
Bestek PRG120.64699 waarin de Nota van Inlichtingen is verwerkt

Inhoudsopgave

1. Algemeen	3
01 Opdrachtgever	5
02 Directie	5
03 Locatie	5
04 Algemene beschrijving	5
05 Tijdsbepaling	5
06 Onderhoudstermijn	5
08 Status natuurbescherming	5
09 Zorgvuldig handelen in het kader van de natuurwetgeving	5
10 Inzetten onderaannemer(s)	5
11 Bestek als RSX	6
12 Communicatie	6
13 Arbeidsbescherming en arbeidsvoorwaarden	6
2. Beschrijving	7
2.1 Algemene gegevens	7
01 Tekeningen	9
02 Peilen en hoofdafmetingen	9
04 Bijlagen	9
05 Locatie, bereikbaarheid en adressen	9
06 Bodemkundige informatie	9
08 Gebruik van het werkterrein	9
09 Opname bestaande situatie	9
2.2 Nadere beschrijving	11
0 Algemeen	15
1 Vlietland	15
11 Bos en Beplanting	15
12 Gras en Open ruimte	15
121 Gras	15
1211 <u>Maaien Gras</u>	15
1212 <u>Overige werkzaamheden gras</u>	17
122 Ruigte/Moeras en rietland	17
13 Water en oevers	18
131 Watergangen	18
1311 <u>Uitmaaieren hele watergang, werkstrook < 3 m</u>	18
1312 <u>Uitmaaieren hele watergang, werkstrook > 3 m</u>	19
1313 <u>Uitmaaieren hele watergang, GEEN werkstrook</u>	20
1314 <u>Uitmaaieren halve watergang, werkstrook < 3 m</u>	20
1315 <u>Uitmaaieren halve watergang, werkstrook > 3 m</u>	20
1316 <u>Ontvangstplicht halve hoofdwatergang</u>	21
132 Greppels	21
133 Duikers	22
134 Strand/Zwemwater	23
14 Verharding	23
141 Elementenverharding	23
142 Halfverharding	24
143 Leveren en aanbrengen	24
144 Kolken	24
145 Ruiterpad	24
2 Valkenburgse Meer	24
21 Bos en Beplanting	24
22 Gras en Open ruimte	25
221 Gras	25
2211 <u>Maaien Gras</u>	25
222 Moeras en rietland	25
23 Water en oevers	26

231	Watergangen	26
2311	<u>Uitmaaïen hele watergang, werkstrook < 3 m</u>	26
2312	<u>Uitmaaïen hele watergang, werkstrook > 3 m</u>	26
2313	<u>Uitmaaïen halve watergang, werkstrook > 3 m</u>	27
2314	<u>Ontvangstplicht halve hoofdwatgang</u>	27
232	Greppels	27
233	Duikers	28
24	Verharding	29
241	Elementenverharding	29
242	Halfverharding	29
8	Overige werkzaamheden	29
81	Verkeersmaatregelen	29
82	Ter beschikking stellen	29
821	Ter beschikking stellen werknemers	29
822	Ter beschikking stellen materieel	30
9	Staartposten	31
91	Eenmalige kosten	31
95	Stelposten	31
3.	B e p a l i n g e n	33
01	Algemeen en administratief	35
01 01	Algemene bepalingen	35
01 02	BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM	35
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	35
01 06	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	35
01 07	ZEKERHEIDSTELLING	36
01 08	Bijdragen	36
01 09	KABELS EN LEIDINGEN	36
01 10	VERGUNNINGEN	36
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	36
01 12	MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER	36
01 13	KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN	36
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	37
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	37
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	38
01 22	TE BESCHERMEN PLANTEN EN DIERSOORTEN	39
51	GROENVOORZIENINGEN	39
51 1	WATER EN WATERGANGEN	39
51 17	MEET- EN VERREKENMETHODEN, GROENVOORZIENINGEN ALGEMEEN	39
51 8	ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING	39
51 81	BEGRIPPEN, ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING	39
62	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	39
62 1	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	39
62 14	RISICO-VERDELING EN GARANTIES	39
62 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	39

1. A l g e m e e n

PAR

01 Opdrachtgever

Gedeputeerde Staten van de Provincie Zuid Holland
vertegenwoordigd door dhr. N. de Snoo
Adres: Kantorengedebouw Schiehoeve
Overschiefeweg 310, 3112 NC Schiedam
Postadres: Postbus 2, 3800 AA Amersfoort

02 Directie

De opdrachtgever zal in de opdrachtbrief aangeven wie als directie-U.A.V. zal optreden.
De directievoering geschiedt uitsluitend in het belang van Opdrachtgever en ontslaat Aannemer op generlei wijze van enige contractuele en buiten contractuele verplichting jegens Opdrachtgever.

In aansluiting op paragraaf 3 lid 4 van de U.A.V. 2012 wordt gesteld dat de directie-U.A.V. de Opdrachtgever in alle zaken de betreffende opdracht zal vertegenwoordigen, ook in die gevallen waar uitdrukkelijk de opdrachtgever is genoemd. Met uitzondering van het bepaalde in hoofdstuk 10 van de U.A.V.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen in de Provinciale Recreatiegebieden in de volgende deelgebieden, gemeenten, en waterschappen.

Deelgebied:	Gemeente:	Waterschap:
Valkenburgse Meer, Vlietland,	Katwijk Leidschendam-Voorburg	Hoogheemraadschap van Rijnland Hoogheemraadschap van Rijnland

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- maaiwerkzaamheden, incl. het verwerken en/of afvoeren;
- uitmaaien watergangen, incl. het verwerken en/of afvoeren;
- schoonmaken van duikers;
- werkzaamheden aan stranden;
- onkruidvrij maken verharding;
- werkzaamheden aan bos en beplanting

05 Tijdsbepaling

De looptijd van het bestek is van 01-01-2024 t/m 31-12-2025
(2jaar met de mogelijkheid om 2x met 2 jaar te verlengen)

Het bedrag van de korting als bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de U.A.V. 2012 bedraagt € 750,00 per dag.

06 Onderhoudstermijn

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

08 Status natuurbescherming

1. In/nabij het werkgebied zijn rust- en verblijfplaatsen van beschermde fauna en/of groeiplaatsen van beschermde flora

09 Zorgvuldig handelen in het kader van de natuurwetgeving

1. De Wet Natuurbescherming is kaderstellend voor dit werk. Op deze opdracht is de Gedragscode beheer Groenvoorzieningen van toepassing. Van de aannemer wordt een Plan van Aanpak voor het uit te voeren werk verlangd conform bijgevoegd format.

10 Inzetten onderaannemer(s)

1. Het is de aannemer conform par. 6 lid 26 van de U.A.V 2012 niet toegestaan bepaalde onderdelen van het werk uit te laten voeren door een onderaannemer zonder schriftelijke toestemming van de directie.
2. Indien de aannemer ten behoeve van de uitvoering van de werkzaamheden een onderaannemer wil inschakelen, dan dient hij dit uiterlijk vijf (5) werkdagen voorafgaand aan de aanwezigheid van de onderaannemer op het werk schriftelijk bij de directie te melden.
3. De directie zal goedkeuring tot inzetten van een onderaannemer onthouden indien blijkt dat op de onderaannemer een van de uitsluitingsgronden als bedoeld in artikelen 2.13.1 en 2.13.4 van het ARW 2016 van toepassing zijn. De onderaannemer kan worden verzocht tot het overleggen van bewijsstukken als bedoeld in artikelen 2.13.6 en 2.13.9 van het ARW 2016.
4. De directie kan goedkeuring tot inzetten van een onderaannemer onthouden, indien de onderaannemer wordt ingezet ter vervanging van een onderaannemer, waarop tijdens de aanbestedingsprocedure een beroep is gedaan ter voldoening aan de gestelde eis met betrekking tot de technische bekwaamheid.

PAR

De nieuwe onderaannemer kan worden verzocht tot overleggen van bewijsstukken waaruit blijkt dat hij beschikt over de tijdens de aanbestedingsprocedure vereiste technische bekwaamheid.

11 Bestek als RSX

De tekst van dit bestek is RAW Standaard en is middels uitwisselingsformaat (RSX) geplaatst op tenderned.nl.

Na de Nota van Inlichtingen wordt er een RSX-bestand op tenderned.nl geplaatst waarin de eventuele wijzigingen zijn verwerkt.

12 Communicatie

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

13 Arbeidsbescherming en arbeidsvoorwaarden

De aannemer dient zich te houden aan de verplichtingen ingevolge de regelingen inzake arbeidsbescherming en arbeidsvoorwaarden, die op de plaats waar het werk wordt uitgevoerd gelden en die van toepassing zijn op de werkzaamheden, die tijdens de uitvoering op de bouw- en werkterreinen worden verricht.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Bij dit bestek behoren de volgende tekeningen, allen met versiedatum 06-02-2023:

GRAS

- 01 Vlietland
- 02 Vlietland
- 03 Valkenburgse Meer

WATER

- 01 Vlietland
- 02 Vlietland
- 03 Valkenburgse Meer

HYGIËNE

- 01 Vlietland
- 02 Vlietland
- 03 Valkenburgse Meer

02 Peilen en hoofdafmetingen

De hoofdafmetingen van het te maken werk zijn, indien van toepassing, op de bestekstekeningen aangegeven.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Verklaring bestuurder omtrent rechtmatigheid inschrijving;
- Verklaring inzake onderaanneming;
- Verklaring referentiewerk;
- Inschrijvingsbiljet;
- Inschrijvingsstaat;
- Specificatieformulier bijdrage RAW;
- UEA;
- V&G-plan;
- Format Plan van Aanpak Flora en Fauna;
- Lijst met hoeveelheden per deelgebied;
- Tijdschema.

05 Locatie, bereikbaarheid en adressen

De recreatiegebieden Vlietland en Valkenburgse Meer zijn gelegen in de gemeenten Leidschendam-Voorburg en Katwijk.

De ligging van het recreatiegebied(en) en de situering van het werkterrein zijn weergegeven op de overzichten op de tekeningen.

Het regiokantoor is gelegen aan:
Boslaan 12, 2594 NB Den Haag

06 Bodemkundige informatie

De grondslag van het gebied is: klei / veen

08 Gebruik van het werkterrein

Binnen het werkterrein zijn randvoorwaarden ten aanzien van de inzet materieel en/of gebruik van het terrein.

Het max. toegestane gewicht incl. lading op de fietspaden in de gebieden is 5 ton en max. 2,5 ton per as.

Het max. toegestane gewicht incl. lading op de voetpaden in de gebieden is 2 ton en max. 1 ton per as.

De breedte van de in te zetten werktuigen mag niet groter zijn dan de breedte van de paden en rijstroken waarover wordt gereden.

De fietspaden hebben een minimale breedte van 2 meter en een maximale breedte van 3,5 meter.

De voetpaden hebben een minimale breedte van 1 meter en een maximale breedte van 2,5 meter.

De onderhoudsbruggen mogen een maximale belasting hebben van 5 ton.

De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van de werkzaamheden mag ten hoogste 30 mm bedragen.

Geen opslag materieel en materiaal, behalve na schriftelijke goedkeuring directie.

Voor het weekend dienen alle vrijgekomen materialen verwijderd te zijn.

Bij overtreding van de in deze paragraaf genoemde randvoorwaarden wordt per overtreding een korting van 0,05 % van de aanneemsom toegepast, met een minimum van € 750,- per geval per dag.

09 Opname bestaande situatie

De aannemer dient zich op de hoogte te stellen van de plaatselijke omstandigheden, zoals de ligging van de locatie ten opzichte van de omgeving en alle noodzakelijke gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van de werkzaamheden.

2.2 Nadere beschrijving

PAR

01 Verklaring van de hierna volgende staat

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

02 Kenmerk resultaatsverplichting

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

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

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

03 Hoeveelheid ter inlichting

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

Door een 'L' 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.

PAR

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
0			Algemeen Voor alle onderstaande posten geldt (tenzij anders aangegeven in de post): - Werkzaamheden uitvoeren conform tijdschema - Doeltypen: conform hoeveelhedenlijst in de bijlage - De afvoer en storkosten van vrijgekomen materialen zoals groen en snoeiafval zijn voor rekening van de aannemer (dus dienen bij de inschrijfprijs te zijn inbegrepen), tenzij anders aangegeven.			
1			Vlietland			
11			Bos en Beplanting			
111010	510199		Afzetten beplanting (bos). Betreft het afzetten van strook bos/struweel langs paden, wegen en/of schouwstroken, op aanwijzen van de directie Breedte af te zetten strook: gemiddeld 6,00 m Inclusief het verwijderen van overhangende takken uit aangrenzende beplanting en bomen tot op de stobbe. Betreft: gesloten opgaande beplanting Dichtheid beplanting: 50-100 st / 100 m2 Hoogte beplanting tot 10 m Afzetten tot ten hoogste 0,20 m boven maaiveld Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkings- inrichting.	m	5.000,00	V
111020	514433		Afzetten beplanting. Betreft: het afzetten van hakhout 1. Betreft: gesloten opgaande beplanting 5. Dichtheid beplanting: 200 of meer st/100 m2 4. Hoogte beplanting: ca. 5 m of meer 2. Afzetten tot ten hoogste 0,40 m boven maaiveld 1. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende be- ver- of eindverwerkings- inrichting	m2	581,00	V
111030	515899		Verwijderen stamopschot. Betreft het verwijderen van stamopschot en waterlot van de bomen tot glad op de stam. Knotbomen op of nabij de insteek van een watergang In gras Leeftijd knotboom: ca. 10 jaar of ouder Wegnemen van waterlot van de gehele stam, inclusief van de onderzijde van de knot, en van opslag van de stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting	st	1.208,00	V
12			Gras en Open ruimte			
121			Gras			
1211			<u>Maaien Gras</u>			
121110	512503		Maaien grasveld. Aantal percelen: volgens tekening 2. Standaard beheer 1. Grasveldtype: recreatief grasveld B 1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 9. Gerekend is met 20 maaibeurt(en) per jaar en met 7 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels, bijmaaien voorafgaand aan het maaien 1. Maaisel kneuzen en laten liggen	are	18.296,00	V
121120	512503		Maaien grasveld. Aantal percelen: volgens tekening	are	16.871,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
121130	512503	2.	Standaard beheer	are	2.179,00 V	
		.1.	Grasveldtype: recreatief grasveld B			
		1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		9. . .	Gerekend is met 7 maaibeurt(en) per jaar en met 7			
			maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels, bijmaaien			
			voorafgaand aan het maaien.			
			Langs alle paden 1 m maaien			
		1. . .	Maaisel kneuzen en laten liggen			
						
			Maaien grasveld.			
121140	512503		Aantal percelen: volgens tekening	are	13,00 V	
		2.	Standaard beheer			
		.1.	Grasveldtype: recreatief grasveld B			
		2. . .	Talud 1 : 3 of steiler			
		9. . .	Gerekend is met 7 maaibeurt(en) per jaar en met 7			
			maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels, bijmaaien			
			voorafgaand aan het maaien			
		1. . .	Maaisel kneuzen en laten liggen			
						
			Maaien grasveld.			
121150	512504		Aantal percelen: volgens tekening	are	287,00 V	
		9.	Grasveldtype: Grasbetontegels			
		.9.				
		1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		9. . .	Gerekend is met 7 maaibeurt(en) per jaar en met 7			
			maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels, bijmaaien			
			voorafgaand aan het maaien			
		1. . .	Maaisel kneuzen en laten liggen			
						
			Maaien kruidachtigen.			
121160	512504	9.	Standaard beheer	are	1.063,00 V	
			Grasveldtype: schraal grasveld			
		. .1. . . .	Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2			
		1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		9. . .	Gerekend is met 4 maaibeurt(en) per jaar en met 4			
			maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels, bijmaaien			
			voorafgaand aan het maaien			
			Het gras minimaal 3 en maximaal 5 dagen laten liggen,			
			daarna maaisel verzamelen en afvoeren naar een			
			erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting			
121170	512504		Maaien kruidachtigen.	are	3.967,00 V	
			Schouwstroken			
		9.	Standaard beheer			
			Grasveldtype: schraal grasveld			
		. .1. . . .	Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2			
		1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		9. . .	Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2			
			maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels, bijmaaien			
			voorafgaand aan het maaien			
			Het gras minimaal 3 en maximaal 5 dagen laten liggen,			
121180	512504		daarna maaisel verzamelen en afvoeren naar een	are	107,00 V	
			erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting			
						
			Maaien kruidachtigen.			
			Bloemrijk grasland			
		9.	Standaard beheer			
			Grasveldtype: schraal grasveld			
		. .1. . . .	Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2			
		1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		9. . .	Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
			directie.			
		9.	Standaard beheer			
			Grasveldtype: schraal grasveld			
		. . 1. . . .	Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2			
		. . . 1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		 9.	Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2			
			maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels, bijmaaien			
			voorafgaand aan het maaien			
			Het gras minimaal 3 en maximaal 5 dagen laten liggen,			
			daarna maaisel verzamelen en afvoeren naar een			
			erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting			
1212			<u>Overige werkzaamheden gras</u>			
121210	512521		Rollen grasveld.	are	880,00	V
		. 9.	Grootte per perceel: volgens tekening			
		. . 1. . . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		. . . 2. . .	Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar			
121220	512599		Slepen grasveld.	are	2.288,00	V
			Aantal percelen: volgens tekening			
			Slepen met net			
			Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
			Gerekend is met 1 beurt per jaar			
122			Ruigte/Moeras en rietland			
122010	512504		Maaien kruidachtigen.	are	222,00	V
		9.	Standaard beheer			
			Grootte per perceel: volgens tekening			
		. . 1. . . .	Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2			
		. . . 1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		 9.	Gerekend is met ca. 33% per jaar van de totale			
			hoeveelheid vegetatie.			
			Maaisel verzamelen en afvoeren naar een erkende be-,			
			eind- of verwerkingsinrichting			
122020	512504		Maaien kruidachtigen.	are	81,00	V
		9.	Standaard beheer			
			Grootte per perceel: volgens tekening			
		. . 1. . . .	Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2			
		. . . 1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		 9.	Gerekend is met ca. 33% per jaar van de totale			
			hoeveelheid vegetatie.			
			Maaisel verzamelen en afvoeren naar een erkende be-,			
			eind- of verwerkingsinrichting			
122030	514421		Uitmaaieren beplantingsvak.	are	222,00	V
			Betreft het verwijderen van boomvormers uit de moeras			
			en rietland, gemaaid volgens bestekspost 122010 .			
			Stobben frezen			
			Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per 3 jaar			
			Soort en leeftijd van de beplanting: soort variabel en			
			leeftijd maximaal 3 jaar.			
		1.	Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		. 9.	Gerekend is met 25% boomvormers.			
		 9.	Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar			
			een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting.			
122040	514421		Uitmaaieren beplantingsvak.	are	81,00	V
			Betreft het verwijderen van boomvormers uit de ruigte,			
			gemaaid volgens bestekspost 122020			
			Stobben frezen			
			Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per 3 jaar			
			Soort en leeftijd van de beplanting: soort variabel en			
			leeftijd maximaal 3 jaar.			
		1.	Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		. 9.	Gerekend is met 25% boomvormers.			
		 9.	Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
			een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting.			
13			Water en oevers			
131			Watergangen			
1311			<u>Uitmaaaien hele watergang, werkstrook < 3 m</u>			
131110	511401		Uitmaaaien watergang.	m	4.446,00	V
			Betreft : hele watergang < 6 m			
			Aantal maaibeurten: 1 per jaar			
		.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: hout of geen oeververdediging			
		2. .	Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een			
			werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar			
		1	Maaisel op naastliggend terrein deponeren en			
			verwerken volgens bestekspostnrs. 131130 en 131140			
131120	511401		Uitmaaaien watergang.	m	2.566,00	V
			Betreft : hele watergang < 6 m			
			Aantal maaibeurten: 2 per jaar			
		.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: hout of geen oeververdediging			
		2. .	Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een			
			werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar			
		1	Maaisel op naastliggend terrein deponeren en			
			verwerken volgens bestekspostnr. 131150			
131130	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water	m	2.896,00	V
			gang.			
			Betreft : halve hoofd watergang			
			Aantal beurten: 1 per jaar			
		.1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd			
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 131110			
		.3.	Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel			
		2. .	Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder			
			dan 3 m beschikbaar			
		3	Maaisel kneuzen en spreiden over het terrein			
			Rekenen met ca. 7,5 ton per 1000 m			
131140	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water	m	1.550,00	V
			gang.			
			Betreft : hele watergang			
			Aantal beurten: 1 per jaar			
		.1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd			
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 131110			
		.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 erkende			
			be-, eind- of verwerkingsinrichting			
131150	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water	m	2.566,00	V
			gang.			
			Betreft : hele watergang			
			Aantal beurten: 1 per jaar			
		.1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd			
			maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 131120			
		.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 erkende			
			be-, eind- of verwerkingsinrichting			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
1312			<u>Uitmaaïen hele watergang, werkstrook > 3 m</u>			
131210	511401		Uitmaaïen watergang. Betreft : hele watergang < 6 m Aantal maaibeurten: 1 per jaar .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: hout of geen oeververdediging .3. Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar .1. Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnrs. 131130 en 131140	m	9.462,00 V	
131220	511401		Uitmaaïen watergang. Betreft : hele watergang < 6 m Aantal maaibeurten: 1 per jaar gefaseerd op aanwijzing van de directie .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: hout of geen oeververdediging .3. Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar .1. Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnrs. 131130 en 131140	m	3.068,00 V	
131230	511401		Uitmaaïen watergang. Betreft : hele watergang > 6 m Aantal maaibeurten: 1 per jaar .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: hout of geen oeververdediging .3. Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar .1. Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnrs. 131130 en 131140	m	621,00 V	
131240	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Betreft : halve hoofd watergang Aantal beurten: 1 per jaar 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 131110 .3. Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel .1. Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar .3. Maaisel kneuzen en spreiden over het terrein Rekenen met ca. 7,5 ton per 1000 m	m	9.961,00 V	
131250	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Betreft : hele watergang Aantal beurten: 1 per jaar 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 131110 .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 erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting	m	122,00 V	
131260	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Betreft : hele watergang Aantal beurten: 1 per jaar 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd	m	3.068,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
1313		3.1.1	maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 131120 Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting <u>Uitmaaaien hele watergang, GEEN werkstrook</u>			
131310	511401	. .1.1.4.2.1	Uitmaaaien watergang. Betreft : hele watergang < 6 m Aantal maaibeurten: 1 per jaar Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: hout of geen oeververdediging Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr. 131320	m	684,00	V
131320	511412	. 1.3.2.1	Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Betreft : hele watergang Aantal beurten: 1 per jaar Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 131310 Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting <u>Uitmaaaien halve watergang, werkstrook < 3 m</u>	m	684,00	V
1314		. .	Uitmaaaien watergang. Betreft : halve watergang < 6 m Aantal maaibeurten: 1 per jaar Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: hout of geen oeververdediging Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr. 131420	m	203,00	V
131410	511401	. .1.1.4.2.1	Uitmaaaien watergang. Betreft : halve watergang < 6 m Aantal maaibeurten: 1 per jaar Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: hout of geen oeververdediging Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr. 131420	m	203,00	V
131420	511412	. 1.3.1.3 .	Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Betreft : halve hoofd watergang Aantal beurten: 1 per jaar Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 131410 Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar Maaisel kneuzen en spreiden over het terrein Rekenen met ca. 7,5 ton per 1000 m <u>Uitmaaaien halve watergang, werkstrook > 3 m</u>	m	203,00	V
1315		. .	Uitmaaaien watergang. Betreft : halve watergang < 6 m Aantal maaibeurten: 1 per jaar Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: hout of geen oeververdediging	m	2.578,00	V
131510	511401	. .1.1.4. .	Uitmaaaien watergang. Betreft : halve watergang < 6 m Aantal maaibeurten: 1 per jaar Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: hout of geen oeververdediging	m	2.578,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
131520	511401	.	.	.	3.	Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar	m	189,00	V
		.	.	.	1	Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnrs. 131530 en 131540			
		.	.	.	.	Uitmaaaien watergang.			
		.	.	.	.	Betreft : uitmaaaien halve watergang > 6 m			
		.	.	.	.	Aantal maaibeurten: 1 per jaar			
		2.	.	.	.	Standaard beheer			
		.	2.	.	.	Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer			
		.	.	.	.	Lengte droog talud: tot ca. 2 m			
		.	.	4.	.	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m			
		.	.	.	.	Oeververdediging: hout of geen oeververdediging			
		.	.	.	3.	Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar	m	2.602,00	V
		.	.	.	1	Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnrs. 131530 en 131540			
131530	511412	.	.	.	.	Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.			
		.	.	.	.	Betreft : halve hoofd watergang			
		.	.	.	.	Aantal beurten: 1 per jaar			
		1.	.	.	.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnrs. 131510 en 131520			
		.	.	.	3.	Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel			
		.	.	1.	.	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
		.	.	.	3	Maaisel kneuzen en spreiden over het terrein			
		.	.	.	.	Rekenen met ca. 7,5 ton per 1000 m			
131540	511412	.	.	.	.	Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	165,00	V
		.	.	.	.	Betreft : hele watergang			
		.	.	.	.	Aantal beurten: 1 per jaar			
		1.	.	.	.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnrs. 131510 en 131520			
		.	.	.	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 erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting			
1316		.	.	.	.	<u>Ontvangstplicht halve hoofdwatergang</u>			
131610	511412	.	.	.	.	Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	2.728,00	V
		.	.	.	.	Betreft : halve hoofd watergang			
		.	.	.	.	Aantal beurten: 1 per jaar			
		9.	.	.	.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen bij werkzaamheden derden			
		.	.	.	3.	Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel			
		.	.	1.	.	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
		.	.	.	3	Maaisel kneuzen en spreiden over het terrein			
		.	.	.	.	Rekenen met ca. 7,5 ton per 1000 m			
132		.	.	.	.	Greppels			
132010	511401	.	.	.	.	Uitmaaaien watergang.	m	18.208,00	V
		.	.	.	.	Betreft het uitmaaaien van greppels op doeltypen volgens de hoeveelhedenlijst in de bijlage.			
		.	.	.	.	Aantal maaibeurten: 1x per jaar			
		2.	.	.	.	Standaard beheer			
		.	9.	.	.	Breedte tussen de insteken : tot ca. 2 m			
		.	.	9.	.	Lengte droog talud : tot ca. 1 m			
		.	.	4.	.	Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m			
		.	.	.	.	Oeververdediging: hout of geen oeververdediging			
		.	.	.	1.	Op naastliggend terrein is aan beide zijden een			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
132020	511412		werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar	m	18.208,00	V
		1	Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr. 132020			
133	472701		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	2.237,00	V
			Aantal beurten: 1x per jaar			
133010	472701	1.	Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 132010	m	177,00	V
		.3.	Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel			
133020	472701	1.	Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar	m	153,00	V
		3	Maaisel kneuzen en spreiden over het terrein Rekenen met ca. 7,5 ton per 1000 m			
133030	472701		Duikers	m	384,00	V
			Reinigen duiker.			
133040	472799		Duiker moet volledig schoon zijn	st	384,00	V
			Werkwijze is keuze aannemer			
133040	472799		Aantal beurten : 1 per 3 jaar	st	384,00	V
		1.	Rond, diameter tot 300 mm			
133040	472799	.2.	Voor ca. 75 % onder water, gerekend met een waterstand van N.A.P. NVT m	st	384,00	V
		1.	Verlagen waterstand niet toegestaan			
133040	472799	9.	Gemiddelde lengte duikers 7 m	st	384,00	V
		9.	Vervuiling bestaande uit specie (ca 0,5 m3) en begroeiing			
133040	472799		Vrijgekomen materiaal direct spreiden over de naastliggend terrein, dikte maximaal 0,10 m	st	384,00	V
			Reinigen duiker.			
133040	472799		Duiker moet volledig schoon zijn	st	384,00	V
			Werkwijze is keuze aannemer			
133040	472799		Aantal beurten : 1 per 3 jaar	st	384,00	V
		9.	Rond, diameter 300 tot 600 mm			
133040	472799	.2.	Voor ca. 75 % onder water, gerekend met een waterstand van N.A.P. NVT m	st	384,00	V
		1.	Verlagen waterstand niet toegestaan			
133040	472799	9.	Gemiddelde lengte duikers 10 m	st	384,00	V
		9.	Vervuiling bestaande uit specie (ca 0,5 m3) en begroeiing			
133040	472799		Vrijgekomen materiaal direct spreiden over de naastliggend terrein, dikte maximaal 0,10 m	st	384,00	V
			Schoonmaken duikeruiteinden			
133040	472799		Betreft: in- en uitstroom uiteinden duiker (mof- of spie-einden en uitstroombakken)	st	384,00	V
			Rondom elk duikereinde ca. 1 m2 reinigen, d.m.v. rupskraan met bak			
133040	472799		Aantal beurten: 1 per jaar, conform tijdschema.	st	384,00	V
			Rond, diameter volgens de besteksposten 133010 , 133020 en 133030 .			
133040	472799		Voor ca. 75% onder water	st	384,00	V
			Verlagen waterstand niet toegestaan			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
134			Vervuiling bestaande uit specie en begroeiing Vrijgekomen materiaal direct spreiden over de naastliggende taluds, dikte maximaal 0,10 m			
134010	222107		Strand/Zwemwater Frezen. Betreft het frezen en zeven van strandzand. Gerekend is met 6 beurten per jaar Zeeffractie: 21 1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 9. Wijze van uitvoering ter keuze van de aannemer. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting.	are	1.000,00 V	
134020	220301		Grond verwerken in strand. Betreft het leveren en aanbrengen van zand op de stranden. Grondsoort: M3D zand Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van theoretisch profiel, minimale afname per keer 50 m3. 9. Gelijkmatic verspreiden, zonder overhoogte.	m3	600,00 V	
134030	639999		Inhalen ballenlijn Moment van uitvoering: conform tijdschema Betreft ballenlijn in Zwemwater Lengte: 581 m conform de hoeveelhedenlijst in de bijlage. Incl. het ontdoen van zichtbaar vuil en natuurlijke aanslag. Bij het inhalen van de ballenlijnen inspectie uitvoeren op beschadiging ballen, lijn en aansluitingen, rapportage opstellen en deze aanleveren bij de directie. Ballenlijn opslaan in kratten op het Steunpunt Oostvlietweg 32, 2266 GN Leidschendam	m	1.162,00 V	
134040	639999		Terughangen ballenlijn Moment van uitvoering: conform tijdschema Betreft ballenlijn in Zwemwater Lengte: 581 m Bevestigen aan bestaande palen Inclusief vervoer uit depot op het Steunpunt Oostvlietweg 32, 2266 GN Leidschendam	m	1.162,00 V	
134050	100799		Inmeten onderwatertalud. Betreft het verrichten van peilingen t.o.v. NAP van het onderwatertalud van zwemwater (ca. 1.970 are). Inmeten vanaf de waterlijn in een puntennetwerk van ca. 2 x 2 m tot aan het einde van het zwemwater (tot 1 meter voorbij de ballenlijn, waterdiepte ca. 1,50 m) De meetpunten van de dwarsprofielen dienen in x, y en z-coördinaten te worden ingemeten in RD (x,y) en NAP (z). De kosten voor het aan de directie ter beschikking stellen van de verzamelde gegevens in zowel rapportvorm met getekende profielen, als in geautomatiseerde vorm (dxf of dwg-formaat) worden geacht in deze bestekspost te zijn inbegrepen. Het verzamelen van de gegevens dient jaarlijks begin maart plaats te vinden. Het aanleveren van de verzamelde gegevens dienen uiterlijk 15 maart aan de directie worden overlegd.	EUR		N
14			Verharding			
141			Elementenverharding			
141010	518202		Onkruidvrij maken elementverharding. 1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 .2. Onkruidvrij maken door middel van borstelen	are	506,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
142	142010	518203	 2 1 Halfverharding				
			Onkruidvrij maken ongebonden verharding. Betreft: ongebonden verharding . 1 1 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 . . 4 Onkruidvrij maken door middel van machinaal schoffelen of branden . . . 2 Gerekend is met 5 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are	723,00	V	
143			Leveren en aanbrengen				
143010			800299 Leveren en aanbrengen betonpuin. Betreft het leveren en aanbrengen van betonpuin in wandelpaden en parkeerplaatsen op aanwijzing van de directie Minimale afname 10 m3 per keer. Betonpuin, korrelmix 0 - 16 Inclusief profileren en verdichten.	m3	100,00	V	
143020			800299 Leveren en aanbrengen steenbestorting. Betreft het leveren en aanbrengen van steenbestorting in oevers op diverse locaties binnen het recreatiegebied op aanwijzing van de directie Minimale afname 10 m3 per keer. Grauwacke 300-500	m3	100,00	V	
144			Kolken				
144010			257521 Reinigen kolken. 1 Straatkolk . 1 Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 5 kg 2x per jaar 9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar naar een be-, eind- of verwerkingsinrichting.	st	8,00	V	
145			Ruiterpad				
145010			222107 Frezen. Betreft frezen ruiterpad Frequentie 3x per jaar 2 Grootte per perceel: ca. 1000 m2 tot ca. 5000 m2 . 1 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 2 Bewerkingsdiepte: 0,15 m 9 Frezen met de rijrichting mee werkbreedte 1,50 m	are	587,00	V	
145020			220301 Grond verwerken in ruiterpad Betreft het aanvullen van kuilen en zonken in de ruiterpaden, minimale afname per keer is 50 m3, leveren en verwerken op diverse locaties binnen het recreatiegebied Grondsoort: zand M3C Hoeveelheid aan de hand van theoretisch profiel 9 Inclusief profileren en verdichten	m3	200,00	V	
2			Valkenburgse Meer				
21			Bos en Beplanting				
211010	514433		 Afzetten beplanting. Betreft: het afzetten van hakhout 1 Betreft: gesloten opgaande beplanting . 5 Dichtheid beplanting: 200 of meer st/100 m2 . . 4 Hoogte beplanting: ca. 5 m of meer	m2	182,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
211020	515899	9.	Afzetten tot 0,30 m - 0,40 m boven maaiveld	st	74,00	V
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende be- ver- of eindverwerkings- inrichting			
						
			Verwijderen stamopschot.			
			Betreft het verwijderen van stamopschot en waterlot van de bomen tot glad op de stam.			
			Knotbomen op of nabij de insteek van een watergang			
			In gras			
			Leeftijd knotboom: ca. 10 jaar of ouder			
			Wegnemen van waterlot van de gehele stam, inclusief van de onderzijde van de knot, en van opslag van de stamvoet			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting			
22			Gras en Open ruimte			
221			Gras			
2211			<u>Maaien Gras</u>			
221110	512503		Maaien grasveld.	are	1.026,00	V
			Aantal percelen: volgens tekening			
		2.	Standaard beheer			
		.1.	Grasveldtype: recreatief grasveld B			
		. . .1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		9.	Gerekend is met 7 maaibeurt(en) per jaar en met 7 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels, bijmaaien voorafgaand aan het maaien			
			Langs alle paden 1 m maaien			
		1	Maaisel kneuzen en laten liggen			
						
			Maaien kruidachtigen.			
221120	512504		Schouwstroken	are	256,00	V
		9.	Standaard beheer			
			Grasveldtype: schraal grasveld			
		.1.	Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2			
		. . .1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		9.	Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels, bijmaaien voorafgaand aan het maaien			
			Maaisel verzamelen en afvoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting			
						
			Maaien kruidachtigen.			
			Bloemrijk grasland			
221130	512504	9.	Standaard beheer	are	1.465,00	V
			Grasveldtype: schraal grasveld			
		.1.	Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2			
		. . .1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		9.	Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels, bijmaaien voorafgaand aan het maaien			
			Maaisel verzamelen en afvoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting			
						
			Moeras en rietland			
						
			Maaien kruidachtigen.			
222010	512504	9.	Standaard beheer	are	97,00	V
			Grootte per perceel: volgens tekening			
		.1.	Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2			
		. . .1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		9.	Gerekend is met ca. 33% per jaar van de totale hoeveelheid vegetatie.			
			Maaisel verzamelen en afvoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting			
						
						
						
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
222020	514421		Uitmaaaien beplantingsvak. Betreft het verwijderen van boomvormers uit de moeras en rietland, gemaaid volgens bestekspost 222010 . Stobben frezen Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per 3 jaar Soort en leeftijd van de beplanting: soort variabel en leeftijd maximaal 3 jaar. 1. Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .9. Gerekend is met 25% boomvormers.9. Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een erkende be-, eind- of verwerkingsinrichting.	are	97,00	V
23			Water en oevers			
231			Watergangen			
2311			<u>Uitmaaaien hele watergang, werkstrook < 3 m</u>			
231110	511401		Uitmaaaien watergang. Betreft : hele watergang < 6 m Aantal maaibeurten: 1 per jaar .1. Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m1. Lengte droog talud: tot ca. 2 m4. Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: hout of geen oeververdediging2. Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr. 231130	m	744,00	V
231120	511401		Uitmaaaien watergang. Betreft : hele watergang > 6 m Aantal maaibeurten: 1 per jaar .2. Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer1. Lengte droog talud: tot ca. 2 m4. Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: hout of geen oeververdediging2. Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr. 231130	m	451,00	V
231130	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Betreft : halve hoofd watergang Aantal beurten: 1 per jaar 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnrs. 231110 en 2311203. Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel2. Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar3 Maaisel kneuzen en spreiden over het terrein Rekenen met ca. 7,5 ton per 1000 m	m	1.196,00	V
2312			<u>Uitmaaaien hele watergang, werkstrook > 3 m</u>			
231210	511401		Uitmaaaien watergang. Betreft : hele watergang < 6 m Aantal maaibeurten: 1 per jaar .1. Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m1. Lengte droog talud: tot ca. 2 m4. Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: hout of geen oeververdediging3. Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar	m	641,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
231220	511412		1			Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr. 231220	m	641,00	V
						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.			
						Betreft : halve hoofd watergang			
						Aantal beurten: 1 per jaar			
		1.				Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 231210			
		.3.				Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel			
			1			Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
			3			Maaisel kneuzen en spreiden over het terrein			
						Rekenen met ca. 7,5 ton per 1000 m			
2313						<u>Uitmaaaien halve watergang, werkstrook > 3 m</u>			
231310	511401					Uitmaaaien watergang.	m	604,00	V
						Betreft : halve watergang < 6 m			
						Aantal maaibeurten: 1 per jaar			
		.1.				Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m			
						Lengte droog talud: tot ca. 2 m			
			4			Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m			
						Oeververdediging: hout of geen oeververdediging			
			3			Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar			
			1			Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr. 231320			
231320	511412					Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	604,00	V
						Betreft : halve hoofd watergang			
						Aantal beurten: 1 per jaar			
		1.				Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 231310			
		.3.				Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel			
			1			Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
			3			Maaisel kneuzen en spreiden over het terrein			
						Rekenen met ca. 7,5 ton per 1000 m			
2314						<u>Ontvangstplicht halve hoofdwatgang</u>			
231410	511412					Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m	2.735,00	V
						Betreft : halve hoofd watergang			
						Aantal beurten: 1 per jaar			
		9.				Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen bij werkzaamheden derden			
		.3.				Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel			
			1			Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar			
			3			Maaisel kneuzen en spreiden over het terrein			
						Rekenen met ca. 7,5 ton per 1000 m			
232						Greppels			
232010	511401					Uitmaaaien watergang.	m	82,00	V
						Betreft het uitmaaaien van greppels op doeltypen volgens de hoeveelhedenlijst in de bijlage.			
						Aantal maaibeurten: 1x per jaar			
		2.				Standaard beheer			
		.9.				Breedte tussen de insteken : tot ca. 2 m			
			9			Lengte droog talud : tot ca. 1 m			
			4			Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m			
						Oeververdediging: hout of geen oeververdediging			
			1			Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar			
			1			Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr. 232020			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
232020	511412	 1.3.1.3	Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1x per jaar Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 232010 Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar Maaisel kneuzen en spreiden over het terrein Rekenen met ca. 7,5 ton per 1000 m	m	82,00 V	
233			Duikers			
233010	472701	. 1.2.1.9.9.	Reinigen duiker. Duiker moet volledig schoon zijn Werkwijze is keuze aannemer Aantal beurten : 1 per 3 jaar Rond, diameter tot 300 mm Voor ca. 75 % onder water, gerekend met een waterstand van N.A.P. NVT m Verlagen waterstand niet toegestaan Gemiddelde lengte duikers 7 m Vervuiling bestaande uit specie (ca 0,5 m3) en begroeiing Vrijgekomen materiaal direct spreiden over de naastliggend terrein, dikte maximaal 0,10 m	m	15,00 V	
233020	472701	. 9.2.1.9.9.	Reinigen duiker. Duiker moet volledig schoon zijn Werkwijze is keuze aannemer Aantal beurten : 1 per 3 jaar Rond, diameter 300 tot 600 mm Voor ca. 75 % onder water, gerekend met een waterstand van N.A.P. NVT m Verlagen waterstand niet toegestaan Gemiddelde lengte duikers 10 m Vervuiling bestaande uit specie (ca 0,5 m3) en begroeiing Vrijgekomen materiaal direct spreiden over de naastliggend terrein, dikte maximaal 0,10 m	m	16,00 V	
233030	472701	. 9.2.1.9.9.	Reinigen duiker. Duiker moet volledig schoon zijn Werkwijze is keuze aannemer Aantal beurten : 1 per 3 jaar Rond, diameter groter dan 600 mm Voor ca. 75 % onder water, gerekend met een waterstand van N.A.P. NVT m Verlagen waterstand niet toegestaan 3 duikers van ca. 30 m, 1 duiker van ca. 84 m en Gemiddelde lengte duikers 11 m Vervuiling bestaande uit specie (ca 0,5 m3) en begroeiing Vrijgekomen materiaal direct spreiden over de naastliggend terrein, dikte maximaal 0,10 m	m	24,00 V	
233040	472799	. .	Schoonmaken duikeruiteinden Betreft: in- en uitstroom uiteinden duiker (mof- of spie-einden en uitstroombakken) Rondom elk duikereinde ca. 1 m2 reinigen, d.m.v. rupskraan met bak Aantal beurten: 1 per jaar, conform tijdschema. Rond, diameter volgens de besteksposten 233010 , 233020 en 233030 . Voor ca. 75% onder water Verlagen waterstand niet toegestaan Vervuiling bestaande uit specie en begroeiing Vrijgekomen materiaal direct spreiden over de naastliggende taluds, dikte maximaal 0,10 m	st	12,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
24			Verharding			
241			Elementenverharding			
241010	518202	1. .	Onkruidvrij maken elementverharding. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Onkruidvrij maken door middel van borstelen Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are	1,00	V
242			Halfverharding			
242010	518203	 1.1. .	Onkruidvrij maken ongebonden verharding. Betreft: ongebonden verharding Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Onkruidvrij maken door middel van machinaal schoffelen of branden Gerekend is met 5 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are	112,00	V
8			Overige werkzaamheden			
81			Verkeersmaatregelen			
811010	620104	. .	Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: de in dit bestek omschreven werkzaamheden op gronden van het Natuur- en Recreatieschap IJsselmonde Met materiaal van de aannemer	EUR		N
811020	621499	. .	Toepassen van hulpmiddelen bereikbaarheid. Situering: het gehele werkterrein. Betreft het toepassen van alle benodigde hulpmiddelen (rijplaten, draglineschotten e.d.) om wanneer nodig de werklocaties bereikbaar te maken voor materiaal van de aannemer. Gedurende de werkzaamheden. Hulpmiddelen ter keuze van de aannemer.	EUR		N
82			Ter beschikking stellen			
821			Ter beschikking stellen werknemers			
821010	100501	 2.	Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bouwplaatswerknemer functiegroep B (overeenkomstig de cao bouwnijverheid): incl. vervoer	uur	80,00	V
821020	100501	. 2.	Inzetten van werknemer. Betreft werknemer inclusief motorhandgereedschap, zoals motorkettingzaag, motorstokzaag, motorheggenschaar, motorgrondboor, bosmaaier enz Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bouwplaatswerknemer functiegroep B (overeenkomstig de cao bouwnijverheid): incl. vervoer	uur	160,00	V
821030	100501	. 9.	Inzetten van werknemer. Stratenmakers Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Koppel stratenmakers met gereedschap, incl. vervoer en aanhanger. laadvermogen minimaal 1.600 kg.	uur	16,00	V
821040	100501		Inzetten van werknemer.	uur	32,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
822			Treeworker			
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		9.	Treeworker met klimuitrusting (t.b.v. het verwijderen van			
			gevaarlijke takken) in combinatie met grondman.			
						
			Ter beschikking stellen materieel			
822010	100518		Inzetten van een tractor.	uur	80,00	V
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		9.	Vermogen minimaal 125 pk			
		.1.	Hulpvoorzieningen: met versnipperaar en			
			vangbak.			
			Capaciteit ø 230 mm.			
		.1.	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
			de Standaard RAW Bepalingen)			
822020	100518		Inzetten van een tractor.	uur	32,00	V
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		9.	Vermogen minimaal 80 pk			
		.1.	Hulpvoorzieningen: frees en/of rotorkoepel			
		.1.	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
			de Standaard RAW Bepalingen)			
822030	100518		Inzetten van een tractor.	uur	32,00	V
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		9.	Vermogen minimaal 150 pk			
		.1.	Hulpvoorzieningen: bosfrees/bosklepelmachine,			
			werkbreedte minimaal 2 m.			
		.1.	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
			de Standaard RAW Bepalingen)			
822040	100518		Inzetten van een tractor.	uur	32,00	V
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		9.	Vermogen minimaal 150 pk			
		.1.	Hulpvoorzieningen: stobbenfrees aan			
			herder.			
		.1.	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
			de Standaard RAW Bepalingen)			
822050	100518		Inzetten van een tractor.	uur	80,00	V
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		9.	Vermogen minimaal 150 pk			
		.1.	Hulpvoorzieningen: kieper			
		.1.	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
			de Standaard RAW Bepalingen)			
822060	100518		Inzetten van een tractor.	uur	40,00	V
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		9.	Vermogen minimaal 100 pk			
		.1.	Hulpvoorzieningen: front- en achterklepelmaaier			
822070	100518		Inzetten van een tractor.	uur	80,00	V
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		9.	Vermogen minimaal 150 pk			
		.1.	Hulpvoorzieningen: bladblazer			
		.1.	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
			de Standaard RAW Bepalingen)			
822080	100599		Inzetten hoogwerker 20 m.	uur	32,00	V
			Rupshoogwerker/bandenhoogwerker/kniktelescoop			
			autohoogwerker, 20 m reikwijdte			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
822090	100599		Inzetten sorteerknijper	uur	64,00	V
			Sorteerknijper extra op kraan			
822100	100513		Inzetten van een hydraulische graafmachine.	uur	80,00	V
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		.1.	Wielgraafmachine 5 ton.			
		. .1. . . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
			de Standaard RAW Bepalingen)			
822110	100513		Inzetten van een hydraulische graafmachine.	uur	160,00	V
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		.1.	Wielgraafmachine 7 ton			
		. .1. . . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
			de Standaard RAW Bepalingen)			
822120	100513		Inzetten van een hydraulische graafmachine.	uur	80,00	V
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		.1.	Wielgraafmachine 16 ton			
		. .1. . . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
			de Standaard RAW Bepalingen)			
822130	100518		Inzetten van een tractor.	uur	16,00	V
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		9.	Vermogen minimaal 80 pk			
		.1.	Hulpvoorzieningen: greppelfrees			
		. .1. . . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
			de Standaard RAW Bepalingen)			
822140	100518		Inzetten van een tractor.	uur	80,00	V
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		9.	Vermogen minimaal 150 pk			
		.1.	Hulpvoorzieningen: waterwagen en			
			doorspuitvoorziening, inhoud 5 m3 en maximaal 20 m3,			
			incl. benodigde slangen en filters			
		. .1. . . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
			de Standaard RAW Bepalingen)			
822150	100516		Inzetten van een vrachtauto.	uur	80,00	V
			Vrachtauto 4x6, laadvermogen ten minste 16 ton,			
			bakinhoud 40 m3 met autokraan Inclusief bediening			
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		5.	Laadvermogen: ten minste 16 ton			
		. .1. . . .	Met hydraulische laad- en losinrichting			
822160	100518		Inzetten van een tractor.	uur	80,00	V
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		9.	Vermogen minimaal 150 pk			
		.1.	Hulpvoorzieningen: rolbezem			
		. .1. . . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
			de Standaard RAW Bepalingen)			
9			Staartposten			
91			Eenmalige kosten			
95			Stelposten			
950010	100301		Stelpost	EUR	20.000,00	V
			Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake			
			van:			
		1.	Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen			
			en werkzaamheden			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
950020	100301	 9.	Stelpost ziekten en plagen. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: het bestrijden van ziekten en plagen zoals o.a. distels, berenklaauw, iep- en watermerkziekte, mollen, eikenprocessierups, wespennesten etc.	EUR	8.000,00	V	
950030	100301	 9.	Stelpost kleinschalig herstel gras. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: kleinschalige reparaties aan grasvelden e.d.	EUR	2.000,00	V	
950040	100301	 9.	Stelpost kleinschalig herstel wegen en paden. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: kleinschalige reparaties aan wegen en paden (asfalt/elementenverharding/halfverharding) en levering van benodigde materialen zoals zand, banden, tegels e.d.	EUR	6.000,00	V	
950050	100301	 9.	Stelpost kleinschalig herstel kunstwerken.. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: kleinschalige reparaties aan kunstwerken e.d.	EUR	4.000,00	V	
950060	100301	 9.	Stelpost herstel buitenruimte meubilair. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Kleinschalig herstel van buitenruimte meubilair (o.a. het rechtzetten/vervangen van afzettingen verticaal, werkzaamheden aan afsluitbomen, het rechtzetten van inrichtingselementen)	EUR	4.000,00	V	
950070	100301	 9.	Stelpost kleinschalig herstel (toilet)gebouwen Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: kleinschalige reparaties aan (toilet)gebouwen	EUR	3.000,00	V	

3. B e p a l i n g e n

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief**01 01 Algemene bepalingen****01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk vastgesteld in mei 2020, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW. Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl. De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 In aanvulling op par. 1 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat verstaan wordt onder "het werk": het uit te voeren werk, de te verrichten dienst of de te verrichten levering en onder "de overeenkomst": de tussen opdrachtgever en opdrachtnemer tot stand gekomen overeenkomst.

01 01 13 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

- 01 In afwijking van het bepaalde in § 49 van de U.A.V. 2012 zullen geschillen niet worden beslecht door tussenkomst van de Raad van Arbitrage voor de Bouwbedrijven, maar bij de voorzieningenrechter van de Rechtbank te Den Haag.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM**01 02 05 RAW-BESTEK: DOOR DE AANNEMER TE VERSTREKKEN PRODUCTIESTATEN**

- 01 De aannemer dient alle resultaten van ingevolge deze overeenkomst uitgevoerde werkzaamheden administratief bij te houden d.m.v. productiestaten (per week). Deze worden gebruikt voor de tot stand koming van weekstaten van de vier wekelijkse termijnstaten.
- 02 Het resultaat van de in lid 01 bedoelde administratie moet ten minste voldoen aan:
- het bestekspostnummer, nummer(s) van de deelopdracht(en), projectnummer(s) of werknummer(s);
 - alle uitgevoerde en uit te voeren werkzaamheden met de daaraan gekoppelde financiële gevolgen moeten gerelateerd zijn aan de bestekspostnummers;
 - de eenheidsprijzen die in de besteksadministratie worden gevoerd zijn eenheidsprijzen die volgens dit bestek zijn overeengekomen;
 - bestekswijzigingen en meer en minder werk dienen als zodanig herkenbaar te zijn.
- 03 De productiestaten (per week) in de daaropvolgende week vóór dinsdag 9.00 uur aan de directie overhandigen.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING**01 04 02 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDDELEN**

- 01 Het loonkostenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard 2020, bedraagt 40% van de aannemingssom.
- 02 De brandstoffenbestanddelen, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard 2020, bedragen de hierna genoemde percentages van de aannemingssom:
- | Brandstofgroep | Percentage (%) |
|----------------|----------------|
| 01 Brandstof | 20 |
- 03 De bepalingen in artikel 01.04.02 lid 01 en lid 02 worden alleen toegepast om de indexatie vast te stellen bij een eventuele verlenging

01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES**01 06 01 INDIENEN DECLARATIES**

- 01 In aanvulling op artikel 01.06.01 lid 01 van de Standaard 2020 dient de aannemer een ondertekende declaratie in bij:

recreatieschap-facturen@staatsbosbeheer.nl
o.v.v. PRG120.64699

- 02 De declaratie voorzien van het in de opdrachtbrief vermelde verplichtingnummer en het betreffende termijnnummer. Bij de declaratie moet een door beide partijen ondertekende termijn-

HFD PAR ART LID

staat zijn gevoegd. Het niet voldoen aan de gestelde eisen kan leiden tot vertraging.

- 03 In afwijking van het bepaalde in § 40 lid 6 van de U.A.V. 2012 geschiedt betaling 30 dagen na ontvangst van de door de aannemer ingezonden declaratie.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING

01 07 01 WAARDE EN VORM VAN DE ZEKERHEIDSTELLING

- 01 Het bepaalde in artikel 01.07.01 lid 02 van de Standaard 2020 is niet van toepassing.
- 02 De zekerheid als bedoeld in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard 2020 moet bij de aanbesteder zijn binnengekomen binnen 7 dagen na de datum van opdrachtverlening.

01 08 Bijdragen

01 08 01 Bijdrage RAW-systematiek

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

01 09 KABELS EN LEIDINGEN

01 09 02 INFORMATIE-OVERDRACHT

- 01 In afwijking op het bepaalde in artikel 01.09.02 lid 01 van de Standaard 2020 dient de aannemer tekeningen en eventuele overige gegevens ten aanzien van de ligging van kabels en leidingen te verzamelen.

01 10 VERGUNNINGEN

01 10 01 VERGUNNINGEN DOOR DERDEN AAN DE AANNEMER VERLEEND

- 01 Voor zover dit door of vanwege de aannemer ten behoeve van het werk in te zetten materieel en werknemers noodzakelijk is moet ontheffing aangevraagd worden.
In de ontheffing wordt opgenomen het merk, type en kleur of kenteken van het desbetreffende voertuig. De aannemer verstrekt hiervan een kopie van het kenteken- of verzekeringsbewijs van de betreffende voertuigen aan de directie.
- 02 De in lid 01 bedoelde ontheffing is uitsluitend geldig voor de uitvoering van het werk en wordt op naam gesteld van het bedrijf (aannemer/onderaannemer) en/of de werknemer welke als chauffeur/machinist, het voertuig bedient cq. bestuurt.
- 03 In de ontheffing wordt opgenomen het merk, type en kleur of kenteken van het desbetreffende voertuig. De aannemer verstrekt hiervan een kopie van het kenteken- of verzekeringsbewijs van de betreffende voertuigen aan de directie.
- 04 Het uitvoeren van werkzaamheden is niet toegestaan op wegen, (brom)fiets- en voetpaden in de provinciale recreatiegebieden, zonder geldige, duidelijk op het voertuig zichtbaar aangebrachte, ontheffing.
- 05 Voertuigen en medewerkers zonder ontheffing kunnen door Bijzonder Opsporings Ambtenaren (BOA's) of politie worden bekeurd. Stagnatie in de werkzaamheden komt voor rekening van de aannemer.
- 06 De ontheffingen dienen binnen 2 weken na voltooiing van het werk, bij de directie te worden ingeleverd.

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN

01 11 01 WERKEN, DIE IN ELKANDER GRIJPEN

- 01 In verband met het bepaalde in § 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- diverse onderhoudswerkzaamheden, door directie nader te specificeren in startoverleg

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER

01 12 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN

- 01 Voor zover daarvoor afzonderlijk geen anders luidende beschrijvingen of bepalingen zijn opgenomen dienen de door de aannemer te verrichten handelingen te zijn afgestemd op het uitvoeren van de werkzaamheden in een situatie met openbaar verkeer. De daarmee gepaard gaande kosten worden geacht te zijn begrepen in de prijs per eenheid.

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN

HFD PAR ART LID

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in § 26 van de U.A.V. 2012, verlangd, dat ten minste omvat:
- een omschrijving van de werkzaamheden;
 - een samenvatting van het in te zetten materieel, arbeid en hulpmiddelen, gekozen werkwijze(n) en volgorde daarvan alsmede met de specifieke daarmee samenhangende risico's;
 - een specificatie van de door de inschrijver(s) in te zetten werktuigen en hulpmaterieel, voorzover hieraan in het bestek eisen zijn gesteld;
 - een specificatie van de door de inschrijver(s) in te zetten onderaannemer(s) gespecificeerd per bestekspost;
 - tijdschema (planning) waaruit blijkt wat de volgorde van werkzaamheden is binnen de looptijd van het bestek gespecificeerd per bestekspost.
- 02 Bij het uitvoeren van onderhoudswerken dient bij het opstellen van het algemeen tijdschema het format "tijdschema voor onderhoudswerken" zoals dit als bijlage bij het bestek is gevoegd, te worden gevolgd.
- 03 Van de aannemer wordt een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in § 26 lid 6 van de U.A.V. 2012, verlangd.
- 04 De perioden c.q. seizoenen worden voor de duur van het bestek onderscheiden in voor-, hoog-, na-, en buitenseizoen waarbij voor elk der jaren de navolgende periodeverdeling wordt aangehouden:
- voorseizoen, aanvang weeknummer 15, duur 12 weken
 - hoogseizoen, aansluitend aan voorseizoen, duur 9 weken
 - naseizoen, aansluitend aan hoogseizoen, duur 4 weken
 - buitenseizoen, overige weken
- 05 De werkzaamheden welke op aanzegging van de directie moeten plaatsvinden, zullen uiterlijk de voorgaande dag voor 12.00 uur worden aangegeven. Uitvoering dient binnen 24 uur plaats te vinden.
- 07 Voordat op een plaats met werkzaamheden wordt aangevangen of wanneer, nadat op een plaats het werk tijdelijk wordt onderbroken, aldaar weer met werkzaamheden wordt begonnen, deelt de aannemer zulks tenminste 24 uur tevoren aan de directie mede, opdat de directie in staat is tijdig te zorgen voor toezicht en het geven van aanwijzingen. Eveneens deelt hij vooraf mede, wanneer het werk tijdelijk wordt stopgezet.
- 08 Bij het niet nakomen van de in de leden 04 en 05 genoemde verplichting(en) kan een korting worden opgelegd van € 750, =(zegge zevenhonderdvijftig euro) per geval per dag, zonder dat ingebrekestelling noodzakelijk is.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN**

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.04 lid 01 van de Standaard 2020, wordt verlangd voor de volgende vrijgekomen materialen
- maaisel als afvalstof
 - maaisel met een nader aan te geven bestemming, niet zijnde een afvalstof
- 02 Het opslaan van vrijgekomen maaisel van grasvegetaties en/of watergangen, in wat voor vorm dan ook, is alleen toegestaan op locaties aangewezen door de directie of op een plaats voorgeschreven in dit bestek. Het vrijgekomen maaisel, verzameld op een tijdelijke opslagplaats, mag nooit in het weekend blijven liggen.
- 03 Bij het niet nakomen van de in lid 02 genoemde verplichting kan een korting worden opgelegd van € 750, = (zegge zevenhonderdvijftig euro) per geval per dag, zonder dat ingebrekestelling noodzakelijk is.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE**01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 01 van de Standaard 2020 bedraagt het schadebedrag € 750, = (zegge zevenhonderdvijftig euro) per geval per dag.

01 18 06 SCHADEVERGOEDING HOUTACHTIGE VEGETATIE, NIET ZIJNDE BOMEN

- 02 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.18.06 lid 02 van de Standaard 2020 worden de minimum

HFD PAR ART LID

bedragen genoemd in sub a en sub b vastgesteld op € 750, = (zegge zevenhonderdvijftig euro) per gebeurtenis.

- 03 Alle houtachtige vegetatie, niet zijnde bomen en kruidachtige vegetatie, dient tijdens de zaagwerkzaamheden gespaard te blijven. In geval van het bereikbaar maken van het beplantingsvak, mag aan de randen een toegang gezaagd worden door alleen het hoogstnoodzakelijke te verwijderen.

01 18 07 SCHADEVERGOEDING KRUIDACHTIGE VEGETATIE

- 02 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.18.07 lid 02 van de Standaard 2020 worden de minimum bedragen genoemd in sub a en sub b vastgesteld op € 750, = (zegge zevenhonderdvijftig euro) per gebeurtenis.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 05 VERPLICHTINGEN AANNEMER INZAKE WAV

- 01 De aannemer is, onder verwijzing naar § 6, leden 10 en 11 van de U.A.V. 2012, gehouden te voldoen aan alle verplichtingen die hij heeft op grond van de Wet arbeid vreemdelingen en de Wet op de identificatieplicht. Daaronder valt in het bijzonder maar niet uitsluitend het tijdig aanvragen van tewerkstellingsvergunningen.
De medewerkers van de aannemer of onderaannemers/leveranciers moeten op verzoek van de directie onderstaande documenten kunnen tonen:
- a. documenten op grond van de Wet arbeid vreemdelingen, met inbegrip van de tewerkstellingsvergunningen;
 - b. identificatie in de zin van de Wet op de identificatieplicht en de Wet arbeid vreemdelingen.
- Wanneer de medewerker de hierboven genoemde documenten niet kan tonen aan de directie van het werk is het tewerkstellen van vreemdelingen niet toegestaan.
- 02 De aannemer dient er voor te zorgen dat zijn onderaannemer en/of leverancier(s) op de bepalingen van de Wet arbeid vreemdelingen en de Wet op de identificatieplicht gewezen worden en dat zij die bepalingen naleven.
- 03 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voor alle boetes die de opdrachtgever op grond van de Wet arbeid vreemdelingen en/of de Wet op de identificatieplicht opgelegd mocht krijgen als gevolg van het tewerkstellen van vreemdelingen door de aannemer.
- 04 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voorts voor alle boetes die de opdrachtgever op grond van de Wet arbeid vreemdelingen en/of de Wet op de identificatieplicht opgelegd mocht krijgen als gevolg van het tewerkstellen van vreemdelingen door de door deze ingeschakelde onderaannemer en / of leveranciers.
- 05 De aannemer ontvangt van de opdrachtgever de boeteaanzegging (het voornemen een boete op te leggen) en het definitieve boetebesluit zo spoedig mogelijk na ontvangst ervan door de opdrachtgever en in ieder geval tijdig voor het maken van bezwaar.
- 06 De aannemer draagt zorg voor tijdige betaling dan wel voldoening van de boetes aan opdrachtgever. Tijdig betekent het hebben voldaan van de boete binnen vijf weken na de dagtekening van het boetebesluit op het door de opdrachtgever aangewezen bankrekeningnummer, bij gebreke waarvan de aannemer een boete verbeurt van € 750,00 (zegge zevenhonderdvijftig euro) per dag dat de boete niet binnen voornoemde termijn wordt voldaan. Alle kosten die voortvloeien uit het niet tijdig voldoen van de boete zullen voorts voor rekening zijn van de aannemer en op eerste verzoek aan opdrachtgever worden vergoed.
- 07 Wenst de aannemer zelf of namens zijn onderaannemers en/of leveranciers namens de opdrachtgever verweer te voeren (zienswijze, bezwaar, beroep, voorlopige voorziening) tegen een boeteaanzegging of het uiteindelijke boetebesluit, dan zal hij dat eerst na goedkeuring door de opdrachtgever namens de opdrachtgever maar voor eigen rekening en risico kunnen doen. Gebruik dient te worden gemaakt van een advocaat/een gemachtigde. De kosten van de procedures in geval deze door de opdrachtgever worden gevoerd, komen eveneens voor rekening en risico van de aannemer en worden op eerste verzoek (onderbouwd met facturen) aan de opdrachtgever voldaan.
- 08 Het verlopen van termijnen danwel het anderszins niet tijdig opkomen tegen boeteaanzeggingen, boetebesluiten etcetera, komen geheel voor rekening en risico van de aannemer c.q. opdrachtnemer.
- 09 Het niet opkomen tegen een boetebesluit door de opdrachtgever kan haar niet worden tegen-gevoerd. In geval een boete geheel of gedeeltelijk wordt teruggedraaid en het daaraan ten grondslag liggende besluit formele rechtskracht heeft verkregen, zal de door de aannemer c.q. opdrachtnemer te veel op basis van het derde lid van dit artikel betaalde boete aan de

HFD PAR ART LID

opdrachtgever, door de opdrachtgever aan hem worden voldaan.

- 10 De aannemer neemt tijdens de duur van het werk op eerste verzoek van de directie steekproeven ten aanzien van het aanwezig zijn van de in het eerste lid van dit artikel onder sub a en b genoemde documenten, waaronder mede te verstaan voornoemde documenten bij onder-aannemers c.q. leveranciers.

01 22 TE BESCHERMEN PLANTEN EN DIERSOORTEN

01 22 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN

- 04 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.22.01 lid 04 van de Standaard 2020 geldt dat bij het constateren van een beschadiging, die niet gemeld is aan de directie, dit ook wordt gemeld bij het Bevoegd Gezag.

- 05 Beschadiging van een vaste rust- of verblijfplaats van een beschermde soort dient terstond gemeld te worden bij de directie.
Het schadebedrag voor schade toegebracht aan een vaste rust- of verblijfplaats bedraagt:
- € 750,- per geval indien het om een vaste rust- of verblijfplaats van fauna gaat
- € 750,- per m2 indien het om groeiplaatsen van beschermde flora gaat
Kosten als gevolg van het stilleggen van de werkzaamheden door de dienstdoende handhaver of de directie zijn voor rekening van de aannemer.

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

- 01 Een Plan van Aanpak Flora- en Faunawet zoals bedoeld in paragraaf 01.22.03 van de Standaard RAW bepalingen (Standaard 2020) wordt verlangd. Aannemer dient binnen 4 weken na de dag waarop het werk is opgedragen het Plan van Aanpak volgens bijgevoegd Format, bij de directie in te dienen.
- 02 De werkzaamheden mogen niet eerder gestart worden, voordat de directie het Plan van Aanpak heeft geaccepteerd.
- 03 Bij het niet nakomen van de in lid 02 genoemde voorwaarde kan een korting worden opgelegd van € 750,- (zegge: zevenhonderdvijftig euro) per geval per dag, zonder dat ingebrekestelling noodzakelijk is.

51 GROENVOORZIENINGEN

51 1 WATER EN WATERGANGEN

51 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN, GROENVOORZIENINGEN ALGEMEEN

51 17 03 ALGEMEEN

- 01 De watergangen in het bestek zijn bepaald op basis van de theoretische hoeveelheid in lengte en breedte van de hele of halve watergang. Deze werkzaamheden uitvoeren volgens de geldende winterkeur en/of zomerkeur.

51 8 ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING

51 81 BEGRIPPEN, ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING

51 81 02 ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDINGEN

- 01 Onder onkruidbeheersing op verhardingen (niet zijnde grasstenen) wordt verstaan het verwijderen van alle vegetatie, inclusief mossen.

62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN

62 1 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN

62 14 RISICO-VERDELING EN GARANTIES

62 14 01 ALGEMEEN

- 01 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van 0,05 % van de aanneemsom worden toegepast met een minimum van € 750,00 exclusief BTW per geval. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

62 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN

62 15 02 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER

HFD PAR ART LID

- 01 Het verkeer op de wegen, alsook op de zijwegen en fietspaden mag door de uitvoering van de werken niet worden gestremd en niet meer worden gehinderd dan onvermijdelijk is. Onder alle omstandigheden blijft het voor de uitvoering van de werken noodzakelijk verkeer ondergeschikt. De door de directie in het belang van het verkeer te geven orders binnen de door haar te stellen termijn uitvoeren.
- 02 De aannemer draagt zorg voor een regelmatige en voldoende controle op de instandhouding van de wegbebakening en de afzettingen, ook buiten de werktijd.
- 03 In geval van ongevallen of calamiteiten op of langs het werk, kunnen de werkzaamheden door de directie, Bijzonder Opsporings Ambtenaren (BOA's) of de politie worden stilgelegd. Deze maatregel geeft de aannemer geen aanspraak op vergoeding of bijbetaling.
- 04 Indien ten gevolge van de uitvoering van het werk op of nabij het werk gelegen weggedeelten naar het oordeel van de directie zijn beschadigd of bevuild, zal de aannemer op eerste aanzegging van de directie die weggedeelten voor zijn rekening herstellen, respectievelijk reinigen.
- 05 Bij het niet nakomen van de in de lid 04 genoemde verplichting(en) kan een korting worden opgelegd van 0,05% van de aannemingssom met een minimum van € 750, = (zegge zevenhonderdvijftig euro) per geval per dag, zonder dat ingebrekestelling noodzakelijk is.

Behoort bij: PRG120.64699

.....

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: PRG120.64699

.....

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

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

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

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de aannemingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020). In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen. De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en de gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A) (handtekening)
(naam)
(functie)

B) (handtekening)
(naam)
(functie)

C)

(handtekening)

(naam)

(functie)

Behoort bij: PRG120.64699

.....

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
0	Algemeen				
1	Vlietland				
11	Bos en Beplanting				
111010	Afzetten beplanting (Bos).	m	5.000,00V		
111020	Afzetten beplanting (Hakhout).	m2	581,00V		
111030	Verwijderen stamopschot.	st	1.208,00V		
12	Gras en Open ruimte				
121	Gras				
1211	<u>Maaien Gras</u>				
121110	Maaien grasveld (20x).	are	18.296,00V		
121120	Maaien grasveld (7x).	are	16.871,00V		
121130	Maaien grasveld (7x Talud > 1:3).	are	2.179,00V		
121140	Maaien grasveld (7x GRASBETONTEGELS).	are	13,00V		
121150	Maaien kruidachtige vegetatie (4x).	are	287,00V		
121160	Maaien kruidachtige vegetatie (2x Schouwstrook).	are	1.063,00V		
121170	Maaien kruidachtige vegetatie (2x Bloemrijk grasland).	are	3.967,00V		
121180	Maaien kruidachtige vegetatie (2x 1e beurt week 30).	are	107,00V		
1212	<u>Overige werkzaamheden gras</u>				
121210	Rollen grasveld.	are	880,00V		
121220	Slepen grasveld.	are	2.288,00V		
122	Ruigte/Moeras en rietland				
122010	Maaien moeras en rietland.	are	222,00V		
122020	Maaien ruigte.	are	81,00V		
122030	Uitmaaieren beplantingsvak (Moeras en rietland).	are	222,00V		
122040	Uitmaaieren beplantingsvak (Ruigte).	are	81,00V		
13	Water en oevers				
131	Watergangen				
1311	<u>Uitmaaieren hele watergang, werkstrook < 3 m</u>				
131110	Uitmaaieren hele watergang < 6 m.	m	4.446,00V		
131120	Uitmaaieren hele watergang < 6 m (2x).	m	2.566,00V		
131130	Verwerken maaisel vrijgekomen, spreiden.	m	2.896,00V		
131140	Verwerken maaisel vrijgekomen, afvoeren.	m	1.550,00V		
131150	Verwerken maaisel vrijgekomen, afvoeren (2x).	m	2.566,00V		
1312	<u>Uitmaaieren hele watergang, werkstrook > 3 m</u>				
131210	Uitmaaieren hele watergang < 6 m.	m	9.462,00V		
131220	Uitmaaieren hele watergang < 6 m (gefaseerd).	m	3.068,00V		
131230	Uitmaaieren hele watergang > 6 m.	m	621,00V		
131240	Verwerken maaisel vrijgekomen, spreiden.	m	9.961,00V		
131250	Verwerken maaisel vrijgekomen, afvoeren.	m	122,00V		
131260	Verwerken maaisel vrijgekomen, afvoeren (gefaseerd).	m	3.068,00V		
1313	<u>Uitmaaieren hele watergang, GEEN werkstrook</u>				
131310	Uitmaaieren hele watergang < 6 m.	m	684,00V		
131320	Verwerken maaisel vrijgekomen, afvoeren.	m	684,00V		
1314	<u>Uitmaaieren halve watergang, werkstrook < 3 m</u>				
131410	Uitmaaieren halve watergang < 6 m.	m	203,00V		
131420	Verwerken maaisel vrijgekomen, spreiden.	m	203,00V		
1315	<u>Uitmaaieren halve watergang, werkstrook > 3 m</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
131510	Uitmaaaien halve watergang < 6 m.	m	2.578,00V		
131520	Uitmaaaien halve watergang > 6 m.	m	189,00V		
131530	Verwerken maaisel vrijgekomen, spreiden.	m	2.602,00V		
131540	Verwerken maaisel vrijgekomen, afvoeren.	m	165,00V		
1316	<u>Ontvangstplicht halve hoofdwatergang</u>				
131610	Verwerken maaisel vrijgekomen, spreiden.	m	2.728,00V		
132	Greppels				
132010	Uitmaaaien watergang.	m	18.208,00V		
132020	Verwerken maaisel vrijgekomen, spreiden.	m	18.208,00V		
133	Duikers				
133010	Reinigen duiker ø < 300.	m	2.237,00V		
133020	Reinigen duiker ø 300 - 600.	m	177,00V		
133030	Reinigen duiker ø > 600.	m	153,00V		
133040	Schoonmaken duikeruiteinden	st	384,00V		
134	Strand/Zwemwater				
134010	Frezen en zeven.	are	1.000,00V		
134020	Grond verwerken op stranden.	m3	600,00V		
134030	Inhalen ballenlijn	m	1.162,00V		
134040	Terughangen ballenlijn	m	1.162,00V		
134050	Inmeten onderwatertalud.	EUR	N		
14	Verharding				
141	Elementenverharding				
141010	Onkruidvrij maken elementverharding.	are	506,00V		
142	Halfverharding				
142010	Onkruidvrij maken ongebonden verharding.	are	723,00V		
143	Leveren en aanbrengen				
143010	Leveren en aanbrengen betonpuin.	m3	100,00V		
143020	Leveren en aanbrengen steenbestorting.	m3	100,00V		
144	Kolken				
144010	Reinigen kolken.	st	8,00V		
145	Ruiterpad				
145010	Frezen.	are	587,00V		
145020	Grond verwerken in ruiterpad	m3	200,00V		
2	Valkenburgse Meer				
21	Bos en Beplanting				
211010	Afzetten beplanting (Hakhout).	m2	182,00V		
211020	Verwijderen stamopschot.	st	74,00V		
22	Gras en Open ruimte				
221	Gras				
2211	<u>Maaien Gras</u>				
221110	Maaien grasveld (7x).	are	1.026,00V		
221120	Maaien kruidachtige vegetatie (2x Schouwstrook).	are	256,00V		
221130	Maaien kruidachtige vegetatie (2x Bloemrijk grasland).	are	1.465,00V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
222	Moeras en rietland				
222010	Maaaien moeras en rietland.	are	97,00V		
222020	Uitmaaaien beplantingsvak (Moeras en rietland).	are	97,00V		
23	Water en oevers				
231	Watergangen				
2311	<u>Uitmaaaien hele watergang, werkstrook < 3 m</u>				
231110	Uitmaaaien hele watergang < 6 m.	m	744,00V		
231120	Uitmaaaien hele watergang > 6 m.	m	451,00V		
231130	Verwerken maaisel vrijgekomen, spreiden.	m	1.196,00V		
2312	<u>Uitmaaaien hele watergang, werkstrook > 3 m</u>				
231210	Uitmaaaien hele watergang < 6 m.	m	641,00V		
231220	Verwerken maaisel vrijgekomen, spreiden.	m	641,00V		
2313	<u>Uitmaaaien halve watergang, werkstrook > 3 m</u>				
231310	Uitmaaaien halve watergang < 6 m.	m	604,00V		
231320	Verwerken maaisel vrijgekomen, spreiden.	m	604,00V		
2314	<u>Ontvangstplicht halve hoofdwatgang</u>				
231410	Verwerken maaisel vrijgekomen, spreiden.	m	2.735,00V		
232	Greppels				
232010	Uitmaaaien watergang.	m	82,00V		
232020	Verwerken maaisel vrijgekomen, spreiden.	m	82,00V		
233	Duikers				
233010	Reinigen duiker ø < 300.	m	15,00V		
233020	Reinigen duiker ø 300 - 600.	m	16,00V		
233030	Reinigen duiker ø > 600.	m	24,00V		
233040	Schoonmaken duikeruiteinden	st	12,00V		
24	Verharding				
241	Elementenverharding				
241010	Onkruidvrij maken elementverharding.	are	1,00V		
242	Halfverharding				
242010	Onkruidvrij maken ongebonden verharding.	are	112,00V		
8	Overige werkzaamheden				
81	Verkeersmaatregelen				
811010	Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden.	EUR		N	
811020	Toepassen van hulpmiddelen bereikbaarheid.	EUR		N	
82	Ter beschikking stellen				
821	Ter beschikking stellen werknemers				
821010	Inzetten werknemer incl. vervoer.	uur	80,00V		
821020	Inzetten werknemer met motorhandgereedschap.	uur	160,00V		
821030	Inzetten werknemer stratenmakers.	uur	16,00V		
821040	Inzetten werknemer treeworker.	uur	32,00V		
822	Ter beschikking stellen materieel				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
822010	Inzetten tractor versnipperaar en vangbak.	uur	80,00V		
822020	Inzetten tractor met frees/rotorkopeg.	uur	32,00V		
822030	Inzetten tractor met bosfrees/bosklepelmachine	uur	32,00V		
822040	Inzetten tractor met stobbenfrees.	uur	32,00V		
822050	Inzetten tractor met kieper	uur	80,00V		
822060	Inzetten tractor met front- en achterklepelmaaier	uur	40,00V		
822070	Inzetten tractor met bladblazer	uur	80,00V		
822080	Inzetten hoogwerker 20 m.	uur	32,00V		
822090	Inzetten sorteerknijper	uur	64,00V		
822100	Inzetten hydraulische graafmachine (5 ton).	uur	80,00V		
822110	Inzetten hydraulische graafmachine (7 ton).	uur	160,00V		
822120	Inzetten hydraulische graafmachine (16 ton).	uur	80,00V		
822130	Inzetten tractor met greppelfrees.	uur	16,00V		
822140	Inzetten tractor met waterwagen en doorspuitvoorziening	uur	80,00V		
822150	Inzetten vrachtauto met autokraan (incl. bediening).	uur	80,00V		
822160	Inzetten tractor met rolbezem	uur	80,00V		
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Eenmalige kosten				
910010		EUR		N	
910020		EUR		N	
910030		EUR		N	
910040		EUR		N	
910050		EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	Stelposten				
950010	Stelpost kleine leveringen en werkzaamheden.	EUR	20.000,00V		
950020	Stelpost ziekten en plagen.	EUR	8.000,00V		
950030	Stelpost kleinschalig herstel gras.	EUR	2.000,00V		
950040	Stelpost kleinschalig herstel wegen en paden.	EUR	6.000,00V		
950050	Stelpost kleinschalig herstel kunstwerken.	EUR	4.000,00V		
950060	Stelpost herstel buitenruimte meubilair.	EUR	4.000,00V		
950070	Stelpost kleinschalig herstel (toilet)gebouwen	EUR	3.000,00V		
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				