
			Maaïsel minimaal 4 en maximaal 6 dagen laten liggen waarna verwerken volgens bestekspostnummer 101220			
101220	512506		Verwerken maaïsel vrijgekomen bij maaïen bermen en taluds.	are	7,95	F
		2.	Standaard beheer			
			Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
			Aantal maaibeurten: 1 per jaar in augustus			
			Maaïsel na minimaal 4 tot maximaal 6 dagen na het maaïen volgens post 101210 verwerken			
			Maaïsel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.			
111			WATERGANGEN			
			Langs de ecologisch te maaïen oevers het slootvuil verder op de kant leggen en vermijden dat de maaïbak over de randen heen schraapt.			
1114			<u>Uitmaaïen watergangen dubbelzijdig 2x >3m</u>			
			Totaal lengte watergangen: 17 m			
111410	511401		Uitmaaïen watergang.	m	17,00	F
			Betreft uitmaaïen watergang			
			Situering: zie tekeningen.			
			Aantal maaibeurten: 2 keer per jaar			
			1e ronde eind juni - begin juli			
			2e ronde oktober-november			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijz directie			
		2.	Standaard beheer			
			Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer			
			Lengte droog talud: tot ca. 2 m			
			Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m			
			Oeververdediging: variabel			
			Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar			
			Slootvuil direct naast het talud op de bermen deponeren en zonodig enigszins vlakken met 5% afschot richting watergang. Daarna klepelen conform bestekspost 111420 of na minimaal 3 tot maximaal 5 dagen afvoeren conform bestekspost 111430			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
111420	511412	. 1. 3.1.4	Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 2 keer per jaar 1e ronde eind juni - begin juli 2e ronde oktober-november Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 111410 Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar Maaisel kneuzen en spreiden over het talud Geen maaisel spreiden op laarzen-/graspaden	m	17,00	F
111430	511412	. 1. 3.1.1	Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 2 keer per jaar 1e ronde eind juni - begin juli 2e ronde oktober-november Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 111410 Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	m	17,00	F
112			WATERPARTIJ Totaal aanwezig: 125,22 are			
112110	511410	. 2.2.9	Uitmaaïen nat profiel van waterpartij. Natte profiel, tussen de beschoeiingen Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar, voorafgaande aan de najaarsschouw Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie Lengte droog talud: ca. 2 m of meer Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar Maaisel verzamelen en afvoeren volgens bestekspost 112120	are	125,22	F
112120	511413	 9.2.2.1	Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Aantal beurten: 1 keer per jaar, voorafgaande aan de najaarsschouw Betreft volgens bestekspost 112110 gemaaide vegetatie. Tijdstip van verwerken: binnen 3 dagen na het maaïen Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	125,22	F
12			VERHARDINGEN			
121			HALFVERHARDING Totaal oppervlak: 5,95 are			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
121010	518203		Onkruidvrij maken ongebonden verharding.	are	11,90	F
		1.	Betreft: ongebonden verharding			
		.9.	Incl. onkruidbeheersing rondom en langs obstakels.			
			Borstelen niet toegestaan.			
		.5.	Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de			
			aannemer			
		. . .1.	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		1	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een			
			inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
13			HONDENSTRAND			
						
131			ONDERHOUD ZAND			
			Totaal oppervlak: 1,11 are			
131010	222107		Frezen.	are	3,33	F
			Betreft: onkruidvrij maken hondenstrand			
			Frequentie: 3x per jaar			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		1.	Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2			
		.1.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		1.	Bewerkingsdiepte: 0,10 m			
		1	Frezen met de rijrichting mee			
131020	220311		Aanbrengen dunne laag grond t.b.v. afdekking.	m2	111,00	F
			Betreft het leveren en verwerken van zand op het			
			hondenstrand			
			Grondsoort: zand	m3		5,55
		.1.	Oppervlak (nagenoeg) horizontaal			
		.9.	Hoeveelheid op aanwijs directie			
14			HYGIËNISCHE MAATREGELEN			
						
141			VERWIJDEREN ZWERFAFVAL			
						
1411			<u>Zwerfafval verwijderen (half) verhardingen</u>			
			Totaal areaal (half-)verhardingen: 5,95 are			
141110	501171		Verwijderen zwerfafval.	are	5,95	F
			Betreft ruimen zwerfafval op halfverharding en			
			elementenverharding inclusief goten en randstroken			
		1.	Betreft: verhard terrein			
		.3.	Verwijderen grof en fijn zwerfafval			
		.7.	Natuur- en recreatiegebied			
		. . .1.	Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) in maart			
			waarbij al het vuil uit de winterperiode wordt			
			geruimd. Vervolgens wordt 4x geruimd volgens			
			bestekspost 141120			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
141120	501171		Verwijderen zwerfafval.	are	23,80	F
			Betreft ruimen zwerfafval op halfverharding en			
			elementenverharding inclusief goten en randstroken			
		1.	Betreft: verhard terrein			
		.3. . . .	Verwijderen grof en fijn zwerfafval			
		. .7. . .	Natuur- en recreatiegebied			
		. . .2. .	Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar in			
			het recreatieseizoen medio maart t/m oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
1412			<u>Zwerfafval verwijderen onverhard</u>			
			Totaal areaal onverhard: 191,95 are			
141210	501171		Verwijderen zwerfafval.	are	191,95	F
			Betreft ruimen zwerfafval op grasveld, ruw gras,			
			ruigte, oever en beplanting			
		2.	Betreft: onverhard terrein			
		.3. . . .	Verwijderen grof en fijn zwerfafval			
		. .7. . .	Natuur- en recreatiegebied			
		. . .1. .	Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) in maart			
			waarbij al het vuil uit de winterperiode wordt			
			geruimd. Vervolgens wordt 4x geruimd volgens			
			bestekspost 141220			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
141220	501171		Verwijderen zwerfafval.	are	767,80	F
			Betreft ruimen zwerfafval op grasveld, ruw gras,			
			ruigte, oever en beplanting			
		2.	Betreft: onverhard terrein			
		.3. . . .	Verwijderen grof en fijn zwerfafval			
		. .7. . .	Natuur- en recreatiegebied			
		. . .2. .	Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar in			
			het recreatieseizoen medio maart t/m oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
143			DRIJFVUIL VERWIJDEREN			
						
1430			<u>Beheersen drijfvuil</u>			
			Totale oeverlengte: 0,76 km			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
143010	501299		Verwijderen drijfvuil.	are	126,00	F
			Betreft: verwijderen drijfvuil in watergang en			
			langs oevers watergang			
			Op naastliggend terrein is een werkbreedte van			
			ten minste 3 m beschikbaar			
			Natuur- en recreatiegebied			
			Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) in maart			
			waarbij al het vuil uit de winterperiode wordt			
			geruimd. Vervolgens wordt 4x geruimd volgens			
			bestekspost 143020			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwys directie			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
143020	501299		Verwijderen drijfvuil.	are	504,00	F
			Betreft: verwijderen drijfvuil in watergang en			
			langs oevers watergang			
			Op naastliggend terrein is een werkbreedte van			
			ten minste 3 m beschikbaar			
			Natuur- en recreatiegebied			
			Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar in			
			het recreatieseizoen medio maart t/m oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwys directie			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
145			SCHOONMAKEN OBJECTEN			
						
1450			<u>Schoonmaken objecten</u>			
			Totaal aanwezige objecten: 3 stuks			
			Betreft:			
			1 stuks picknickset			
			2 stuks banken			
145010	711399		Reinigen terreinmeubilair	st	3,00	F
			Betreft het reinigen van objecten met			
			hogedrukreiniger			
			Betreft het verwijderen van stickers, algen,			
			vogelpoep e.d. (uitgezonderd graffiti)			
			Situering: zie tekeningen.			
			Gebiedstype: recreatiegebied			
			Gerekend is met 1 schoonmaakbeurten medio maart			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwys directie			
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een			
			inrichting met een door het bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
2			ONDERHOUD PIEKBERGING De speeltoestellen worden door derden onderhouden			
20			GROENVOORZIENING			
201			GRAS			
2010			<u>Maaien grasveld</u> Totaal areaal grasveld: 4,2 are			
201030	512503		Maaien grasveld. Aantal percelen: 2 stuks 2. Standaard beheer .1. Grasveldtype: recreatief grasveld .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 .3. Gerekend is met 12 maaibeurt(en) en met 6 maaibeurt(en) rondom obstakels .1 Maaisel kneuzen en laten liggen Exacte uitvoeringsperiode op aanwijfs directie	are	50,40	F
2011			<u>Maaien paden</u> Totaal lengte graspaden: 660 m			
201110	511599		Maaien stroken langs paden Betreft maaien stroken langs paden, 1 keer per jaar om overgroei door o.a. bramen te voorkomen. Maaironde week 17-18 Maai breedte: 2,5 m Inclusief bijmaaien rondom obstakels na iedere maaibeurt. Standaard beheer Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Maaisel kneuzen en laten liggen	m	660,00	F
2012			<u>Maaien meterstroken</u> Totaal lengte meterstroken: 726 m			
201210	512599		Maaien bermstrook langs verharding Betreft: Maaien bermstroken binnen 1,0 m uit de kant verharding inclusief verzamelen en afvoeren maaisel, inclusief bijmaaien rondom bomen en obstakels. Ter voorkoming van maaischade is maaien nabij bomen binnen een straal van 20 cm van de stam niet toegestaan. Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Aantal extra maaibeurt(en): 12 Maaisel in één werkgang afvoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening aannemer.	km	8,71	F
2013			<u>Maaien ruw gras</u> Totaal areaal ruw gras: 119,35 are			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
201310	512501		Maaaien bermen en taluds.	are	167,09	F
			Betreft maaaien ruw gras			
			Inclusief bijmaaaien rondom obstakels na iedere maaibeurt.			
			Bewerkingspercentage van 70% per ronde.			
			Hoeveelheid resultaatsverplichting betreft 140%			
			Het te sparen gedeelte gras dient met een golvende lijn gemaaid te worden in overleg met de directie.			
			Situering: zie tekeningen.			
		2.	Standaard beheer			
			Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
			Aantal maaibeurten: 2 per jaar			
			1e maaionde week 25-29			
			2e maaionde week 37-41			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
			Maaisel minimaal 4 en maximaal 6 dagen laten liggen waarna verwerken volgens bestekspostnummer 201320			
201320	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaaien bermen en taluds.	are	167,09	F
		2.	Standaard beheer			
			Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
			Aantal maaibeurten: 2 per jaar			
			1e maaionde week 25-29			
			2e maaionde week 37-41			
			Maaisel na minimaal 4 tot maximaal 6 dagen na het maaaien volgens post 201310 verwerken			
			Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.			
2014			<u>Maaaien ruw gras taluds</u>			
			Totaal areaal: 127,80 are			
201410	512501		Maaaien bermen en taluds.	are	178,92	F
			Betreft maaaien ruw gras taluds, 2 keer per jaar.			
			Inclusief bijmaaaien rondom obstakels na iedere maaibeurt.			
			Bewerkingspercentage van 70% per ronde.			
			Hoeveelheid resultaatsverplichting betreft 140%			
			Het te sparen gedeelte gras dient met een golvende lijn gemaaid te worden in overleg met de directie.			
			Situering: zie tekeningen.			
		2.	Standaard beheer			
			Talud 1 : 3 of steiler			
			Aantal maaibeurten: 2 per jaar			
			1e maaionde week 25-29			
			2e maaionde week 37-41			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
			Maaisel minimaal 4 en maximaal 6 dagen laten liggen waarna verwerken volgens bestekspostnummer 201420			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
201420	512506	 2.9.2.9.1. .	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaaien bermen en taluds. Standaard beheer Talud 1 : 3 of steiler Aantal maaibeurten: 2 per jaar 1e maaionde week 25-29 2e maaionde week 37-41 Maaisel na minimaal 4 tot maximaal 6 dagen na het maaaien volgens post 201410 verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	178,92	F
211		. .	WATERGANGEN Langs de ecologisch te maaaien oevers het slootvuil verder op de kant leggen en vermijden dat de maaibak over de randen heen schraapt.			
2114			<u>Uitmaaaien watergangen dubbelzijdig 2x >3m</u> Totaal lengte watergangen: 675 m			
211410	511401	. 2.2.1.4.1.9. .	Uitmaaaien watergang. Betreft uitmaaaien watergang Situering: zie tekeningen. Aantal maaibeurten: 2 keer per jaar 1e ronde eind juni - begin juli 2e ronde oktober-november Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: variabel Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar Slootvuil direct naast het talud op de bermen deponeren en zonodig enigszins vlakken met 5% afschot richting watergang. Daarna klepelen conform bestekspost 211420 of na minimaal 3 tot maximaal 5 dagen afvoeren conform bestekspost 211430 .	m	1.350,00	F
211420	511412	. 1.3.1.4.	Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 2 keer per jaar 1e ronde eind juni - begin juli 2e ronde oktober-november Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 211410 Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar Maaisel kneuzen en spreiden over het talud Geen maaisel spreiden op laarzen-/graspaden	m	1.350,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
211430	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	1.350,00	F
			Aantal beurten: 2 keer per jaar			
			1e ronde eind juni - begin juli			
			2e ronde oktober-november			
		1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeed			
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 211410			
		.3.	Tijdstip van verwerken: na indroging van het			
			maaisel			
		1.	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een			
			inrichting met een door bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning.			
22			VERHARDINGEN			
						
221			HALFVERHARDING			
			Totaal oppervlak: 5,93 are			
221010	518203		Onkruidvrij maken ongebonden verharding.	are	11,86	F
		1.	Betreft: ongebonden verharding			
		.9.	Incl. onkruidbeheersing rondom en langs obstakels.			
			Borstelen niet toegestaan.			
		. .5. . . .	Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de			
			aannemer			
		. . .1. . .	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		1	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een			
			inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
24			HYGIËNISCHE MAATREGELEN			
						
241			VERWIJDEREN ZWERFAFVAL			
						
2411			<u>Zwerfafval verwijderen (half) verhardingen</u>			
			Totaal areaal (half-)verhardingen: 23,74 are			
241110	501171		Verwijderen zwerfafval.	are	23,74	F
			Betreft ruimen zwerfafval op halfverharding en			
			elementenverharding inclusief goten en randstroken			
		1.	Betreft: verhard terrein			
		.3.	Verwijderen grof en fijn zwerfafval			
		. .7. . . .	Natuur- en recreatiegebied			
		. . .1. . .	Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) in maart			
			waarbij al het vuil uit de winterperiode wordt			
			geruimd. Vervolgens wordt 4x geruimd volgens			
			bestekspost 241120			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
241120	501171		Verwijderen zwerfafval.	are	94,96	F
			Betreft ruimen zwerfafval op halfverharding en			
			elementenverharding inclusief goten en randstroken			
		1.	Betreft: verhard terrein			
		.3. . . .	Verwijderen grof en fijn zwerfafval			
		. .7. . .	Natuur- en recreatiegebied			
		. . .2. .	Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar in			
			het recreatieseizoen medio maart t/m oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
2412			<u>Zwerfafval verwijderen onverhard</u>			
			Totaal areaal onverhard: 302,60 are			
241210	501171		Verwijderen zwerfafval.	are	302,60	F
			Betreft ruimen zwerfafval op grasveld, ruw gras,			
			oever en beplanting			
		2.	Betreft: onverhard terrein			
		.3. . . .	Verwijderen grof en fijn zwerfafval			
		. .7. . .	Natuur- en recreatiegebied			
		. . .1. .	Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) in maart			
			waarbij al het vuil uit de winterperiode wordt			
			geruimd. Vervolgens wordt 4x geruimd volgens			
			bestekspost 241220			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
241220	501171		Verwijderen zwerfafval.	are	1.210,40	F
			Betreft ruimen zwerfafval op grasveld, ruw gras,			
			oever en beplanting			
		2.	Betreft: onverhard terrein			
		.3. . . .	Verwijderen grof en fijn zwerfafval			
		. .7. . .	Natuur- en recreatiegebied			
		. . .2. .	Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar in			
			het recreatieseizoen medio maart t/m oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
243			DRIJFVUIL VERWIJDEREN			
						
2430			<u>Beheersen drijfvuil</u>			
			Totale oeverlengte: 3,38 km			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
243010	501299		Verwijderen drijfvuil.	are	47,39	F
			Betreft: verwijderen drijfvuil in watergang en			
			langs oevers watergang			
			Op naastliggend terrein is een werkbreedte van			
			ten minste 3 m beschikbaar			
			Natuur- en recreatiegebied			
			Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) in maart			
			waarbij al het vuil uit de winterperiode wordt			
			geruimd. Vervolgens wordt 4x geruimd volgens			
			bestekspost 243020			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
243020	501299		Verwijderen drijfvuil.	are	189,56	F
			Betreft: verwijderen drijfvuil in watergang en			
			langs oevers watergang			
			Op naastliggend terrein is een werkbreedte van			
			ten minste 3 m beschikbaar			
			Natuur- en recreatiegebied			
			Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar in			
			het recreatieseizoen medio maart t/m oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
245			SCHOONMAKEN OBJECTEN			
			De speeltoestellen in dit gebied worden door derden			
			onderhouden			
2450			<u>Schoonmaken objecten</u>			
			Totaal aanwezige objecten: 5 stuks			
			Betreft:			
			3 stuks afvalbakken			
			2 stuks picknicksets			
245010	711399		Reinigen terreinmeubilair	st	5,00	F
			Betreft het reinigen van objecten met			
			hogedrukreiniger			
			Situering: zie tekeningen.			
			Gebiedstype: recreatiegebied			
			Gerekend is met 1 schoonmaakbeurten medio maart			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een			
			inrichting met een door het bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
3			ONDERHOUD FES ZIJDEWEG			
30			GROENVOORZIENING			
301			GRAS			
3010			<u>Maaien paden</u> Totaal lengte graspaden: 980 m			
301010	511599		Maaien graspaden Betreft maaien graspaden incl. ruiterroute, 12 keer per jaar. Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie Maaibreedte: 2,5 m Inclusief bijmaaien rondom obstakels na iedere maaibeurt. Standaard beheer Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Maaisel kneuzen en laten liggen	m	11.760,00	F
3012			<u>Maaien ruw gras</u> Totaal areaal ruw gras: 275,72 are			
301210	512501		Maaien bermen en taluds. Betreft maaien ruw gras Inclusief bijmaaien rondom obstakels na iedere maaibeurt. Bewerkingspercentage van 70% per ronde. Hoeveelheid resultaatsverplichting betreft 140% Het te sparen gedeelte gras dient met een golvende lijn gemaaid te worden in overleg met de directie. Situering: zie tekeningen. 2. Standaard beheer .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .2. Aantal maaibeurten: 2 per jaar 1e maaionde week 25-29 2e maaionde week 37-41 Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie 9 Maaisel verzamelen en afvoeren volgens bestekspost 301220	are	386,00	F
301220	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. 2. Standaard beheer .9. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 .2. Aantal maaibeurten: 2 per jaar 1e maaionde week 25-29 2e maaionde week 37-41 .1. Maaisel direct na maaien verwerken .1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	386,00	F
31			GROENVOORZIENING OEVERS			
311			WATERGANGEN Langs de ecologisch te maaien oevers het slootvuil verder op de kant leggen en vermijden dat de maaibak over de randen heen schraapt.			
3110			<u>Uitmaaien watergangen dubbelzijdig 1x < 3m</u> Totaal lengte watergangen: 903 m			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
311010	511401		Uitmaaaien watergang.	m	903,00	F
			Betreft uitmaaaien watergang			
			Situering: zie tekeningen.			
			Aantal maaibeurtten: 1 per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		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			
		. . .4. . .	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m			
			Oeververdediging: variabel			
		2. .	Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of			
			een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar			
		9	Slootvuil direct naast het talud op de bermen			
			deponeren en zonodig enigszins vlakken met 5%			
			afschot richting watergang. Daarna klepelen			
			conform bestekspost 311020 of na minimaal 3 tot			
			maximaal 5 dagen afvoeren conform bestekspost			
			311030 .			
311020	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	903,00	F
			Aantal beurten: 1 per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd			
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 311010			
		.3.	Tijdstip van verwerken: na indroging van het			
			maaisel			
		2. .	Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van			
			minder dan 3 m beschikbaar			
		4	Maaisel kneuzen en spreiden over het talud			
311030	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	903,00	F
			Aantal beurten: 1 per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
		1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd			
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 311010			
		.3.	Tijdstip van verwerken: na indroging van het			
			maaisel			
		2. .	Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van			
			minder dan 3 m beschikbaar			
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een			
			inrichting met een door bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning.			
3111			<u>Uitmaaaien watergangen enkelzijdig 1x < 3m</u>			
			Totaal lengte watergangen: 513 m			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
311110	511401		Uitmaaïen watergang.	m	513,00	F
			Betreft uitmaaïen watergang			
			Situering: zie tekeningen.			
			Aantal maaibeurtten: 1 per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		2.	Standaard beheer			
		.9.	Eén droog talud en natte gedeelte; breedte tussen			
			de insteken: tot ca. 6 m			
		. .1. . . .	Lengte droog talud: tot ca. 2 m			
		. . .4. . .	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m			
			Oeververdediging: variabel			
		2. .	Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of			
			een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar			
		9	Slootvuil direct naast het talud op de bermen			
			deponeren en zonodig enigszins vlakken met 5%			
			afschot richting watergang. Daarna klepelen			
			conform bestekspost 311120 of na minimaal 3 tot			
			maximaal 5 dagen afvoeren conform bestekspost			
			311130			
311120	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	513,00	F
			Aantal beurten: 1 per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd			
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 311110			
		.3.	Tijdstip van verwerken: na indroging van het			
			maaisel			
		2. .	Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van			
			minder dan 3 m beschikbaar			
		4	Maaisel kneuzen en spreiden over het talud			
311130	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	513,00	F
			Aantal beurten: 1 per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
		1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd			
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 311110			
		.3.	Tijdstip van verwerken: na indroging van het			
			maaisel			
		2. .	Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van			
			minder dan 3 m beschikbaar			
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een			
			inrichting met een door bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning.			
3112			<u>Uitmaaïen watergangen dubbelzijdig 1x >3m</u>			
			Totaal lengte watergangen: 451 m			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
311210	511401		Uitmaaaien watergang.	m	451,00	F
			Betreft uitmaaaien watergang			
			Situering: zie tekeningen.			
			Aantal maaibeurten: 1 per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		2.	Standaard beheer			
		.2.	Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de			
			insteken: ca. 6 m of meer			
		. .1. . . .	Lengte droog talud: tot ca. 2 m			
		. . .4. . .	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m			
			Oeververdediging: variabel			
		1. .	Op naastliggend terrein is aan beide zijden een			
			werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar			
		9	Slootvuil direct naast het talud op de bermen			
			deponeren en zonodig enigszins vlakken met 5%			
			afschot richting watergang. Daarna klepelen			
			conform bestekspost 311220 of na minimaal 3 tot			
			maximaal 5 dagen afvoeren conform bestekspost			
			311230 .			
311220	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	451,00	F
			Aantal beurten: 1 per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd			
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 311210			
		.3.	Tijdstip van verwerken: na indroging van het			
			maaisel			
		1. .	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
		4. .	Maaisel kneuzen en spreiden over het talud			
311230	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	451,00	F
			Aantal beurten: 1 per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
		1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd			
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 311210			
		.3.	Tijdstip van verwerken: na indroging van het			
			maaisel			
		1. .	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een			
			inrichting met een door bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning.			
3113			<u>Uitmaaaien watergangen enkelzijdig 1x >3m</u>			
			Totaal lengte watergangen: 220 m			
311310	511401		Uitmaaaien watergang.	m	220,00	F
			Betreft uitmaaaien watergang			
			Situering: zie tekeningen.			
			Aantal maaibeurten: 1 per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		2.	Standaard beheer			
		.9.	Eén droog talud en natte gedeelte; breedte tussen de			
			insteken: ca. 6 m of meer			
		. .1. . . .	Lengte droog talud: tot ca. 2 m			
		. . .4. . .	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m			
			Oeververdediging: variabel			
		3. .	Op naastliggend terrein is aan een zijde een			
			werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar			
		9	Slootvuil direct naast het talud op de bermen			
			deponeren en zonodig enigszins vlakken met 5%			
			afschot richting watergang. Daarna klepelen			
			conform bestekspost 311320 of na minimaal 3 tot			
			maximaal 5 dagen afvoeren conform bestekspost			
			311330 .			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
311320	511412	. 1. 3.9.4	Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 per jaar Periode van uitvoering: medio oktober Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie Betreft op het naastliggend terrein gedeponneerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 311310 Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar Maaisel kneuzen en spreiden over het talud	m	220,00	F
311330	511412	 1. 3.9.1	Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 per jaar Periode van uitvoering: medio oktober Betreft op het naastliggend terrein gedeponneerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 311310 Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	m	220,00	F
312			WATERPARTIJ Totaal aanwezig: 159,28 are			
312110	511410	. 2.2.9	Uitmaaïen nat profiel van waterpartij. Natte profiel, tussen de beschoeiingen Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar, voorafgaande aan de najaarsschouw Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie Lengte droog talud: ca. 2 m of meer Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar Maaisel verzamelen en afvoeren volgens bestekspost 312120	are	159,28	F
312120	511413	 9. 2.2.1	Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Aantal beurten: 1 keer per jaar, voorafgaande aan de najaarsschouw Betreft volgens bestekspost 312110 gemaaide vegetatie. Tijdstip van verwerken: binnen 3 dagen na het maaïen Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	159,28	F
313			RIETLAND Totaal aanwezig: 153,18 are			

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
343010	501299		Verwijderen drijfvuil.	are	255,69	F
			Betreft: verwijderen drijfvuil in watergang en			
			langs oevers watergang			
			Op naastliggend terrein is een werkbreedte van			
			ten minste 3 m beschikbaar			
			Natuur- en recreatiegebied			
			Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) in maart			
			waarbij al het vuil uit de winterperiode wordt			
			geruimd. Vervolgens wordt 4x geruimd volgens			
			bestekspost 343020			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
343020	501299		Verwijderen drijfvuil.	are	1.022,76	F
			Betreft: verwijderen drijfvuil in watergang en			
			langs oevers watergang			
			Op naastliggend terrein is een werkbreedte van			
			ten minste 3 m beschikbaar			
			Natuur- en recreatiegebied			
			Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar in			
			het recreatieseizoen medio maart t/m oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
4			ONDERHOUD RUYVEN NOORD LET OP: Dit terrein vervult de functie van een HOP, Homo Ontmoetings Plaats. Vanwege het intensieve gebruik door passanten en bezoekers wordt in dit gebied veel zwerfafval achtergelaten. De aannemer dient hier in de capaciteit en werkwijze rekening mee te houden.			
40			GROENVOORZIENING			
401			GRAS			
4010			<u>Maaien grasveld</u> Totaal areaal grasveld: 153,87 are			
401030	512503		Maaien grasveld. Aantal percelen: zie tekening 2. Standaard beheer 1. Grasveldtype: recreatief grasveld 1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 3. Gerekend is met 12 maaibeurt(en) en met 6 maaibeurt(en) rondom obstakels 1. Maaisel kneuzen en laten liggen Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie	are	1.846,44	F
4011			<u>Maaien ruw gras 2x per jaar</u> Totaal areaal ruw gras: 694,09 are			
401110	512501		Maaien bermen en taluds. Betreft maaien ruw gras Inclusief bijmaaien rondom obstakels na iedere maaibeurt. Bewerkingspercentage van 70% per ronde. Hoeveelheid resultaatsverplichting betreft 140% Het te sparen gedeelte gras dient met een golvende lijn gemaaid te worden in overleg met de directie. Situering: zie tekeningen. 2. Standaard beheer 1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 2. Aantal maaibeurten: 2 per jaar 1e maaionde week 25-29 2e maaionde week 37-41 Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie 9. Maaisel verzamelen en afvoeren volgens bestekspost 401120	are	971,73	F
401120	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. 2. Standaard beheer 9. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 2. Aantal maaibeurten: 2 per jaar 1e maaionde week 25-29 2e maaionde week 37-41 1. Maaisel direct na maaien verwerken 1. Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	971,73	F
4012			<u>Maaien ruigte</u> Totaal areaal ruigte: 260,62 are			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
401210	512501	.	Maaïen bermen en taluds. Betreft maaïen ruigte Inclusief bijmaaïen rondom obstakels na iedere maaibeurt. Bewerkingspercentage van 70% per ronde. Hoeveelheid resultaatsverplichting betreft 70% van het totale areaal Het te sparen gedeelte gras dient met een golvende lijn gemaaid te worden in overleg met de directie. Situering: zie tekeningen.	are	182,43	F
		2.	Standaard beheer			
		.9.	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		.9.	Aantal maaibeurten: 1 per jaar in augustus			
		.	Exacte uitvoeringsperiode op aanwys directie			
		.9	Maaisel minimaal 4 en maximaal 6 dagen laten liggen waarna verwerken volgens bestekspostnummer 401220			
401220	512506	.	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaïen bermen en taluds.	are	182,43	F
		2.	Standaard beheer			
		.9.	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		.9.	Aantal maaibeurten: 1 per jaar in augustus			
		.9.	Maaisel na minimaal 4 tot maximaal 6 dagen na het maaïen volgens post 401210 verwerken			
		.1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.			
41		.	GROENVOORZIENING OEVERS			
411		.	WATERGANGEN			
		.	Langs de ecologisch te maaïen oevers het slootvuil verder op de kant leggen en vermijden dat de maaibak over de randen heen schraapt.			
4110		.	<u>Uitmaaïen watergangen dubbelzijdig 1x >3m</u>			
		.	Totaal lengte watergangen: 598 m			
411010	511401	.	Uitmaaïen watergang.	m	598,00	F
		.	Betreft uitmaaïen watergang			
		.	Situering: zie tekeningen.			
		.	Aantal maaibeurten: 1 per jaar			
		.	Periode van uitvoering: medio oktober			
		.	Exacte uitvoeringsperiode op aanwys directie			
		2.	Standaard beheer			
		.2.	Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer			
		.1.	Lengte droog talud: tot ca. 2 m			
		.4.	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m			
		.	Oeververdediging: variabel			
		.1.	Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar			
		.9	Slootvuil direct naast het talud op de bermen deponeren en zonodig enigszins vlakken met 5% afschot richting watergang. Daarna klepelen conform bestekspost 411020 of afvoeren conform bestekspost 411030 .			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
411020	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	598,00	F
			Aantal beurten: 1 per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
		1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeed			
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 411010			
		.3. . . .	Tijdstip van verwerken: na indroging van het			
			maaisel			
		1.	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
		4	Maaisel kneuzen en spreiden over het talud			
411030	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	598,00	F
			Aantal beurten: 1 per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
		1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeed			
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 411010			
		.3. . . .	Tijdstip van verwerken: na indroging van het			
			maaisel			
		1.	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een			
			inrichting met een door bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning.			
4111			<u>Uitmaaaien watergangen dubbelzijdig 1x <3m</u>			
			Totaal lengte watergangen: 1.170 m			
411110	511401		Uitmaaaien watergang.	m	1.170,00	F
			Betreft uitmaaaien watergang			
			Situering: zie tekeningen.			
			Aantal maaibeurten: 1 per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		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			
		. . .4. .	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m			
			Oeververdediging: variabel			
		. . .2. .	Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of			
			een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar			
		9	Slootvuil direct naast het talud op de bermen			
			deponeren en zonodig enigszins vlakken met 5%			
			afschot richting watergang. Daarna klepelen			
			conform bestekspost 411120 of afvoeren conform			
			bestekspost 411130 .			
411120	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	1.170,00	F
			Aantal beurten: 1 per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
		1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeed			
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 411110			
		.3. . . .	Tijdstip van verwerken: na indroging van het			
			maaisel			
		. . .2. .	Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van			
			minder dan 3 m beschikbaar			
		4	Maaisel kneuzen en spreiden over het talud			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
411130	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	1.170,00	F
			Aantal beurten: 1 per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
		1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponneerd			
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 411110			
		.3. . . .	Tijdstip van verwerken: na indroging van het			
			maaisel			
		2.	Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van			
			minder dan 3 m beschikbaar			
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een			
			inrichting met een door bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning.			
4112			<u>Uitmaaaien en klepelen watergangen enkelzijdig 1x >3m</u>			
			Totaal lengte watergangen: 1.453 m			
411210	511401		Uitmaaaien watergang.	m	1.453,00	F
			Betreft uitmaaaien watergang enkelzijdig			
			Situering: zie tekeningen.			
			Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		2.	Standaard beheer			
		.9. . . .	Eén droog talud en nat gedeelte; breedte tussen de			
			insteken: ca. 6 m of meer			
		.1. . . .	Lengte droog talud: tot ca. 2 m			
		. . .4. .	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m			
			Oeververdediging: variabel			
		. . .3. .	Op naastliggend terrein is aan een zijde een			
			werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar			
		9	Slootvuil direct naast het talud op de bermen			
			deponeren en zonodig enigszins vlakken met 5%			
			afschot richting watergang. Daarna klepelen			
			conform bestekspost 411220 of afvoeren conform			
			bestekspost 411230 .			
411220	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	1.453,00	F
			Aantal beurten: 1 keer per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
		1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponneerd			
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 411210			
		.3. . . .	Tijdstip van verwerken: na indroging van het			
			maaisel			
		. . .1. .	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
		. . .4. .	Maaisel kneuzen en spreiden over het talud			
411230	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	1.453,00	F
			Aantal beurten: 1 keer per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
		1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponneerd			
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 411210			
		.3. . . .	Tijdstip van verwerken: na indroging van het			
			maaisel			
		. . .1. .	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een			
			inrichting met een door bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning.			
4113			<u>Uitmaaaien en klepelen watergangen enkelzijdig 1x <3m</u>			
			Totaal lengte watergangen: 1.966 m			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
411310	511401		Uitmaaïen watergang.	m	1.966,00	F
			Betreft uitmaaïen watergang enkelzijdig			
			Situering: zie tekeningen.			
			Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		2.	Standaard beheer			
		.9.	Eén droog talud en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m			
		. .1.	Lengte droog talud: tot ca. 2 m			
		. . .4.	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m			
			Oeververdediging: variabel			
		3.	Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar			
		9	Slootvuil direct naast het talud op de bermen deponeren en zonodig enigszins vlakken met 5% afschot richting watergang. Daarna klepelen conform bestekspost 411320 of afvoeren conform bestekspost 411330 .			
411320	511412		Verwerken maaïsel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	1.966,00	F
			Aantal beurten: 1 keer per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
		1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponiseerd maaïsel, vrijgekomen volgens bestekspost 411310			
		.3.	Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaïsel			
		1.	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
		4	Maaïsel kneuzen en spreiden over het talud			
411330	511412		Verwerken maaïsel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	1.966,00	F
			Aantal beurten: 1 keer per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
		1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponiseerd maaïsel, vrijgekomen volgens bestekspost 411310			
		.3.	Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaïsel			
		1.	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
		1	Maaïsel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.			
42			RECREATIEVE ROUTES			
421			RUITERROUTES			
			Totaal lengte ruiterroutes: 564 m			
421010	511599		Maaïen ruiterroute gras	m	564,00	F
			Betreft extra maaïen ruiterroute met gras, 1 keer per jaar.			
			Inclusief bijmaaïen rondom obstakels na iedere maaibeurt.			
			Standaard beheer			
			Horizontaal of met een talud tot 1 : 2			
			Aantal maaibeurten: 1 extra beurt in de maand mei			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
			In totaal worden de routes 3x gemaaid, waarvan 2x via de post 401110			
			Maaïsel direct na maaïen verwerken			
			Maaïsel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.			
43			VERHARDINGEN			
						
						
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
431			HALFVERHARDING			
431010	518203		Onkruidvrij maken ongebonden verharding.	are	23,57	F
		1.	Betreft: ongebonden verharding			
		.9.	Incl. onkruidbeheersing rondom en langs obstakels.			
			Borstelen niet toegestaan.			
		.5.	Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer			
		.1.	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		.1	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
44			HYGIËNISCHE MAATREGELEN			
441			VERWIJDEREN ZWERFAFVAL			
4411			<u>Zwerfafval verwijderen (half) verhardingen</u>			
			Totaal areaal (half-)verhardingen: 91,16 are			
441120	501171		Verwijderen zwerfafval.	are	4.740,32	F
			Betreft ruimen zwerfafval op halfverharding en elementenverharding inclusief goten en randstroken			
		1.	Betreft: verhard terrein			
		.3.	Verwijderen grof en fijn zwerfafval			
		.7.	Natuur- en recreatiegebied			
		.2.	Gerekend is met 52 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		.9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
4412			<u>Zwerfafval verwijderen onverhard</u>			
			Totaal areaal onverhard: 2.361,19 are			
			Bestaande uit:			
			HOP: 590,30 are			
			Overig: 1.298,65 are			
			Eiland: 472,24 are			
441230	501171		Verwijderen zwerfafval.	are	30.695,60	F
			Betreft ruimen zwerfafval gebied HOP bestaande uit grasveld, ruw gras, ruigte, oever en beplanting			
		2.	Betreft: onverhard terrein			
		.3.	Verwijderen grof en fijn zwerfafval			
		.7.	Natuur- en recreatiegebied			
		.2.	Gerekend is met 52 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		.9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
441240	501171		Verwijderen zwerfafval.	are	5.194,60	F
			Betreft ruimen zwerfafval overig, bestaande uit			
			grasveld, ruw gras, ruigte, oever en beplanting			
		2.	Betreft: onverhard terrein			
		.3. . . .	Verwijderen grof en fijn zwerfafval			
		. .7. . .	Natuur- en recreatiegebied			
		. . .2. .	Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
441250	501171		Verwijderen zwerfafval.	are	472,24	F
			Betreft ruimen zwerfafval eiland, bestaande uit			
			grasveld, ruw gras, ruigte, oever en beplanting			
		2.	Betreft: onverhard terrein			
		.3. . . .	Verwijderen grof en fijn zwerfafval			
		. .7. . .	Natuur- en recreatiegebied			
		. . .2. .	Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
443			DRIJFVUIL VERWIJDEREN			
4430			<u>Beheersen drijfvuil</u>			
			Totale oeverlengte: 7,70 km			
			Totale oppervlakte: 195,35 are			
443020	501299		Verwijderen drijfvuil.	are	10.158,20	F
			Betreft: verwijderen drijfvuil in watergang en			
			langs oevers watergang			
			Op naastliggend terrein is een werkbreedte van			
			ten minste 3 m beschikbaar			
			Natuur- en recreatiegebied			
			Gerekend is met 52 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
445			SCHOONMAKEN OBJECTEN			
4450			<u>Schoonmaken objecten</u>			
			Totaal aanwezige objecten: 51 stuks			
			Betreft:			
			7 stuks afvalbakken			
			12 stuks informatieborden			
			4 stuks banken			
			4 stuks picknicksets			
			10 stuks speeltoestellen			
			5 stuks lichtmasten			
			9 stuks verkeersborden met paal			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
445010	711399		Reinigen terreinmeubilair	st	51,00	F
			Betreft het reinigen van objecten met			
			hogedrukreiniger			
			Situering: zie tekeningen.			
			Gebiedstype: recreatiegebied			
			Gerekend is met 1 schoonmaakbeurt medio maart			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een			
			inrichting met een door het bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
445020	506102		Ledigen afvalbakken.	st	364,00	F
		3.	Betreft bovengrondse afvalbak met een inhoud			
			groter dan 100 liter en kleiner dan of gelijk aan			
			200 liter			
			Inclusief het verwijderen van zwerfafval in een			
			straal van 10 m rond de afvalbak			
		.1. . . .	Inclusief vervangen vuilniszak			
		. . .2. .	Gerekend is met 52 ledigingen per jaar			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		1	Vrijgekomen materialen vervoeren naar en afgeven			
			aan een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
446			TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL			
						
						
446010	101499		Toepassen draglineschotten	keer	1,00	F
			Betreft het toepassen van draglineschotten ten			
			behoefte van de bereikbaarheid van: Ruyven Noord			
			Dubbele rij in de rijrichting haaks over de			
			watgang			
			Houten schot: lengte minimaal 600 cm, ten minste			
			95 cm breed en 20 cm dik			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
5			ONDERHOUD RUYVEN ZUID			
50			GROENVOORZIENING			
501			GRAS			
5010			<u>Maaien paden</u>			
			Totaal lengte graspaden: 1.556 m			
501010	511599		Maaien graspaden	m	18.672,00	F
			Betreft maaien graspaden, 12 keer per jaar.			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
			Maaibreedte: 1,5 m			
			Inclusief bijmaaien rondom obstakels na iedere maaibeurt.			
			Standaard beheer			
			Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
			Maaisel kneuzen en laten liggen			
5011			<u>Maaien stroken langs paden</u>			
			Totaal lengte langs paden: 2106 m			
501110	511599		Maaien stroken langs paden	m	2.106,00	F
			Betreft maaien stroken langs paden, 1 keer per jaar om overgroei door oa. bramen te voorkomen.			
			Maaironde week 17-18			
			Maaibreedte: 2,5 m			
			Inclusief bijmaaien rondom obstakels na iedere maaibeurt.			
			Standaard beheer			
			Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
			Maaisel kneuzen en laten liggen			
5012			<u>Maaien ruw gras 2x per jaar</u>			
			Totaal areaal ruw gras: 297,39 are			
501210	512501		Maaien bermen en taluds.	are	416,35	F
			Betreft maaien ruw gras			
			Inclusief bijmaaien rondom obstakels na iedere maaibeurt.			
			Bewerkingspercentage van 70% per ronde.			
			Hoeveelheid resultaatsverplichting betreft 140%			
			Het te sparen gedeelte gras dient met een golvende lijn gemaaid te worden in overleg met de directie.			
			Situering: zie tekeningen.			
		2.	Standaard beheer			
		.1. . . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 2			
		.2. . . .	Aantal maaibeurten: 2 per jaar			
			1e maaironde week 25-29			
			2e maaironde week 37-41			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		.9	Maaisel verzamelen en afvoeren volgens bestekspost 501220			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
501220	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.	are	416,35	F
		2.	Standaard beheer			
		9.	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		2.	Aantal maaibeurtten: 2 per jaar			
			1e maaironde week 25-29			
			2e maaironde week 37-41			
		1.	Maaisel direct na maaien verwerken			
		1.	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.			
5013			<u>Maaien ruigte 1x per jaar</u>			
			Totaal areaal ruigte: 207,59 are			
501310	512501		Maaien bermen en taluds.	are	145,31	F
			Betreft maaien ruigte			
			Inclusief bijmaaien rondom obstakels na iedere maaibeurt.			
			Bewerkingspercentage van 70% per ronde.			
			Hoeveelheid resultaatsverplichting betreft 70% van het totale areaal			
			Het te sparen gedeelte gras dient met een golvende lijn gemaaid te worden in overleg met de directie.			
			Situering: zie tekeningen.			
		2.	Standaard beheer			
		1.	Horizontaal of met een talud tot 1 : 2			
		1.	Aantal maaibeurtten: 1 per jaar in augustus			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		9.	Maaisel verzamelen en afvoeren volgens bestekspost 501320			
501320	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.	are	145,31	F
		2.	Standaard beheer			
		9.	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		1.	Aantal maaibeurtten: 1 per jaar in augustus			
		1.	Maaisel direct na maaien verwerken			
		1.	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.			
5014			<u>Maaien idylle</u>			
			Totaal areaal bermen vlak: 140 are			
			Totaal areaal bermen talud: 82,22 are			
501410	512501		Maaien bermen en taluds.	are	140,00	F
			Betreft maaien idylle, 2 keer 50% per jaar.			
			Inclusief bijmaaien rondom obstakels na iedere maaibeurt.			
			Gerekend is met een resultaatsverplichting van 100%			
			Er dient in golvende lijnen gemaaid te worden.			
			Rechte lijnen tussen het te sparen en gemaaide deel is niet toegestaan.			
			Situering: zie tekeningen.			
		2.	Standaard beheer			
		9.	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		2.	Aantal maaibeurtten: 2 per jaar			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		9.	Maaisel verzamelen en afvoeren volgens bestekspost 501420			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
501420	512506	 2.9.2.9.1	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Standaard beheer Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Aantal maaibeurtten: 2 per jaar Maaisel na minimaal 4 tot maximaal 6 dagen na het maaien volgens post 501410 verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	140,00	F
501430	512501	. 2.2.1.9	Maaien bermen en taluds. Betreft maaien idylle, 1 keer 50% per jaar. Inclusief bijmaaien rondom obstakels na iedere maaibeurt. Gerekend is met een resultaatsverplichting van 50% Er dient in golvende lijnen gemaaid te worden. Rechte lijnen tussen het te sparen en gemaaide deel is niet toegestaan. Situering: zie tekeningen. Standaard beheer Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurtten: 1 keer per jaar Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie Maaisel verzamelen en afvoeren volgens bestekspost 501440	are	41,11	F
501440	512506	 2.2.1.9.1	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Standaard beheer Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurtten: 1 keer per jaar Maaisel na minimaal 4 tot maximaal 6 dagen na het maaien volgens post 501430 verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	41,11	F
51			GROENVOORZIENING OEVERS			
511			WATERGANGEN Langs de ecologisch te maaien oevers het slootvuil verder op de kant leggen en vermijden dat de maaibak over de randen heen schraapt.			
5110			<u>Uitmaaien watergangen dubbelzijdig 1x >3m</u> Totaal lengte watergangen: 200 m			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
511010	511401		Uitmaaïen watergang.	m	200,00	F
			Betreft uitmaaïen watergang			
			Situering: zie tekeningen.			
			Aantal maaibeurten: 1 per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		2.	Standaard beheer			
		.2.	Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de			
			insteken: ca. 6 m of meer			
		. .1. . . .	Lengte droog talud: tot ca. 2 m			
		. . .4. . .	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m			
			Oeververdediging: variabel			
		1. .	Op naastliggend terrein is aan beide zijden een			
			werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar			
		9	Slootvuil direct naast het talud op de bermen			
			deponeren en zonodig enigszins vlakken met 5%			
			afschot richting watergang. Daarna klepelen			
			conform bestekspost 511020 of na minimaal 3 tot			
			maximaal 5 dagen afvoeren conform bestekspost			
			511030 .			
511020	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	200,00	F
			Aantal beurten: 1 per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
		1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponiseerd			
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 511010			
		.3.	Tijdstip van verwerken: na indroging van het			
			maaisel			
		1. .	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
		4	Maaisel kneuzen en spreiden over het talud			
511030	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	200,00	F
			Aantal beurten: 1 per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
		1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponiseerd			
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 511010			
		.3.	Tijdstip van verwerken: na indroging van het			
			maaisel			
		1. .	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een			
			inrichting met een door bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning.			
5111			<u>Uitmaaïen watergangen dubbelzijdig 1x <3m</u>			
			Totaal lengte watergangen: 4.183 m			
511110	511401		Uitmaaïen watergang.	m	4.183,00	F
			Betreft uitmaaïen watergang			
			Situering: zie tekeningen.			
			Aantal maaibeurten: 1 per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		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			
		. . .4. . .	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m			
			Oeververdediging: variabel			
		2. .	Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of			
			een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar			
		9	Slootvuil direct naast het talud op de bermen			
			deponeren en zonodig enigszins vlakken met 5%			
			afschot richting watergang. Daarna klepelen			
			conform bestekspost 511120 of na minimaal 3 tot			
			maximaal 5 dagen afvoeren conform bestekspost			
			511130 .			
						

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
511230	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	396,00	F
			Aantal beurten: 1 keer per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
		1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeed			
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 511210			
		.3. . . .	Tijdstip van verwerken: na indroging van het			
			maaisel			
		1.	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een			
			inrichting met een door bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning.			
5113			<u>Uitmaaaien en klepelen watergangen enkelzijdig 1x <3m</u>			
			Totaal lengte watergangen: 1.179 m			
511310	511401		Uitmaaaien watergang.	m	1.179,00	F
			Betreft uitmaaaien watergang enkelzijdig			
			Situering: zie tekeningen.			
			Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		2.	Standaard beheer			
		.9. . . .	Eén droog talud en nat gedeelte; breedte tussen			
			de insteken: tot ca. 6 m			
		.1. . . .	Lengte droog talud: tot ca. 2 m			
		. .4. . .	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m			
			Oeververdediging: variabel			
		3.	Op naastliggend terrein is aan een zijde een			
			werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar			
		9	Slootvuil direct naast het talud op de bermen			
			deponeren en zonodig enigszins vlakken met 5%			
			afschot richting watergang. Daarna klepelen			
			conform bestekspost 511320 of na minimaal 3 tot			
			maximaal 5 dagen afvoeren conform bestekspost			
			511330 .			
511320	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	1.179,00	F
			Aantal beurten: 1 keer per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
		1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeed			
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 511310			
		.3. . . .	Tijdstip van verwerken: na indroging van het			
			maaisel			
		1.	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
		4	Maaisel kneuzen en spreiden over het talud			
511330	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	1.179,00	F
			Aantal beurten: 1 keer per jaar			
			Periode van uitvoering: medio oktober			
		1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeed			
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 511310			
		.3. . . .	Tijdstip van verwerken: na indroging van het			
			maaisel			
		1.	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een			
			inrichting met een door bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning.			
52			RECREATIEVE ROUTES			
						
521			RUITERROUTES			
			Totaal lengte ruiterroutes: 956 m			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
521010	511599		Maaien ruiterroute gras	m	956,00	F
			Betreft extra maaien ruiterroute met gras, 1 keer			
			per jaar.			
			Inclusief bijmaaien rondom obstakels na iedere			
			maaibeurt.			
			Standaard beheer			
			Horizontaal of met een talud tot 1 : 2			
			Aantal maaibeurten: 1 extra beurt in de maand mei			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
			In totaal worden de routes 3x gemaaid, waarvan 2x			
			via de post 501210			
			Maaisel direct na maaien verwerken			
			Maaisel verzamelen en vervoeren naar een			
			inrichting met een door bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning.			
54			HYGIËNISCHE MAATREGELEN			
						
541			VERWIJDEREN ZWERFAFVAL			
						
5411			<u>Zwerfafval verwijderen (half) verhardingen</u>			
			Totaal areaal (half-)verhardingen: 34,08 are			
541110	501171		Verwijderen zwerfafval.	are	34,08	F
			Betreft ruimen zwerfafval op halfverharding en			
			elementenverharding inclusief goten en randstroken			
		1.	Betreft: verhard terrein			
		.3.	Verwijderen grof en fijn zwerfafval			
		.7.	Natuur- en recreatiegebied			
		. . .1. . . .	Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) in maart			
			waarbij al het vuil uit de winterperiode wordt			
			geruimd. Vervolgens wordt 4x geruimd volgens			
			bestekspost 541120			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
541120	501171		Verwijderen zwerfafval.	are	136,32	F
			Betreft ruimen zwerfafval op halfverharding en			
			elementenverharding inclusief goten en randstroken			
		1.	Betreft: verhard terrein			
		.3.	Verwijderen grof en fijn zwerfafval			
		.7.	Natuur- en recreatiegebied			
		. . .2. . . .	Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar in			
			het recreatieseizoen medio maart t/m oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
		9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
5412			<u>Zwerfafval verwijderen onverhard</u>			
			Totaal areaal recreatiegras: 1.250,35 are			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
541210	501171		Verwijderen zwerfafval.	are	1.250,35	F
			Betreft ruimen zwerfafval op recreatiegras,			
			ruigte en beplanting			
		2.	Betreft: onverhard terrein			
		.3. . . .	Verwijderen grof en fijn zwerfafval			
		. .7. . .	Natuur- en recreatiegebied			
		. . .1. .	Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) in maart			
			waarbij al het vuil uit de winterperiode wordt			
			geruimd. Vervolgens wordt 4x geruimd volgens			
			bestekspost 541220			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwys directie			
		9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
541220	501171		Verwijderen zwerfafval.	are	1.250,35	F
			Betreft ruimen zwerfafval op recreatiegras,			
			ruigte en beplanting			
		2.	Betreft: onverhard terrein			
		.3. . . .	Verwijderen grof en fijn zwerfafval			
		. .7. . .	Natuur- en recreatiegebied			
		. . .2. .	Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar in			
			het recreatiesizoen medio maart t/m oktober			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwys directie			
		9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
543			DRIJFVUIL VERWIJDEREN			
5430			<u>Beheersen drijfvuil</u>			
			Totale oeverlengte: 11,42 km			
543010	501299		Verwijderen drijfvuil.	are	165,48	F
			Betreft: verwijderen drijfvuil in watergang en			
			langs oevers watergang			
			Op naastliggend terrein is een werkbreedte van			
			ten minste 3 m beschikbaar			
			Natuur- en recreatiegebied			
			Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) in maart			
			waarbij al het vuil uit de winterperiode wordt			
			geruimd. Vervolgens wordt 4x geruimd volgens			
			bestekspost 543020			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwys directie			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
543020	501299		Verwijderen drijfvuil.	are	165,48	F
			Betreft: verwijderen drijfvuil in watergang en			
			langs oevers watergang			
			Op naastliggend terrein is een werkbreedte van			
			ten minste 3 m beschikbaar			
			Natuur- en recreatiegebied			
			Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar in			
			het recreatiesizoen medio maart t/m oktober			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting met een door bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
545			SCHOONMAKEN OBJECTEN			
						
						
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
5450			<u>Schoonmaken objecten</u>			
			Totaal aanwezige objecten: 3 stuks			
			Betreft:			
			2 stuks informatieborden			
			1 stuks picknickset			
545010	711399		Reinigen terreinmeubilair	st	3,00	F
			Betreft het reinigen van objecten met			
			hogedrukreiniger			
			Situering: zie tekeningen.			
			Gebiedstype: recreatiegebied			
			Gerekend is met 1 schoonmaakbeurten medio maart			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een			
			inrichting met een door het bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
6			ONDERHOUD ALGEMEEN EENMALIG			
601			BEPLANTING			
6011			<u>Bosplantsoen</u>			
			Totaal aanwezige oppervlakte: 1.737,26 are			
			Lengte rand langs gras/ruigte: 25.998 m			
601110	514425		Snoeien rand beplantingsvak.	m	25.998,00	F
			Betreft randsnoei beplanting grenzend aan gras,			
			afstand tot verharding is > 1,00m.			
			Situering: zie tekeningen.			
			Aantal snoeibeurten en tijdstip: op aanwijs			
			directie.			
		.1.	Hinderlijke takken tot op de stam of stobbe			
			verwijderen			
		.3	Vrijgekomen materiaal versnipperen en verspreiden			
			tussen de beplanting			
603			AFVOER EN STORTEN MAAISEL WATERSCHAP			
			Totaal aanwezig: 2.500 m ³			
603010	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	5.000,00	F
			Betreft: afvoer slootvuil bij maaiwerkzaamheden			
			van het Hoogheemraadschap van Delfland (HRD)			
			Indicatieve periode van uitvoering:			
			1e ronde in juli			
			2e ronde in oktober			
			Betreft zowel sloten waar 1x als 2x per jaar			
			gemaaid wordt en op dat moment het vrijgekomen			
			maaisel verwijderd dient te worden.			
			Exacte uitvoeringsperiode op aanwijs directie			
			Aantal beurten: 2 keer per jaar			
		9.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd			
			maaisel van het Hoogheemraadschap van Delfland			
			(HRD)			
			Inclusief coördinatie met de aannemer van HRD			
		.3.	Tijdstip van verwerken: na indroging van het			
			maaisel			
		.1.	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
		.1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een			
			inrichting met een door het bevoegd gezag			
			verleende omgevingsvergunning			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
8			BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN			
810			TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS			
810010	100501		Inzetten van werknemer. Betreft; t.b.s. werknemers Groenvoorziener (functie conform cao), inclusief 1 bestelbusje met aanhangwagen, handgereedschap en klein motorgereedschap o.a. bladblazer, bosmaaier, motorzaag e.d. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	30,00	F
810020	100501		Inzetten van werknemer. Betreft; t.b.s. voorman (functie conform cao), inclusief 1 bestelbusje met aanhangwagen, handgereedschap en klein motorgereedschap o.a. bladblazer, bosmaaier, motorzaag e.d. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	30,00	F
820			TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL			
820010	100516		Inzetten van een vrachtauto. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	15,00	F
		9.	Laadvermogen: 20 ton			
		.2.	Hydraulisch kipbaar			
		.1.	Met hydraulische laad- en losinrichting			
820020	100532		Inzetten van een motorkettingzaag. Ter beschikking stellen van een motorkettingzaag. Exclusief bediening Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	15,00	F
820030	100518		Inzetten van een tractor. Inclusief een versnipperaar Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	15,00	F
		1.	Vermogen: ten minste 35 kW			
		.1.	Hulpvoorzieningen: versnipperaar ten minste tot 250 mm takdikte			
820040	100518		Inzetten van een tractor. Inclusief greppelfrees Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	15,00	F
		1.	Vermogen: ten minste 60 kW			
		.1.	Hulpvoorzieningen: greppelfrees			
83			VERKEERSMAATREGELEN			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
830010	620299		Toepassen verkeersmaatregelen	Ha	152,00	F
			Ten behoeve van: Alle werkzaamheden die conform			
			dit bestek uitgevoerd worden en waarbij			
			verkeersvoorzieningen noodzakelijk zijn.			
			Stationaire of dynamische afzetting volgens			
			CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'			
			figuurnummer dat van toepassing is op de			
			betreffende situatie.			
			Met materiaal van de aannemer			
			De hoeveelheid resultaatsverplichting betreft het			
			totaal te maaien areaal grasvegetaties en			
			watgangen in de deelopdracht.			
830020	620299		Toepassen verkeersmaatregelen	Km	94,00	F
			Ten behoeve van: Alle werkzaamheden die conform			
			dit bestek uitgevoerd worden en waarbij			
			verkeersvoorzieningen noodzakelijk zijn.			
			Stationaire of dynamische afzetting volgens			
			CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'			
			figuurnummer dat van toepassing is op de			
			betreffende situatie.			
			Met materiaal van de aannemer			
			De hoeveelheid resultaatsverplichting betreft de			
			totaal te maaien en/of snoeien lengte randen,			
			stroken en watgangen in de deelopdracht.			
840			V&G PLAN			
						
840010	610099		V&G-plan	st	1,00	F
			Betreft het maken van een V&G-plan (uitvoering)			
			Alle kosten t.b.v. opstellen en actueel houden			
			van het V&G plan.			
			Betreft de totale looptijd van het contract.			
85			FLORA & FAUNA			
						
850010	640099		Opstellen ecologisch werkprotocol	Ha	152,00	F
			Betreft; het opstellen van een ecologisch			
			werkprotocol conform BB-checklist III 'Format			
			ecologisch werkprotocol' uit de gedragscode			
			'Soortbescherming voor gemeenten', voorafgaand			
			aan de start van de werkzaamheden.			
			De hoeveelheid resultaatsverplichting betreft het			
			totaal te maaien areaal grasvegetaties en			
			watgangen in de deelopdracht.			
850020	640099		Uitvoeren maatregelen n.a.v. werkprotocol	Ha	152,00	F
			Betreft; het uitvoeren van maatregelen tijdens de			
			uitvoering n.a.v. het werkprotocol conform			
			geldende gedragscode.			
			De hoeveelheid resultaatsverplichting betreft het			
			totaal te maaien areaal grasvegetaties en			
			watgangen in de deelopdracht.			
850030	640099		Opstellen ecologisch werkprotocol	Km	94,00	F
			Betreft; het opstellen van een ecologisch			
			werkprotocol conform BB-checklist III 'Format			
			ecologisch werkprotocol' uit de gedragscode			
			'Soortbescherming voor gemeenten', voorafgaand			
			aan de start van de werkzaamheden.			
			De hoeveelheid resultaatsverplichting betreft de			
			totaal te maaien en/of snoeien lengte randen,			
			stroken en watgangen in de deelopdracht.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
850040	640099		Uitvoeren maatregelen n.a.v. werkprotocol	Km	94,00	F
			Betreft; het uitvoeren van maatregelen tijdens de			
			uitvoering n.a.v. het werkprotocol conform			
			geldende gedragscode.			
			De hoeveelheid resultaatsverplichting betreft de			
			totaal te maaien en/of snoeien lengte randen,			
			stroken en watergangen in de deelopdracht.			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4 : 5 : 6					
9		.	.	.	.	Staartposten				
		.	.	.	.					
		.	.	.	.					

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief

01 01 Algemene bepalingen

01 01 01 Van toepassing zijnde bepalingen

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen, zoals laatstelijk vastgesteld in mei 2020, hierna te noemen 'de Standaard', uitgegeven door de Stichting CROW.
- 02 De algemene voorwaarden van inschrijver zijn uitdrukkelijk niet van toepassing. Uitsluitend de UAV 2012 zullen van toepassing zijn. In geval de UAV 2012 (in een specifieke situatie) niet voorzien, zijn de algemene inkoopvoorwaarden van de gemeente Pijnacker-Nootdorp van toepassing. Door indiening van de inschrijving gaat inschrijver uitdrukkelijk akkoord met deze voorwaarden. In geval van tegenstrijdigheden prevaleert het bestek boven de Algemene Inkoopvoorwaarden.
- 03 Op dit werk is van toepassing de Gedragscode soortbescherming gemeenten, Vereniging Stadswerk Nederland, 4 december 2020:
<https://www.rvo.nl/sites/default/files/2020/12/Gedragscode-soortbescherming-gemeenten-Stadswerk.pdf>

01 01 07 Overige algemene bepalingen

- 01 De laatste zin van paragraaf 15, lid 1 van de U.A.V. 2012 aanvullen met: "Hij vrijwaart alsdan de opdrachtgever en de directie tegen alle vorderingen en aanspraken die tengevolge van dat gebruik mochten worden ingesteld."
- 02 Na elk werkjaar zullen de hoeveelheden worden bijgesteld.
 - a. De hoeveelheden worden geactualiseerd naar de situatie op 1 januari van het betreffende werkjaar.
 - b. De eenheidsprijzen worden bijgesteld conform het bepaalde in hoofdstuk 01 04 01 in deel 3 van dit bestek.
 - c. De jaarlijkse aanpassingen worden verwerkt ten opzichte van de AANNEEMSOM uit het eerste jaar, (eenmalige) kortingen e.d. zijn dus ook in de volgende jaren (inclusief optie jaren) van toepassing.
- 03 De aannemer dient bij zijn inschrijving rekening te houden met alle bijkomende werkzaamheden en kosten die noodzakelijk zijn om de werkzaamheden goed en conform de eisen te kunnen verrichten. Alle bijkomende werkzaamheden en kosten, welke niet in dit bestek genoemd zijn, maar waarvan de aannemer bij de inschrijving redelijkerwijs kan inschatten dat deze nodig zijn om het totale werk te kunnen uitvoeren conform de gestelde eisen, dienen verwerkt te zijn in de eenheidsprijzen (dus in de aanneemsom). De aannemer heeft hiervoor geen recht op meerwerk.

01 01 08 Aanvullingen, wijzigingen op de UAV 2012

- 01 In aanvulling op het gestelde in paragraaf 5 lid 1 van de UAV 2012 wordt bepaald dat ten behoeve van de uitvoering van het bestek, alsmede de tot het bestek behorende en eventueel nader benodigde tekeningen, digitaal ter beschikking worden gesteld.
- 02 In aanvulling op paragraaf 6 lid 30 van de UAV 2012 wordt bepaald dat de voertaal Nederlands zal zijn. Geschriften moeten worden opgesteld in de Nederlandse taal. Leidinggevend personeel tot en met de functie van voorman dienen op het werk de Nederlandse taal machtig te zijn. Daarnaast dient op elke werkplek één persoon aanwezig te zijn die de Nederlandse taal beheerst.

01 02 Betalingsregelingen: aannemingssom

01 02 01 Betaling

- 01 We verzoeken op de factuur het boekingsnummer vanuit de opdrachtverstrekking te vermelden. De facturen kunnen worden opgestuurd naar het volgende adres:

Crediteurenadministratie@pijnacker-nootdorp.nl
Facturen voorzien van een door de toezichthouder ondertekende termijnstaat.

HFD PAR ART LID

01 02 04 RAW-raamovereenkomst: verschijnen van de betalingstermijn van een deelopdracht

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 03 van de Standaard verschijnt de betalingstermijn voor een deelopdracht met een uitvoeringsduur, die korter dan of gelijk aan acht weken is, direct na de oplevering van de deelopdracht.

01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling

01 04 01 Wijzigingen in de loonkosten en kostenbestandsdelen

- 01 Op wijzigingen in de kosten van brandstofbestanddelen en in kosten van bouwstoffen geschiedt geen verrekening, het bepaalde in de artikelen 01.04.02 t/m 01.04.06 van de Standaard is op deze groepen niet van toepassing. Dit geldt ook bij een eventuele verlenging.
- 02 Het loonkostenbestanddeel waarmee gerekend dient te worden betreft 60% van de aanneemsom. De verrekening van het loonkostenbestanddeel geschiedt jaarlijks per 1 januari conform de door CROW beschikbaar gestelde GWW index getallen. Er vindt 1x per jaar op 1 januari, bij aanvang van het nieuwe contractjaar, een indexatie plaats over het aankomende contractjaar, er wordt dus niet achteraf over een contractjaar geïndexeerd.
Het indexeringspercentage welke per 1 januari voor het komende contractjaar van toepassing is, wordt bepaald door het CROW indexgetal van de maand oktober van het voorgaande jaar en het indexgetal van 12 maanden daarvoor. Het gaat hierbij dus om de volgende indexeringsmomenten:
- 1e indexering vindt plaats op 1 januari 2023 voor het contractjaar lopende van 1 januari 2023 t/m 31 december 2023 (index percentage wordt bepaald middels de index getallen van oktober 2021 en oktober 2022).
- Bij eventuele verlenging: 2de indexering vindt plaats op 1 januari 2024 voor het contractjaar lopende van 1 januari 2024 t/m 31 december 2024 (index percentage wordt bepaald middels de index getallen oktober 2022 en oktober 2023).
- 3de indexering vindt plaats op 1 januari 2025 voor het contractjaar lopende van 1 januari 2025 t/m 31 december 2025 (index percentage wordt bepaald middels de index getallen oktober 2023 en oktober 2024).
- 03 Eventuele bij de inschrijving opgenomen korting(en) zijn ook van toepassing op de mogelijke verlengingsjaren.
- 04 Voor de verlengingsjaren wordt gerekend met een heel kalenderjaar; start 1 januari en aflopend op 31 december van het betreffende jaar.

01 08 Bijdragen

01 08 03 Bijdrage RAW-systematiek

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

01 11 Verband met andere werken

HFD PAR ART LID

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 gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:

- Werkzaamheden van het Hoogheemraadschap;
- dagrecreatie door bezoekers;
- het verrichten van metingen;
- het uitvoeren van onderhoud en de (her-)inrichting van de openbare ruimte;
- het opnemen, onderhouden en herstellen van groenvoorzieningen;
- het houden van evenementen en festivals inclusief opbouw en afbreken;

Inlichtingen over deze werkzaamheden worden verstrekt door de directie.

02 Bovenstaande werken worden geheel of gedeeltelijk gelijktijdig met het werk uitgevoerd. Voor de aannemer kan dit een onderbreking van zijn werkzaamheden betekenen. Eventuele stagnatie t.g.v. afstemmingsproblemen geven geen recht op verrekening / vergoeding.

03 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 31 lid 2 van de U.A.V. 2012 geschiedt de coördinatie van deze werken door de aannemer.

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer

01 12 01 Bereikbaarheid

01 De aannemer draagt zorg voor bereikbaarheid van openbaar vervoer en hulpverlenende instanties zoals politie, ambulance, brandweer etc. van en naar aan het werk gelegen percelen.

02 Onverminderd het bepaalde in paragraaf 30 van de UAV 2012 moet de aannemer de door de directie aangegeven aanwijzingen opvolgen.

03 Aan de eigenaars en/of gebruikers van aan zijn werk grenzende of daarachter liggende percelen, verleent de aannemer de nodige hulp om hinder, welke voor hem uit zijn werk voortvloeit, zoveel mogelijk te beperken.

04 Brieven ter voorkoming van bijvoorbeeld geparkeerde auto's dienen vooraf ter goedkeuring aan de directie te worden voorgelegd.

05 De aannemer is zowel tijdens als buiten de werktijden verantwoordelijk voor de uitvoering van de verkeersmaatregelen. Gebreken aan verkeersborden, afzettingen, bebakening en verlichting moeten tot genoegen van de directie direct worden hersteld.

01 12 03 Verwijderen verontreiniging op wegen

01 Met uitbreiding van het bepaalde in artikel 01.12.03 van de Standaard wordt bepaald dat de gedeelten van de openbare weg inclusief voet- of toegangspaden van openbare wegen en gemeenschappelijk groen, welke tijdens de werkzaamheden en/of transport door de aannemer worden verontreinigd, dienen te worden schoongemaakt zonder verrekening van extra kosten. Uiterlijk aan het einde van elke werkdag (voor 18.00 uur) dient de verontreiniging verwijderd te zijn.

01 13 Algemeen tijdschema

HFD PAR ART LID

01 13 01 Algemeen tijdschema

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdsschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd. In dit algemene tijdsschema dienen tevens de te nemen verkeersmaatregelen te worden aangegeven.
- 02 In aanvulling van het bepaalde in paragraaf 26, lid 1 van de U.A.V. 2012 moet in het algemeen tijdschema per bestekspost duidelijk worden aangeven in welke periode (weeknummers) werkzaamheden zullen worden uitgevoerd.
- 03 Indien de weersomstandigheden daar aanleiding toe geven kan de directie besluiten de werkzaamheden tijdelijk te doen staken dan wel de goedgekeurde volgorde van uitvoeren wijzigen zonder dat de aannemer aanspraak kan maken op enige vergoeding.
- 04 Onderbreking van werkzaamheden dienen minimaal één dag van te voren bij de directie te worden gemeld.
- 05 De aannemer treedt voorafgaand aan de werkzaamheden in overleg met de directievoerder inzake start, volgorde en einde werkzaamheden.
- 06 Werkzaamheden moeten worden afgestemd op evenementen. Tijdens evenementen is het niet toegestaan werkzaamheden uit te voeren.
- 07 Indien tijdens de uitvoering van het werk wordt afgeweken van het goedgekeurde algemeen tijdschema, dan dient de voortgang van de werkzaamheden in een nieuw aangepast algemeen tijdschema ter goedkeuring te worden ingediend.
- 08 Het algemeen tijdschema dient binnen de termijn genoemd in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012 aan de directie te worden overlegd.

01 13 02 Gedetailleerd werkplan

- 01 Naast een algemeen tijdsschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012, verlangd omvattende:
 - een omschrijving van de voor de uitvoering te gebruiken machines en hulpmiddelen;
 - In te zetten specifieke machines of materieel ter voorkoming van schade;
 - Bij de in te zetten deskundigheid graag vermelden over welke deskundigheidscriteria diegene beschikt;
 - een omschrijving hoe te voldoen aan de eisen gesteld in artikel 01 20 01 in deel 3 van dit bestek.
- 02 De kosten van de in lid 01 genoemde zaken dienen in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat te zijn inbegrepen.
- 03 Het werkplan en eventuele inzet van andere dan in het gedetailleerde werkplan omschreven machines, hulpmiddelen en werkwijze dienen door de directie te worden goedgekeurd.
- 04 Voor aanvang van de werkzaamheden accepteert de aannemer de projectlocatie(s) in de op dat moment verkerende staat.
- 05 Aan te leveren plannen uiterlijk 14 dagen na verstrekking van de deelopdracht aanleveren.

01 15 Reclame en werkterrein

01 15 01 Reclameborden en herkenning

- 01 Het plaatsen van reclameborden is niet toegestaan.
- 02 Werknemers, machines en vervoermiddelen dienen herkenbaar te zijn als werkzaam voor de aannemer.
- 03 Werknemers, machines en vervoermiddelen van onderaannemers dienen herkenbaar te zijn met het logo van hoofdaannemer.

01 15 02 Werkterrein

- 01 Voor dit werk is geen terrein beschikbaar voor stalling machines en materieel.
- 02 Voor dit werk zijn geen sanitaire voorzieningen beschikbaar.

HFD PAR ART LID

01 16 Verzekeringen

01 16 01 WA-verzekering

- 01 Door en voor rekening van de aannemer moet een uitgebreide wettelijke aansprakelijkheidsverzekering worden afgesloten.
De verzekerden moeten zijn de opdrachtgever de adviseur(s), de adviesbureau(s), de constructeur(s), de directie, de aannemer, de mede- en onderaannemers, de leveranciers en andere bij de uitvoering van de opdracht betrokken partijen.
- 02 De WA-verzekering dient dekking te bieden tegen:
- het risico van aansprakelijkheid voor schade aan goederen van derden, en de daaruit voortvloeiende gevolgschade, alsmede voor dood en/of lichamelijk letsel van personen, veroorzaakt i.v.m. de uitvoering van het werk; onder de hiervoor genoemde goederen van derden dienen tevens de eigendommen van derden te zijn begrepen, welke die verzekerden ter bewerking zijn toevertrouwd.
 - materiële schade aan eigendommen van de opdrachtgever, veroorzaakt in verband met de uitvoering van het werk.
- 03 De verzekerde som voor de WA dient minimaal € 1.250.000,- per geval te bedragen en minimaal twee gebeurtenissen van minimaal € 1.250.000,- te kunnen dekken.

01 16 02 Verzekeringen door de aannemer

- 01 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel waarvan de burgerlijke aansprakelijkheid waartoe dit materieel aanleiding kan geven is gedekt 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 medeverzekerd op deze polis inclusief schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke alsmede schade door regiefouten.

01 17 Vrijgekomen materialen

01 17 07 Acceptatiekosten

- 01 Op wijzigingen in prijzen van acceptatietarieven geschiedt geen verrekening; het bepaalde in artikel 01.17.09 lid 01 van de Standaard is niet van toepassing.

01 17 08 Afvoer vrijgekomen materialen

- 01 Alle vrijgekomen materialen dient afgevoerd te worden naar een erkende eindverwerkingsinrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning, tenzij anders vermeld in deel 2.2. Ook als de hoedanigheid van de materialen niet specifiek benoemd is in deel 2.2 van het bestek. Stortkosten/acceptatiekosten zijn voor de aannemer.
- 03 Daar waar het bestek niet expliciet de hoedanigheid en de wijze van omgaan van de vrijgekomen materialen heeft vermeld, dienen deze afgevoerd te worden naar een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning en zijn de acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.
- 04 Alle vrijkomende niet-composteerbare materialen dienen gescheiden van de composteerbare materialen te worden afgevoerd.
- 05 Alle af te voeren vrijkomende materialen dienen aan het eind van elke werkdag (uiterlijk 18:00 uur) te zijn verzameld en afgevoerd.
- 06 Acceptatiekosten van vrijkomende materialen bij regiewerkzaamheden zijn voor rekening van de opdrachtgever.

01 17 09 Verrekening van wijzigingen van acceptatietarieven

- 01 Vrijgekomen materialen dienen voor het einde van elke werkdag afgevoerd te zijn, tenzij met de opdrachtgever anders overeengekomen. Het staat de aannemer vrij om voorstellen te doen die de efficiency van de uitvoering verbeteren. Hierbij kan gedacht worden aan tijdelijke verzameldepots.

01 18 Bescherming te handhaven vegetatie

HFD PAR ART LID

01 18 01 Meldplicht bij schade

- 01 Wanneer de aannemer schade veroorzaakt, dient dit direct te worden gemeld bij de directie. Het herstellen en afhandelen van de schade en de schadevergoeding komen voor rekening van de aannemer.
- 02 Bij het niet melden van door de aannemer veroorzaakte schade, treedt een boeteregeling in werking. Deze bedraagt € 5.000,- per geval.

01 18 05 Schadevergoeding i.v.m. beschadiging te handhaven vegetatie

- 01 Bomen tijdens de uitvoering beschermen volgens de voorschriften als vermeld op de bomenposter 'Werken rond bomen' uitgegeven door Norminstituut Bomen. Te bestellen via:
<https://www.norminstituutbomen.nl/producten/bomenposter/>
- 02 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten, bol- en knolgewassen en grassen/kruiden:
€ 50,- per struik of vaste plant;
€ 10,- per m2 gras of kruidenvegetatie en per m1 spoorvorming (vergoeding geldt per enkel spoor);
€ 50,- per m2 bol- en knolgewassen
Het herstellen van de schade en de schadevergoeding komen voor rekening van de aannemer.
In geval van onbeheersbaarheid door (wortel)onkruiden in plantvakken toe te rekenen aan achterstallig onderhoud, nalatigheid en of onzorgvuldige onkruidbeheersing/-bestrijding van de aannemer bedraagt de schadevergoeding € 50,- per m2 t.b.v. om te vormen plantsoen.
- 03 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de standaard bedraagt de schade vergoeding bij lichte beschadiging aan bomen:
€ 500,- per boom per geval.
Bij matige en zware schade wordt de schadevergoeding bepaald conform de richtlijnen van de NVTB.
Het herstellen van de schade en de schadevergoeding komen voor rekening van de aannemer.

01 18 07 Schadevergoeding kruidachtige vegetatie

- 01 In aanvulling op artikel 01.18.07 wordt bij het maaien van met markeringspalen gemarkeerde delen zonder waarschuwing een korting opgelegd van € 500,- per overtreding. De opdrachtgever legt voor aanvang van de werkzaamheden (uitvoeringsronde) alle wijzigingen vast.

01 18 08 (Half-)verharding

- 01 Schade aan element- en halfverhardingen wordt verrekend tegen daadwerkelijke kosten met een minimum tarief van € 50,- per m2. Indien de aannemer zelf zorgt voor herstel zullen de oppervlakten die tot genoegen van de directie hersteld zijn niet in rekening gebracht worden.
- 02 Schade aan asfaltverhardingen wordt verrekend tegen daadwerkelijke kosten met een minimum tarief van € 400,- per m2. Deze schade wordt door of vanwege de opdrachtgever hersteld.
- 03 Insporing op verharding is niet toegestaan. Als de aannemer insporing veroorzaakt wordt deze gezien als schade en de schadevergoeding/herstelkosten bepaald en verrekend zoals in lid 01 en 02 van deze bepaling is aangegeven.

01 18 09 Overige schades

- 01 Schades veroorzaakt door de aannemer worden op de aannemer verhaald. Kosten voor herstellen van schades en alle daarbij behorende kosten zijn voor de aannemer.
- 02 Alle overige schades welke door de aannemer veroorzaakt worden aan objecten, groenvlakken, bomen of anderszins welke geen eigendom zijn van de opdrachtgever dient de aannemer zelf met de betreffende eigenaar af te handelen.
- 03 In aanvulling op artikel 01.18.03 wordt vermeld dat schade aan te handhaven vegetatie terstond aan de directie wordt gemeld.

01 19 Arbeidsomstandigheden

HFD PAR ART LID

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

- 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 Van de opdrachtnemer wordt een actueel V&G-plan (uitvoeringsfase) verlangd.

01 20 Kwaliteitsborging

01 20 04 Controles, verificaties en audits door de directie

- 01 De Opdrachtgever of een daartoe bevoegde onafhankelijk derde kan te allen tijde een kwaliteitsbeoordeling uitvoeren. Van de bevindingen op het gebied van de kwaliteit van de door dienstverlener geleverde prestaties, wordt een rapportage opgemaakt, die zowel aan de opdrachtgever als aan de dienstverlener wordt toegezonden.

01 21 RAW-raamovereenkomst

01 21 01 Verlengen van een RAW-raamovereenkomst

- 01 In afwijking van hetgeen bepaald in de Standaard 01.21.04 lid 1 is het in de inschrijfstaat vermelde kortingspercentage ook van toepassing bij eventuele verlengingen van de raamovereenkomst

01 21 02 Responstijden bij het op afroep uitvoeren van werkzaamheden

- 01 De aannemer verplicht zich binnen 5 werkdagen na afroep aan te vangen met de uit te voeren werkzaamheden.

01 21 03 RAW-Raamovereenkomst: redelijkerwijs te verwachten omzet

- 01 De aannemer mag redelijkerwijs verwachten dat onder de RAW-raamovereenkomst jaarlijks voor de onderhoudswerkzaamheden een totaalbedrag van ten minste € 70.000,- exclusief omzetbelasting, aan deelopdrachten zal worden verstrekt.
- 02 Voor het geval de som van de verrekende bedragen van alle deelopdrachten met inbegrip van alle bijkomende werkzaamheden als bedoeld in artikel 01.21.06 van de Standaard, lager is dan het in lid 01 genoemde bedrag, heeft de aannemer recht op een bedrag van 10% van het verschil van deze totalen.
- 03 Ook is de opdrachtgever buiten de genoemde omzet uit lid 01 van deze bepaling bevoegd om ervoor te kiezen in het bestek genoemde werkzaamheden door derden uit te laten voeren.

01 22 Kortingen

01 22 01 Kortingen

- 01 Voor het niet nakomen van in het bestek opgenomen bepalingen bedraagt de korting € 500,- per geval per werkdag.
- 02 Kortingen opgelegd volgens de inschrijvingsleidraad, worden opgelegd in combinatie met eventuele kortingen conform lid 01 van dit artikel.
- 03 Kortingen als bedoeld onder lid 1 kunnen worden verrekend zonder dat hiervoor een ingebrekestelling is verstrekt.
- 04 De korting wordt bij de eerstvolgende betalingstermijn en zo nodig bij de volgende termijnen van betaling ingehouden of op andere wijze op de aannemer verhaald.

01 23 Informatieoverdracht

HFD PAR ART LID

01 23 01 Bouwvergaderingen

- 01 Tijdens de uitvoeringsperioden zullen éénmaal per vier weken, of indien de directie dit nodig acht frequenter, bouwvergaderingen worden gehouden met de opdrachtgever, directie, aannemer en andere door de directie te bepalen personen of instanties.
- 02 De aannemer is verplicht de vergaderingen bij te wonen mits deze drie werkdagen van tevoren zijn aangekondigd.
- 03 Van deze vergaderingen worden door de aannemer notulen opgemaakt, die zowel door de aannemer als door de directie voor akkoord moeten worden getekend.
- 04 Indien de aannemer zich niet met de inhoud van de notulen 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 23 02 Werkbespreking

- 01 Op aangeven van de directie vindt er tijdens de uitvoering van de deelopdracht werkoverleg plaats tussen directie en aannemer. Betreffende werkbesprekingen zullen ca. 1 keer per week plaatsvinden. Tijdens dit overleg komen onder andere de planning, de Checklisten Wet natuurbescherming en eventuele bewonersklachten aan de orde.
- 02 Door de directie gegrond verklaarde bewonersklachten die betrekking hebben op uitvoering van werkzaamheden voortkomende uit het bestek dienen binnen 3 werkdagen te worden afgehandeld.
- 03 Klachten waarbij de veiligheid in het geding is dienen binnen 1 werkdag opgelost te worden.

01 23 03 Meldplicht afwijkingen en overige vreemde zaken

- 01 Bij het constateren van afwijkingen, onbereikbaarheid en/of vreemde zaken aan of nabij te maaien percelen tijdens de werkzaamheden, dient de aannemer dit dezelfde dag te melden bij de directie. Als het iets dergelijks betreft waarbij de veiligheid in het geding komt, dient de aannemer dit per direct te melden bij de directie.

01 25 Werktijden

01 25 01 Werkdagen en werktijden

- 01 Het is uitsluitend toegestaan om werkzaamheden op maandag tot en met vrijdag uit te voeren, voorzover dit geen feestdagen zijn. Uitgezonderd voor schoonmaak- en zwerfvuilwerkzaamheden en afvalbakken legen.
- 02 Het is uitsluitend toegestaan om na 07:00 uur en voor 18:00 uur werkzaamheden uit te voeren.
- 03 Indien de aannemer door het bepaalde in lid 01 en lid 02 van dit artikel niet kan voldoen aan de resultaatsverplichtingen moet hij dit direct melden aan de directie. Na overleg met de aannemer bepaalt de directie een eventuele toegestane afwijking in werktijd, werkdag of resultaatsverplichting. Voor schoonmaak- en zwerfvuilwerkzaamheden en afvalbakken legen zal de directie altijd toestaan om ook op weekend- en feestdagen werkzaamheden uit te voeren.

01 26 Bijkomende werkzaamheden/verplichtingen

01 26 01 Communicatie

- 01 Vertraging in de werkzaamheden door aanwezigheid van geparkeerde auto's o.i.d. zijn voor rekening van de aannemer.

01 27 Werknemers en materieel

HFD PAR ART LID

01 27 01 Door de aannemer in te zetten werknemers

- 01 Alle medewerkers, leveranciers, onderaannemers, overige betrokkenen namens de aannemer dienen zich gepast en correct te gedragen.
In het geval van onbetamelijk gedrag wordt diegene door de directie van het werk gestuurd.
- 02 De machines en voertuigen dienen vrij te zijn van aanstootgevende decoraties e.d.
- 03 Geen geluidsoverlast veroorzaken op het werk.
- 04 Randon (horeca)gebouwen en locaties welke overlast van geluid zouden kunnen ervaren, daar rekening mee houden tijdens de uitvoering c.q. werktijden. Dit ter voorkoming van onnodige geluidsoverlast en verstoring van de omgeving.
- 05 Geschillen of enige andere discussie met recreanten of niet belanghebbenden worden in geen geval door de werknemers van of namens de aannemer aangegaan. In dergelijke gevallen dient te worden verwezen naar de directie.
- 06 De aannemer is verantwoordelijk voor het juist en volledig gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen door (ingehuurde) werknemers en onderaannemers.
- 07 De medewerkers dienen de Nederlandse taal minimaal te beheersen op het niveau van de door de rijksoverheid afgenomen inburgeringsexamens.
- 08 De medewerkers dienen herkenbare werkkleding te dragen.
- 09 De medewerkers die middels de t.b.s. posten worden ingezet dienen persoonlijk het diploma VCA basisveiligheid te hebben.
- 10 Het in lid 01 t/m 09 gestelde geldt voor alle werknemers op het werk, ook voor inhuur of in te zetten medewerkers middels t.b.s. posten.

01 27 02 Door de aannemer in te zetten materieel

- 01 De machines en gereedschappen die naar het oordeel van de directie niet in goede staat verkeren of voor hun doel niet voldoende geschikt zijn, moeten op eerste aanzegging van de directie door andere worden vervangen.

01 28 Milieueisen

01 28 01 Mobiele machines

- 01 Alle op het werk in te zetten mobiele machines met een variabel toerental voldoen tenminste aan de volgende Fasenormen (vgl richtlijn 2004/26/EG):
 - 19 kW tot 130 kW vermogen: Fasenorm III-A;
 - 130 kW tot 560 kW vermogen: Fasenorm III-B.Alle op het werk in te zetten mobiele machines met een constant toerental voldoen tenminste aan Fasenorm II (vgl richtlijn 2004/26/EG).
- 02 Mobiele machines dienen gebruik te maken van gasolie welke voldoet aan de (N)EN-590 norm.
- 03 Op verzoek van de directie moet de aannemer een bewijsstuk van de leverancier/importeur van de machine direct kunnen overleggen, waaruit blijkt dat betreffende machine voldoet aan de gestelde eis.
- 04 De in te zetten maaimachines bij recreatiegras dienen voorzien te zijn van aan de terreinomstandigheden aangepaste banden. De maximaal toegestane bodemdruk bedraagt 1,5 bar. De ervaring leert dat gazonbanden helpen de vereiste insporingsdiepte niet te overschrijden.
- 05 Mobiele machines dienen zodanig ingericht te zijn dat (maai-)werkzaamheden tegen de rijrichting in voorkomen worden.

01 28 02 Voertuigen

- 01 Alle op het werk in te zetten voertuigen voldoen tenminste aan de emissienorm voor voertuigen Euro 5. (Europese richtlijn 99/96/EC)
- 02 Op verzoek van de directie moet de aannemer een bewijsstuk van de leverancier/importeur van het voertuig direct kunnen overleggen, waaruit blijkt dat het betreffende voertuig voldoet aan de gestelde eis.

HFD PAR ART LID

01 30 Werkterrein

01 30 01 Werkterrein dagelijks in oorspronkelijke toestand

- 01 In toevoeging op het bepaalde in paragraaf 15 lid 04 UAV 2012 moet elke werkdag het werkterrein in oorspronkelijke staat worden achtergelaten.

51 Technische bepalingen groenvoorzieningen

51 0 Groenvoorzieningen, algemeen

51 01 Gebruik onkruidbestrijdingsmiddelen

51 01 02 Chemische middelen

- 01 Het is de aannemer verboden om chemische onkruidbestrijdingsmiddelen/herbiciden al dan niet biologisch afbreekbaar toe te passen of bij zich te hebben.
- 02 Het is de aannemer verboden om chemische schoonmaakmiddelen al dan niet biologisch afbreekbaar toe te passen of bij zich te hebben.

51 01 03 Sanctie

- 01 Bij niet toegestaan gebruik van chemische middelen genoemd in artikel 51 01 02 volgt bij eerste constateren een boete van € 5.000,-
- 02 Bij een 2de constatering wordt deze overeenkomst (bestek) onmiddellijk beëindigd en alle daaruit voortvloeiende schade verhaald op de aannemer.

51 02 Eisen en uitvoering groenvoorzieningen

51 02 01 Insporingsdiepte van materieel

- 01 De insporingsdiepte van machines en materieel ten behoeve van het alle uit te voeren werkzaamheden mag ten hoogste 20 mm bedragen in onverharde bodems. Voor de insporing in verharding geldt een andere eis zie hiervoor bepaling 01 18 06 lid 03 van dit bestek.
- 02 Spoorvorming, groter dan in lid 01 aangegeven, ontstaan door materieel van de aannemer dient de aannemer te herstellen voor eigen rekening.
- 03 Indien naar oordeel van de directie de uitvoering van de werkzaamheden ten gevolge van weers- of tijdelijke terreinomstandigheden structuurbederf van de grond zal veroorzaken, is de aannemer verplicht deze werkzaamheden te onderbreken zolang die omstandigheden voortduren. Kosten die voortvloeien uit deze tijdelijke onderbreking komen niet ten laste van de opdrachtgever.

51 02 02 Maaien van natte percelen

- 01 Er komen vakken voor die extra gevoelig zijn voor natte weersomstandigheden. Tijdens langdurig natte perioden kan hier niet met de gebruikelijke maaimachines gemaaid worden.
- 02 Van de aannemer wordt verlangd dat hij alternatief materieel zonder meerkosten.
- 03 Stagnatie door weersomstadigheden is voor rekening en risico van de aannemer.
- 04 Na het maaien van het te lange gras dient dit ook direct geruimd te worden.
- 05 De extra inspanning die de aannemer pleegt, wordt geacht weg te vallen tegen de lagere maaifrequentie op de natte percelen en de aannemer heeft hiervoor geen recht op verrekening van meerwerk.

51 02 03 (Bij)maaien

- 01 Voor recreatiegras geldt dat de grashoogte na het maaien groter dan 30 mm en kleiner of gelijk aan 50 mm dient te zijn vanaf maaiveld.
- 02 De maaioogte van ruigte, greppels, bloemrijk hooiland en watergangen dient tussen de 5 en de 10 cm te zijn.
- 03 Bomen zodanig bijmaaien dat de bast van de bomen niet geraakt wordt.

HFD PAR ART LID

51 02 05 Rijden over fiets- en voetpaden

- 01 Het is zonder toestemming van de directie niet toegestaan om met voertuigen en/of machines over fiets- en voetpaden te rijden.
- 02 De aannemer dient een vergunning aan te vragen voor voertuigen ivm uitvoering werkzaamheden; bv rijden op fietspaden. Dit kan via:
<https://www.pijnacker-nootdorp.nl/direct-regelen/verkeer-vervoer-parkeren/ontheffing-verkeersregels-aanvragen/32910>
Alle kosten dienen in de eenheidsprijzen inbegrepen te zijn.

51 02 06 Invasieve exoten

- 01 Voor de bestrijding van berenklauwen wordt in Ruyven Noord een schaapskudde ingezet die enkele beplantingsvakken begraasd.
- 02 Het Landelijk protocol omgaan met Aziatische duizendknopen is van toepassing op de werkzaamheden. (<https://bestrijdingduizendknoop.nl/>)
- 03 De opdrachtnemer is verplicht om bij aanvang van de contractperiode al zijn/haar medewerkers op de hoogte te brengen van hetgeen bepaald in lid 2 t/m 8 van deze bepaling.
- 04 De opdrachtnemer is te allen tijde verplicht om locaties met invasieve exoten zoals de Japanse duizendknoop (*Fallopia japonica*) binnen 1 uur na aantreffen digitaal per email of Whatsapp te melden bij de opdrachtgever.
- 05 Iedere melding dient voorzien te zijn van een foto, een omschrijving en een locatieaanduiding inclusief x en y coördinaat.
- 06 Het is niet toegestaan om invasieve exoten zoals de Japanse duizendknoop (*Fallopia japonica*) te betreden mits daarvoor schriftelijk toestemming is verleend door de opdrachtgever.
- 07 Met invasieve exoten, zoals de Japanse duizendknoop (*Fallopia japonica*) vervuild maaisel dient afgevoerd te worden naar een speciaal daarvoor gecertificeerde verwerkingsinrichting. Het is in geen enkel geval toegestaan om invasieve exoten of resten van invasieve exoten af te voeren als groenafval.
- 08 Na het maaien en afvoeren van invasieve exoten zoals de Japanse duizendknoop (*Fallopia japonica*) dient zowel materieel als kleding volledig vrijgewaard te worden van resten van de invasieve soorten alvorens dit ingezet wordt op andere terreindelen.

51 02 07 Maaiwerkzaamheden

- 01 De startdatum van de maaiwerkzaamheden wordt door de directie bepaald.
- 02 De volgorde van de uitvoering van de werkzaamheden behoeft goedkeuring van de directie.
- 03 Indien de weersomstandigheden daar aanleiding toe geven kan de directie besluiten de werkzaamheden tijdelijk te doen staken dan wel de goedgekeurde volgorde van uitvoeren wijzigen zonder dat de aannemer aanspraak kan maken op enige vergoedingen.
- 04 Het in te zetten materieel dient afgestemd te zijn op de afmetingen, bodemomstandigheden en bereikbaarheid van de te onderhouden watergang. Het dient te voldoen aan wettelijk gestelde eisen en in goede staat van onderhoud te verkeren, een en ander ter goedkeuring van de directie.
- 05 De grashoogte na het maaien dient tussen de 5 en de 10 cm te zijn.
- 06 Het maaitijdstip van de ecologische bermen hangt af van het bloeitijdstip van de voor de betreffende percelen belangrijke soorten. Het maaitijdstip wordt voor de betreffende percelen in overleg met de directie bepaald. De aannemer heeft maximaal 2 weken na aanzeggen de gelegenheid de berm te maaien en het maaisel te verzamelen.
- 07 Vrijgekomen materialen welke terecht komen op (half)verharding dienen aan het eind van elke werkdag opgeruimd te zijn. Hiervoor is geen hersteltijd van toepassing.
- 08 Tot het maaien van de functionele- en ecologische bermen wordt tevens gerekend het voorafgaand aan de maaironde verwijderen van het aanwezige zwerfafval en takken, de kosten hiervoor dienen in de

HFD PAR ART LID

eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat te zijn inbegrepen.

- 09 Tot het uitvoeren van ecologisch beheer wordt tevens gerekend het direct na uitvoering registreren van ecologisch waardevolle situaties, ecologische bedreigingen en ecologische ontwikkelingen. De geregistreerde gegevens moeten samen met eventuele voorstellen tot wijziging van de maatregelen direct na iedere maaibeurt worden gerapporteerd aan de directie.

51 02 20 Maaien recreatiegras

- 01 Maaisel wat terecht komt op (half)verharding dient aan het eind van elke werkdag opgeruimd te worden.
- 02 Voor recreatiegras geldt dat de grashoogte na het maaien groter dan 30 mm en kleiner dan 50 mm dient te zijn.
- 03 De machines dienen 4-wiel aandrijving toe te passen.
- 04 De machinekeuze is (met inachtneming van bovengenoemde randvoorwaarden) een zaak van de aannemer; indien de afmetingen van de machine zodanig zijn dat er voor de machine onbereikbare delen ontstaan, dienen deze op een andere wijze, conform de beeldkwaliteitseisen, gemaaid te worden, zonder verrekening van meerkosten.
- 05 Voorafgaand aan het maaien dienen molshopen en takken door de opdrachtnemer verwijderd te zijn. Er is geen extra bestekpost opgenomen voor deze bijkomende werkzaamheden. De kosten voor het verwijderen van molshopen en/of takken dienen opgenomen te zijn in de eenheidsprijzen voor het maaiwerk.

51 02 21 Maaien watergangen

- 01 De schouwdata van Hoogheemraadschap Delfland is te vinden op de website: www.hhdelfland.nl
- 02 Een maaiboot mag in overleg met de directie worden ingezet.
- 03 De schouwdata dienen door de aannemer te worden afgestemd met het Hoogheemraadschap van Delfland.
- 04 De aannemer dient lokaal rekening te houden met de aanwezigheid van betuining, beschoeiing, afvoerbuizen, afvoer goten e.d. in de bodem c.q. de taluds van de sloten/greppels/watergangen. De werkwijze dient zodanig te zijn dat er geen schade aan deze voorzieningen wordt veroorzaakt.
- 05 Alle afgemaaide begroeiing van taluds en bodem en eventueel in het water drijvende begroeiing en andere materialen zoals blad, takken, afval en dergelijke, alsmede alle voorwerpen die de waterdoorvoer belemmeren, dienen volledig uit het profiel van de sloten/greppels/watergangen te worden verwijderd. Dit dient zodanig te gebeuren dat er geen schade wordt aangericht aan landerijen, rasters en dergelijke.
- 06 Het uit de sloten/greppels/watergangen verwijderde materiaal mag niet op of tegen afrasteringen gedeponeerd worden. Op locaties waar door de aanwezigheid van obstakels het maaisel in de watergang verwerkt wordt in plaats van er buiten, dient het maaisel binnen 1 werkdag na het maaien uit de sloten/greppels/watergangen verwijderd te worden.
- 07 Indien de directie niet anders bepaalt dient het uit de sloten/greppels/watergangen verwijderde materiaal evenwijdig aan de as van de sloten/greppels/watergangen in het aanliggende talud te worden gezet. Zodanig dat terugvallen of terugwaaien voorkomen wordt.
- 08 Gedeelten van sloten/greppels/watergangen die niet zonder risico van beschadiging machinaal opgeschoond kunnen worden, zoals bodems en taluds bij duikers, bruggen, stuwen en andere kunstwerken, dienen in handkracht gemaaid en opgeschoond te worden. Bij duikers en bruggen moet aanwezige (overhangende) begroeiing voor de in- en uitstroomzijde in handkracht worden verwijderd. Het in dit lid gestelde dient in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat te zijn inbegrepen.
- 09 Alle afsluitingen van werkpaden middels draadrasters, hekken of anderszins, dienen zonder beschadiging te worden geopend en na passage onmiddellijk te worden afgesloten.

HFD PAR ART LID

51 02 22 Onderhoud ruw gras en ruigte

- 01 Wanneer ruw gras/ruigte wordt gemaaid langs beplanting dan dient daar een strook gras/ruigte van 2 meter breed te blijven staan om een mantel/zoomvegetatie te behouden.
- 02 Langs doorgaande wegen in 1 werkgang maaien en bijmaaien met gebruikmaking van dezelfde verkeersmaatregelen.
- 03 De planning en volgorde van de uitvoering van de werkzaamheden behoeft goedkeuring van de directie.
- 04 Indien de weersomstandigheden daar aanleiding toe geven kan de directie besluiten de werkzaamheden tijdelijk te doen staken dan wel de goedgekeurde volgorde van uitvoeren wijzigen zonder dat de aannemer aanspraak kan maken op enige vergoedingen.
- 05 Het in te zetten materieel dient afgestemd te zijn op de afmetingen, bodemomstandigheden en bereikbaarheid van het te onderhouden perceel. Het dient te voldoen aan wettelijk gestelde eisen en in goede staat van onderhoud te verkeren, een en ander ter goedkeuring van de directie.
- 06 De uitvoering van de onderhoudswerkzaamheden mag niet leiden tot spoorvorming en/of nodeloze schade aan gewassen. De aannemer dient in de planning rekening te houden met de stand van de gewassen, eigendom, water of onderhoudspad/- route. Informatie en kennis hiervan wordt bij het werkoverleg met de directievoerder verstrekt.
- 07 De maaihoogte dient tussen de 5 en de 10 cm te zijn.
- 08 Tot het maaien van bermen wordt tevens gerekend het bijmaaien rondom obstakels. De hoogte van de vegetatie rondom obstakels en de hoogte van de vegetatie van de totale bermen dienen na het maaien en het bijmaaien gelijk te zijn.
- 09 Maaisel wat terecht komt op (half)verharding dient aan het eind van elke werkdag opgeruimd te worden, dit geldt tevens voor maaisel dat in de periode tussen het maaien en het afvoeren op de verharding terecht komt door o.a. de wind. Voor de in dit lid genoemde is geen hersteltijd van toepassing.

51 03 Onderhoud verharding

51 03 01 Onkruidbeheersing op verharding

- 01 De grootte van het te bewerken oppervlak van een perceel wordt bepaald met inbegrip van de door bomen, wegmeubilair en andere obstakels ingenomen gedeelten van dat oppervlak.
- 02 Tot de werkzaamheden behoort tevens; onkruidbeheersing rondom en langs obstakels die zich bevinden binnen de te onderhouden arealen.
- 03 Tot obstakels behoren zowel alle binnen het te beheersen areaal zich bevindende objecten als alle objecten welke direct aangrenzen aan het te beheersen areaal.
- 04 Bij overschrijden van de eisen krijgt de aannemer na aanzeggen een hersteltijd van 3 werkdagen om aan zijn verplichtingen te voldoen.
- 05 Dood onkruid wordt ook gerekend als aanwezig onkruid en valt dus ook binnen de beeldkwaliteitseisen die gesteld zijn in dit bestek.
- 06 Tot de onkruidbestrijding/-beheersing wordt tevens het verzamelen en afvoeren van vrijgekomen losliggende (dode) onkruidresten gerekend. Vrijgekomen losliggende (dode) onkruidresten dienen direct te worden verwijderd en te worden afgevoerd.
- 07 Bij onkruidbeheersing op verhardingen zijn de opsluitbanden langs beplantingsvakken en gazon inbegrepen. Deze dienen dus vrij van onkruid gehouden te worden. Het betreft het verwijderen van onkruid op de opsluitbanden.
- 08 Het beheersen van onkruid op parkeerplaatsen is inbegrepen in het bestek. De aannemer is zelf verantwoordelijk voor het op de vereiste beeldkwaliteit houden van de parkeerplaatsen. Indien er geparkeerde auto's aanwezig zijn die de werkgang belemmeren dient de aannemer zelf de eigenaar van de auto te informeren en tot een oplossing te komen. De aannemer blijft ook voor deze delen verantwoordelijk voor de beeldkwaliteit.
- 09 Kosten gemoeid met vergunningen e.d. dienen in de aanneemsom inbegrepen te zijn. De aannemer is zelf verantwoordelijk voor de benodigde vergunningen.

HFD PAR ART LID

- 10 De technische staat van de aanwezige verharding voldoet niet overal aan kwaliteitsniveau B. Dit gaat bijvoorbeeld om de voegbreedte van elementenverharding. Hierdoor kan het voorkomen dat pleksgewijs meer onkruidgroei voorkomt. De inschrijver dient zich voor inschrijving op de hoogte te stellen van de terreinomstandigheden. Alle in dit lid genoemde extra kosten dienen in de eenheidsprijzen inbegrepen te zijn.
- 11 Het materieel van de aannemer dient afgestemd te zijn op (verhardings)ondergronden waar het materieel werkzaam is. Indien schades ontstaan aan (half)verhardingen, veroorzaakt door materieel van de aannemer, wordt deze schade verrekend conform bepaling 01 18 08 van dit bestek.

51 03 03 (Thermische) methoden

- 01 Voor het rijden op trottoirs mag het gewicht van de machine, volledig gevuld met water en/of brandstof, maximaal 3600 kg. bedragen. De wioldruk mag daarbij maximaal 2,5 kg per cm² en de bandenspanning maximaal 1,4 bar zijn.
- 02 Er is bij de opdrachtgever geen mogelijkheid om water te tanken.
- 03 Er is bij de opdrachtgever geen mogelijkheid om machines te stallen.
- 05 Voor machine onbereikbare delen en rondom en langs obstakels moet het onkruid in handkracht bestreden worden.
- 06 Per machine dienen minimaal 2 gevulde brandblussers op de machine aanwezig te zijn. (minimaal 5 kg blusmiddel per brandblusser)

51 04 Informatieoverdracht

51 05 Bijbehorende verplichtingen

51 05 04 Onderhoud

- 01 Bijkomende verplichting bij het maaiwerk is tevens dat voor elke maaironde al het aanwezige grof- en fijn zwerfvuil verwijderd en afgevoerd dient te worden. Grof- en fijn zwerfvuil gescheiden houden van het maaisel en afvoeren inclusief transport naar een erkende verwerker. De kosten hiervoor dienen in de eenheidsprijzen van de betreffende posten te zijn opgenomen.
- 02 Overhangende takken die de werkzaamheden belemmeren melden aan de directie. De takken kunnen in overleg door of vanwege de opdrachtgever gesnoeid worden.

51 06 Afwijkingen

51 06 01 Signaleren afwijkingen

- 01 Afwijkingen, schade en gevaarlijke of hinderlijke situaties die zich in de wijken voordoen en die door de werknemers van de aannemer gesignaleerd worden, moeten dezelfde werkdag bij de directie, of bij een door de directie aan te wijzen contactpersoon, gemeld worden.
- 02 De signaleringsplicht heeft betrekking op alle voorzieningen in de buitenruimte die eigendom zijn van de gemeente.
- 03 De aannemer dient de volgende onderdelen te controleren op gebreken tijdens de uitvoering van de reguliere werkzaamheden:
Klim en leiplanten, beschoeiingen, gaashekwerken, stripijzers en (voet)hekken, (houten) keerwanden, keerelementen, overige afrasteringen, zitbanken en picknicksets, bloembakken, afvalbakken, fietssluisen, bomen, boombescherming, boompalen, boombanden, halfverharding en alle voorkomende soorten bebording.
- 04 Het signaleren van gebreken op de in lid 03 genoemde onderdelen dient gedurende de gehele looptijd van het werk in acht te worden genomen en bij waarnemen aan de directie te worden gemeld. De te maken kosten hiervoor dienen in de in deel 2.2. opgenomen posten te zijn inbegrepen.

HFD PAR ART LID

51 06 02 Ziektecontrole algemeen

- 01 De aannemer houdt zich aan de meldplicht voor schadelijke organismen, ziekten en plagen vastgelegd in de Plantenziektenwet en het Besluit bestrijding schadelijke organismen. Dit betekent dat, bij redelijk vermoeden van de aanwezigheid van een schadelijk organisme, hiervan melding moet worden gemaakt bij de Nederlandse Voedsel- en Waren Autoriteit (NVWA). Vervolgens dient direct contact met de gemeente te worden opgenomen om de stappen en gevolgen te bespreken.

51 06 03 Aanwezigheid van Eikenprocessierups

- 01 Het signaleren van Eikenprocessierups dient gedurende de gehele looptijd van het werk in acht te worden genomen en bij waarnemen direct aan de directie te worden gemeld.
- 02 Bomen waarin eikenprocessierupsen zijn aangetroffen, dienen te worden gemarkeerd met rood-wit lint.

51 2 Gras en kruidachtigen

51 22 Eisen en uitvoering

51 22 05 Maaien

- 01 Tot het maaien behoort tevens het maaien of verwijderen van eventueel aanwezig één- of tweejarig houtige opslag. Dit geeft geen aanleiding tot verrekening.

51 23 Informatie overdracht

51 23 01 Volgorde te maaien percelen

- 01 De aannemer deelt de directie ten minste één week voor aanvang van het maaiseizoen de volgorde van de te maaien percelen mee.

62 Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering

62 0 Algemeen

62 01 Eisen en uitvoering

62 01 01 Verplichtingen van de aannemer

- 01 De aannemer dient zelf te bepalen waar, hoe lang en hoe vaak hij verkeersvoorzieningen noodzakelijk acht.
- 02 De te treffen voorzieningen dienen afgestemd te zijn op de toegepaste werkwijze en de verkeerskundige situatie ter plaatse, conform de voorschriften van de CROW publicatie 96b. Verkeersvoorzieningen dienen uitgevoerd te worden met materiaal van de aannemer. Hierbij gebruik makend van het figuurnummer dat op de specifieke situatie van toepassing is. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: $V_{wiu} = 30 \text{ km/h}$, $V_{win} = 50 \text{ km/h}$ en $V_{win} = 60 \text{ km/h}$.
- 03 Wegen mogen niet geheel afgesloten worden.
- 04 Openbaar vervoer (lijndienstbussen) en hulpdiensten moeten altijd direct doorgang krijgen.
- 05 Bij rijstrookafsluitingen op de doorgaande wegen moet gebruik gemaakt worden van verkeersregelaars.
- 06 Rijstrookafsluitingen kunnen alleen toegepast worden na verkregen toestemming van de wegbeheerder.
- 07 Rijstrookafsluitingen worden alleen toegestaan op werkdagen tussen 9.00 uur en 15.00 uur.
- 08 De maximale lengte van een rijstrookafsluiting in overleg met de wegbeheerder bepalen.

62 01 02 Handhaving verkeersmaatregelen

- 01 Indien de eisen gesteld in de artikelen 62.02.01 in dit bestek niet worden nagekomen zal door de directie of een door de directie in te schakelen derde, sommeren het werk direct te staken en de verkeersmaatregelen op orde brengen.

64 Flora- en faunamaatregelen en -voorzieningen

HFD PAR ART LID

64 0 Deelhoofdstuk 64.0

64 01 Flora & fauna

64 01 01 Wet natuurbescherming

- 01 Op dit werk is de 'Gedragscode Soortbescherming gemeenten' van toepassing.
- 02 De in dit bestek opgenomen werkzaamheden zijn uitsluitend gericht op bestendig beheer en onderhoud.
- 03 Het betreft werkzaamheden die uitgevoerd worden met een frequentie die hoger is dan 1x per 5 jaar.
- 04 De aannemer dient het ecologisch werkprotocol op te stellen. Tevens dient de aannemer n.a.v. van dit protocol de benodigde maatregelen tijdens de uitvoering te treffen. Het werkprotocol dient opgesteld te worden conform BB-checklist III 'Format ecologisch werkprotocol' uit de gedragscode.
- 05 In het werkprotocol en het gedetailleerd werkplan dient de aannemer aan te geven conform welke procedures en op welke wijze hij binnen zijn bedrijfsvoering de verstoring van fauna en beschadiging van flora voorkomt, dan wel minimaliseert.
- 06 Voor de kosten van de werkzaamheden genoemd in de leden 01 t/m 05 zijn besteksposten opgenomen in deel 2.2. van dit bestek.
- 07 Het werkprotocol uiterlijk 14 dagen na verstrekking van de deelopdracht aanleveren ter goedkeuring aan de directie.

.....
.....

.....
.....

Behoort bij: 1277294

.....

INSCHRIJVINGSBILJET

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)

gevestigd te:
KVK-nummer:

B)

gevestigd te:
KVK-nummer:

C)

gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 1277294

.....

(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)

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

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

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

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

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

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 zoals dat in de offerteaanvraag van toepassing is verklaard (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op

(datum), te

(plaats).

De inschrijver(s)

A)

(handtekening)

(naam)
(functie)

B)

(handtekening)

(naam)

(functie)

C)

(handtekening)

(naam)

(functie)

Behoort bij: 1277294

.....

INSCHRIJVINGSSTAAT

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

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

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	ONDERHOUD BOEZEMZOOM				
10	GROENVOORZIENING				
101	GRAS				
1010	<u>Maaaien paden</u>				
101010	Maaaien graspaden	m	8.400,00	F	
1011	<u>Maaaien ruw gras</u>				
101110	Maaaien ruw gras, 2 keer per jaar 70%	are	177,24	F	
101120	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	are	177,24	F	
1012	<u>Maaaien ruigte</u>				
101210	Maaaien ruigte, 1 keer per jaar 70%	are	7,95	F	
101220	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	are	7,95	F	
111	WATERGANGEN				
1114	<u>Uitmaaaien watergangen dubbelzijdig 2x >3m</u>				
111410	Uitmaaaien watergang 2x per jaar	m	17,00	F	
111420	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	17,00	F	
111430	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	17,00	F	
112	WATERPARTIJ				
112110	Uitmaaaien nat profiel van waterpartij.	are	125,22	F	
112120	Verwerken maaisel vrijgekomen bij waterpartij.	are	125,22	F	
12	VERHARDINGEN				
121	HALFVERHARDING				
121010	Onkruidvrij maken ongebonden verharding.	are	11,90	F	
13	HONDENSTRAND				
131	ONDERHOUD ZAND				
131010	Frezen zand	are	3,33	F	
131020	Aanbrengen dunne laag grond t.b.v. afdekking.	m2	111,00	F	
14	HYGIËNISCHE MAATREGELEN				
141	VERWIJDEREN ZWERFAFVAL				
1411	<u>Zwerfafval verwijderen (half) verhardingen</u>				
141110	Verwijderen zwerfafval.	are	5,95	F	
141120	Verwijderen zwerfafval.	are	23,80	F	
1412	<u>Zwerfafval verwijderen onverhard</u>				
141210	Verwijderen zwerfafval.	are	191,95	F	
141220	Verwijderen zwerfafval.	are	767,80	F	
143	DRIJFVUIL VERWIJDEREN				
1430	<u>Beheersen drijfvuil</u>				
143010	Verwijderen drijfvuil.	are	126,00	F	
143020	Verwijderen drijfvuil.	are	504,00	F	
145	SCHOONMAKEN OBJECTEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1450	<u>Schoonmaken objecten</u>				
145010	Reinigen terreinmeubilair	st	3,00F		
2	ONDERHOUD PIEKBERGING				
20	GROENVOORZIENING				
201	GRAS				
2010	<u>Maaaien grasveld</u>				
201030	Maaaien grasveld.	are	50,40F		
2011	<u>Maaaien paden</u>				
201110	Maaaien stroken langs paden	m	660,00F		
2012	<u>Maaaien meterstroken</u>				
201210	Maaaien bermstrook langs verharding	km	8,71F		
2013	<u>Maaaien ruw gras</u>				
201310	Maaaien ruw gras, 2 keer per jaar 70%	are	167,09F		
201320	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	are	167,09F		
2014	<u>Maaaien ruw gras taluds</u>				
201410	Maaaien ruw gras taluds, 2 keer per jaar 70%	are	178,92F		
201420	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	are	178,92F		
211	WATERGANGEN				
2114	<u>Uitmaaaien watergangen dubbelzijdig 2x >3m</u>				
211410	Uitmaaaien watergang 2x per jaar	m	1.350,00F		
211420	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	1.350,00F		
211430	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	1.350,00F		
22	VERHARDINGEN				
221	HALFVERHARDING				
221010	Onkruidvrij maken ongebonden verharding.	are	11,86F		
24	HYGIËNISCHE MAATREGELEN				
241	VERWIJDEREN ZWERFAFVAL				
2411	<u>Zwerfafval verwijderen (half) verhardingen</u>				
241110	Verwijderen zwerfafval.	are	23,74F		
241120	Verwijderen zwerfafval.	are	94,96F		
2412	<u>Zwerfafval verwijderen onverhard</u>				
241210	Verwijderen zwerfafval.	are	302,60F		
241220	Verwijderen zwerfafval.	are	1.210,40F		
243	DRIJFVUIL VERWIJDEREN				
2430	<u>Beheersen drijfvuil</u>				
243010	Verwijderen drijfvuil.	are	47,39F		
243020	Verwijderen drijfvuil.	are	189,56F		
245	SCHOONMAKEN OBJECTEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2450	<u>Schoonmaken objecten</u>				
245010	Reinigen terreinmeubilair	st	5,00F		
3	ONDERHOUD FES ZIJDEWEG				
30	GROENVOORZIENING				
301	GRAS				
3010	<u>Maaien paden</u>				
301010	Maaien graspaden	m	11.760,00F		
3012	<u>Maaien ruw gras</u>				
301210	Maaien ruw gras, 2 keer per jaar 70%	are	386,00F		
301220	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	are	386,00F		
31	GROENVOORZIENING OEVERS				
311	WATERGANGEN				
3110	<u>Uitmaaieren watergangen dubbelzijdig 1x < 3m</u>				
311010	Uitmaaieren watergang 1x per jaar	m	903,00F		
311020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	903,00F		
311030	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	903,00F		
3111	<u>Uitmaaieren watergangen enkelzijdig 1x < 3m</u>				
311110	Uitmaaieren watergang 1x per jaar	m	513,00F		
311120	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	513,00F		
311130	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	513,00F		
3112	<u>Uitmaaieren watergangen dubbelzijdig 1x >3m</u>				
311210	Uitmaaieren watergang 1x per jaar	m	451,00F		
311220	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	451,00F		
311230	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	451,00F		
3113	<u>Uitmaaieren watergangen enkelzijdig 1x >3m</u>				
311310	Uitmaaieren watergang 1x per jaar	m	220,00F		
311320	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	220,00F		
311330	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	220,00F		
312	WATERPARTIJ				
312110	Uitmaaieren nat profiel van waterpartij.	are	159,28F		
312120	Verwerken maaisel vrijgekomen bij waterpartij.	are	159,28F		
313	RIETLAND				
313010	Maaien rietvegetatie 25%.	are	38,30F		
34	HYGIËNISCHE MAATREGELEN				
341	VERWIJDEREN ZWERFAFVAL				
3412	<u>Zwerfafval verwijderen onverhard</u>				
341210	Verwijderen zwerfafval.	are	642,06F		
341220	Verwijderen zwerfafval.	are	2.568,24F		
343	DRIJFVUIL VERWIJDEREN				
3430	<u>Beheersen drijfvuil</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
343010	Verwijderen drijfvuil.	are	255,69F		
343020	Verwijderen drijfvuil.	are	1.022,76F		
4	ONDERHOUD RUYVEN NOORD				
40	GROENVOORZIENING				
401	GRAS				
4010	<u>Maaaien grasveld</u>				
401030	Maaaien grasveld.	are	1.846,44F		
4011	<u>Maaaien ruw gras 2x per jaar</u>				
401110	Maaaien ruw gras, 2 keer per jaar 70%	are	971,73F		
401120	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	are	971,73F		
4012	<u>Maaaien ruigte</u>				
401210	Maaaien ruigte, 1 keer per jaar 70%	are	182,43F		
401220	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	are	182,43F		
41	GROENVOORZIENING OEVERS				
411	WATERGANGEN				
4110	<u>Uitmaaaien watergangen dubbelzijdig 1x >3m</u>				
411010	Uitmaaaien watergang 1x per jaar	m	598,00F		
411020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	598,00F		
411030	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	598,00F		
4111	<u>Uitmaaaien watergangen dubbelzijdig 1x <3m</u>				
411110	Uitmaaaien watergang 1x per jaar	m	1.170,00F		
411120	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	1.170,00F		
411130	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	1.170,00F		
4112	<u>Uitmaaaien en klepelen watergangen enkelzijdig 1x >3m</u>				
411210	Uitmaaaien watergang 1x per jaar	m	1.453,00F		
411220	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	1.453,00F		
411230	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	1.453,00F		
4113	<u>Uitmaaaien en klepelen watergangen enkelzijdig 1x <3m</u>				
411310	Uitmaaaien watergang 1x per jaar	m	1.966,00F		
411320	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	1.966,00F		
411330	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	1.966,00F		
42	RECREATIEVE ROUTES				
421	RUITERROUTES				
421010	Maaaien ruiterroute gras	m	564,00F		
43	VERHARDINGEN				
431	HALFVERHARDING				
431010	Onkruidvrij maken ongebonden verharding.	are	23,57F		
44	HYGIËNISCHE MAATREGELEN				
441	VERWIJDEREN ZWERFAFVAL				
4411	<u>Zwerfafval verwijderen (half) verhardingen</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
441120	Verwijderen zwerfafval.	are	4.740,32F		
4412	<u>Zwerfafval verwijderen onverhard</u>				
441230	Verwijderen zwerfafval.	are	30.695,60F		
441240	Verwijderen zwerfafval.	are	5.194,60F		
441250	Verwijderen zwerfafval.	are	472,24F		
443	DRIJFVUIL VERWIJDEREN				
4430	<u>Beheersen drijfvuil</u>				
443020	Verwijderen drijfvuil.	are	10.158,20F		
445	SCHOONMAKEN OBJECTEN				
4450	<u>Schoonmaken objecten</u>				
445010	Reinigen terreinmeubilair	st	51,00F		
445020	Ledigen afvalbakken.	st	364,00F		
446	TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL				
446010	Toepassen draglineschotten	keer	1,00F		
5	ONDERHOUD RUYVEN ZUID				
50	GROENVOORZIENING				
501	GRAS				
5010	<u>Maaien paden</u>				
501010	Maaien graspaden	m	18.672,00F		
5011	<u>Maaien stroken langs paden</u>				
501110	Maaien stroken langs paden	m	2.106,00F		
5012	<u>Maaien ruw gras 2x per jaar</u>				
501210	Maaien ruw gras, 2 keer per jaar 70%	are	416,35F		
501220	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	are	416,35F		
5013	<u>Maaien ruigte 1x per jaar</u>				
501310	Maaien ruigte, 1 keer per jaar 70%	are	145,31F		
501320	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	are	145,31F		
5014	<u>Maaien idylle</u>				
501410	Maaien idylle, 2 keer per jaar vlak	are	140,00F		
501420	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen vlak.	are	140,00F		
501430	Maaien idylle, 1 keer per jaar talud	are	41,11F		
501440	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen vlak.	are	41,11F		
51	GROENVOORZIENING OEVERS				
511	WATERGANGEN				
5110	<u>Uitmaaieren watergangen dubbelzijdig 1x >3m</u>				
511010	Uitmaaieren watergang 1x per jaar	m	200,00F		
511020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	200,00F		
511030	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	200,00F		
5111	<u>Uitmaaieren watergangen dubbelzijdig 1x <3m</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
511110	Uitmaaïen watergang 1x per jaar	m	4.183,00F		
511120	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	4.183,00F		
511130	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	4.183,00F		
5112	<u>Uitmaaïen en klepelen watergangen enkelzijdig 1x >3m</u>				
511210	Uitmaaïen watergang 1x per jaar	m	396,00F		
511220	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	396,00F		
511230	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	396,00F		
5113	<u>Uitmaaïen en klepelen watergangen enkelzijdig 1x <3m</u>				
511310	Uitmaaïen watergang 1x per jaar	m	1.179,00F		
511320	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	1.179,00F		
511330	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	1.179,00F		
52	RECREATIEVE ROUTES				
521	RUITERROUTES				
521010	Maaïen ruiterroute gras	m	956,00F		
54	HYGIËNISCHE MAATREGELEN				
541	VERWIJDEREN ZWERFAFVAL				
5411	<u>Zwerfafval verwijderen (half) verhardingen</u>				
541110	Verwijderen zwerfafval.	are	34,08F		
541120	Verwijderen zwerfafval.	are	136,32F		
5412	<u>Zwerfafval verwijderen onverhard</u>				
541210	Verwijderen zwerfafval.	are	1.250,35F		
541220	Verwijderen zwerfafval.	are	1.250,35F		
543	DRIJFVUIL VERWIJDEREN				
5430	<u>Beheersen drijfvuil</u>				
543010	Verwijderen drijfvuil.	are	165,48F		
543020	Verwijderen drijfvuil.	are	165,48F		
545	SCHOONMAKEN OBJECTEN				
5450	<u>Schoonmaken objecten</u>				
545010	Reinigen terreinmeubilair	st	3,00F		
6	ONDERHOUD ALGEMEEN EENMALIG				
601	BEPLANTING				
6011	<u>Bosplantsoen</u>				
601110	Snoeien rand beplanting bij gras/ruigte	m	25.998,00F		
603	AFVOER EN STORTEN MAAISEL WATERSCHAP				
603010	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	5.000,00F		
8	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
810	TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS				
810010	Inzetten medewerkers (vakbekwaam hovenier)	uur	30,00F		
810020	Inzetten medewerkers (meewerkend voorman)	uur	30,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
820	TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL				
820010	Inzetten vrachtauto/knijper 20 ton, incl. bediening	uur	15,00F		
820020	Inzetten motorkettingzaag.	uur	15,00F		
820030	Inzetten tractor met versnipperaar	uur	15,00F		
820040	Inzetten tractor met greppelfrees	uur	15,00F		
83	VERKEERSMAATREGELEN				
830010	Toepassen verkeersmaatregelen	Ha	152,00F		
830020	Toepassen verkeersmaatregelen	Km	94,00F		
840	V&G PLAN				
840010	V&G-plan	st	1,00F		
85	FLORA & FAUNA				
850010	Opstellen ecologisch werkprotocol	Ha	152,00F		
850020	Uitvoeren maatregelen n.a.v. werkprotocol	Ha	152,00F		
850030	Opstellen ecologisch werkprotocol	Km	94,00F		
850040	Uitvoeren maatregelen n.a.v. werkprotocol	Km	94,00F		
	SUBTOTAAL				

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