



Onderhoudscontract sportvelden ABG-gemeente

Besteknummer: 23-2046_Best01 Raamovereenkomst
onderhoud natuurgas en kunstgras

Onderdeel 3

Projectnummer: 23-2046

Opdrachtgever: ABG-gemeente

13 november 2023

Status: Definitief 01

RAAMOVEREENKOMST ONDERHOUD NATUURGRAS EN KUNSTGRAS SPORTVELDEN ABG-GEMEENTEN

Onderdeel 3 - Gemeente Gilze en Rijen

23-2046_Best01 Raamovereenkomst onderhoud natuurgras en kunstgras
sportvelden ABG-GemeentenRaamovereenkomst sportvelden ABG-Gemeenten
ABG-Gemeenten
Onderdeel 3 - Gemeente Gilze en RijenDatum: 13-11-2023
KYBYS ingenieurs & adviseurs b.v.
Status: DefinitiefOpdrachtgever: ABG-Gemeenten
Willibrordplein 1
5131 AV Alphen
Tel: 088 382 1000Bestek: KYBYS ingenieurs & adviseurs b.v.
Bosscheweg 107-8
5282 WV BOXTEL
Postbus 371
Tel: +31 (0)411 67 80 55Europalaan 16
2408 BG Alphen aan den Rijn

Controle NEN-ISO 9001:

Bestek	opgesteld:	B. van Grunsven
	gecontroleerd:	M. Kapteijns
Vrijgave		J. van der Cammen

Gecontroleerd door ABG-Gemeente op: 05-10-2023

Inhoudsopgave

2.2	Nadere beschrijving	3
0	GEMEENTE GILZE EN RIJEN	5
1	SPORTPARK VERHOVEN - GILZE	6
11	REGULIER ONDERHOUD	6
1111	<u>Maaien sportvelden</u>	6
1112	<u>Maaien overige gazons</u>	6
1113	<u>Bijmaaaien</u>	6
12	BEMESTEN	7
1211	<u>Bemesten sportvelden</u>	7
2	SPORTPARK DE VIJF EIKEN - RIJEN	8
21	REGULIER ONDERHOUD	8
2111	<u>Maaien sportvelden</u>	8
2112	<u>Maaien overige gazons</u>	8
2113	<u>Bijmaaaien</u>	8
22	BEMESTEN	9
2211	<u>Bemesten sportvelden</u>	9
3	SPORTPARK DE AANLOOP - RIJEN	10
31	REGULIER ONDERHOUD	10
3112	<u>Maaien overige gazons</u>	10
3113	<u>Maaien wadi/greppel</u>	10
3114	<u>Bijmaaaien</u>	10
32	BEMESTEN	10
3211	<u>Bemesten sportvelden</u>	10
4	SPORTPARK 'T HOOGEIND - MOLENSCHOT	12
41	REGULIER ONDERHOUD	12
4112	<u>Maaien overige gazons</u>	12
4113	<u>Bijmaaaien</u>	12
42	BEMESTEN	12
4211	<u>Bemesten sportvelden</u>	12
5	OVERIG ONDERHOUD	14
51	GROENVOORZIENINGEN	14
5101	<u>Bosplantsoen</u>	14
52	PERIODIEK ONDERHOUD VERHARDINGEN	15
5201	<u>Verwijderen onkruid</u>	15
5202	<u>Verwijderen bladafval</u>	15
5203	<u>Reinigen HWA-kolken</u>	16
6	OVERIGE WERKZAAMHEDEN	17
61	ROBOTMAAIER	17
62	Advisering onderhoud tbv deelopdrachten	17
7	STORT EN ACCEPTATIEKOSTEN	19
9	Staartposten	20

2.2 Nadere beschrijving

PAR

01 Verklaring van de hierna volgende staat

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

02 Kenmerk resultaatsverplichting

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

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

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

03 Hoeveelheid ter inlichting

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

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

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

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

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

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

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

04 Grenzen van de situering

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

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6								
0		.	.	.	.	.	GEMEENTE GILZE EN RIJEN			
		.	.	.	.	.	Losse verplaatsbare doelen zullen door de verenigingen			
		.	.	.	.	.	worden verwijderd voorafgaand aan de			
		.	.	.	.	.	onderhoudswerkzaamheden.			
		.	.	.	.	.				
		.	.	.	.	.	De situering, voorzover niet vermeldt onder de			
		.	.	.	.	.	betreffende besteksposten, is aangegeven op de tot dit			
		.	.	.	.	.	bestek behorende tekeningen of zal door de directie			
		.	.	.	.	.	worden aangeduid.			
		.	.	.	.	.				
		.	.	.	.	.	Acceptatie- en storkosten zijn voor rekening van de			
		.	.	.	.	.	aannemer en worden geacht bij de prijs per eenheid te			
		.	.	.	.	.	zijn inbegrepen.			
		.	.	.	.	.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
1			SPORTPARK VERHOVEN - GILZE			
11			REGULIER ONDERHOUD			
1111			<u>Maaien sportvelden</u>			
			Natuurgras voetbalveld 5 wordt door de vereniging zelf onderhouden			
111110	513401		Maaien sportveld.	are	9.005,00	F
			Betreft: het maaien van natuurgras sportvelden			
			De aannemer dient bij iedere maaibeurt de			
			maairichting te wijzigen.			
			Aantal percelen: 1			
			Inclusief de trainingsvelden en oefenhoeken			
		1.	Standaard beheer			
		.1. . . .	Grasveldtype: grassportveld maaien met kooimaaier of			
			robotmaaier, de afzonderlijke maaibeurten in 3			
			wisselende maairichtingen uitvoeren			
		. . .1. .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		3.	Gerekend is met 50 maaibeurt(en) en met 8			
			maaibeurt(en) rondom obstakels			
111120	513403		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien sportveld.	are	721,00	F
			Betreft: incidenteel ruimen van maaisel			
			Vrijgekomen volgens bestekspostnr. 111110			
			Moment in overeenstemming met/ in opdracht van			
			directie.			
		1.	Standaard beheer			
		.1. . . .	Grasveldtype: grassportveld voetbal			
		. .2. . .	Grootte per perceel: 2000 m2 of meer			
		. . .1. .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		2.	Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar			
		2	Maaisel direct verzamelen en vervoeren naar een			
			inrichting. Acceptatiekosten verrekenen op bestekspostnr.			
			710010			
1112			<u>Maaien overige gazons</u>			
111210	512503		Maaien grasveld.	are	5.553,00	F
			Betreft: overige grasvelden			
			Aantal percelen: zie tekeningen			
		2.	Standaard beheer			
		.1. . . .	Grasveldtype: recreatief grasveld			
		. . .1. .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		1.	Gerekend is met 25 maaibeurt(en)			
		1	Maaisel kneuzen en laten liggen			
1113			<u>Bijmaaien</u>			
111310	512505		Bijmaaien rondom bomen.	st	608,00	F
			Betreft: bijmaaien rondom bomen in gazons			
		1.	Bomen in grasveld			
		. . .2. .	Gerekend is met 8 beurten per jaar			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
12			BEMESTEN				
			Meststoffen worden ter beschikking gesteld door de				
			opdrachtgever. Zie bijlage 4 bemestingsadvies				
							
			Uitvoering conform tijdschema en op aanwijs van de				
			directie. Daadwerkelijke hoeveelheid op basis van				
			bemestingsadvies van derden. Tijdens het verwerken				
			van de meststoffen dienen deze gelijkmatig over de te				
			bemesten oppervlakten verdeeld te worden. Bemesting				
			uitvoeren onder droge omstandigheden en op een				
			droog gewas. De afroep geschiedt door de				
			opdrachtnemer. De aannemer draagt zorg voor een				
			tijdelijke droge opslagruimte.				
							
1211			<u>Bemesten sportvelden</u>				
121110	510206		Bemesten grasveld.	are	360,00	F	
			Betreft: bemesten volgens bijlage 4 ten behoeve van				
			sportvelden				
			Aantal giften: 4				
			Aantal percelen: 1				
		.1. . . .	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
		. .1. . .	Grasveldtype: grassportveld voetbal				
		. . .2. .	Korrelachtige meststof conform bemestingsplan				
		9.	Hoeveelheid: 1,5 - 3 kg per 100 m2 , afhankelijk van	kg			350,00 T
			bemestingsadvies, bijlage 2.				
			Meststoffen worden ter beschikking gesteld door de				
			gemeente.				
							
121120	510206		Bemesten grasveld.	are	4,00	F	
			Betreft: bemesten doelgebied voorafgaand aan				
			inwerken graszaad t.b.v. groot onderhoud				
			Aantal giften: 1 per jaar				
			Aantal percelen: 1				
		.1. . . .	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
		. .1. . .	Grasveldtype: grassportveld voetbal				
		. . .2. .	Korrelachtige meststof	kg			8,00 T
			- soort meststof wordt in overleg met de				
			opdrachtgever bepaald				
		9.	Hoeveelheid: gemiddeld 2 kg per 100 m2 in overleg met				
			de opdrachtgever				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
2			SPORTPARK DE VIJF EIKEN - RIJEN			
21			REGULIER ONDERHOUD			
2111			<u>Maaien sportvelden</u>			
211110	513401		Maaien sportveld.	are	27.700,00	F
			Betreft: het maaien van natuurgras sportvelden			
			De aannemer dient bij iedere maaibeurt de			
			maairichting te wijzigen.			
			Aantal percelen: 4			
			Inclusief de trainingsvelden en oefenhoeken			
		1.	Standaard beheer			
		.1. . . .	Grasveldtype: grassportveld maaien met kooimaaier of			
			robotmaaier, de afzonderlijke maaibeurten in 3			
			wisselende maairichtingen uitvoeren			
		. . .1. .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		3.	Gerekend is met 50 maaibeurt(en) en met 8			
			maaibeurt(en) rondom obstakels			
211120	513403		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien sportveld.	are	2.216,00	F
			Betreft: incidenteel ruimen van maaisel			
			Vrijgekomen volgens bestekspostnr. 211110			
			Moment in overeenstemming met/ in opdracht van			
			directie.			
		1.	Standaard beheer			
		.1. . . .	Grasveldtype: grassportveld voetbal			
		. .2. . .	Grootte per perceel: 2000 m2 of meer			
		. . .1. .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		2.	Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar			
		2	Maaisel direct verzamelen en vervoeren naar een			
			inrichting. Acceptatiekosten verrekenen op bestekpostnr.			
			710010			
2112			<u>Maaien overige gazons</u>			
211210	512503		Maaien grasveld.	are	2.600,00	F
			Betreft: overige grasvelden			
			Aantal percelen: zie tekeningen			
		2.	Standaard beheer			
		.1. . . .	Grasveldtype: recreatief grasveld			
		. . .1. .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		1.	Gerekend is met 25 maaibeurt(en)			
		1	Maaisel kneuzen en laten liggen			
2113			<u>Bijmaaien</u>			
211310	512505		Bijmaaien rondom bomen.	st	464,00	F
			Betreft: bijmaaien rondom bomen in gazons			
		1.	Bomen in grasveld			
		. . .2. .	Gerekend is met 8 beurten per jaar			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
22			BEMESTEN				
			Meststoffen worden ter beschikking gesteld door de				
			opdrachtgever. Zie bijlage 4 bemestingsadvies				
							
			Uitvoering conform tijdschema en op aanwijs van de				
			directie. Daadwerkelijke hoeveelheid op basis van				
			bemestingsadvies van derden. Tijdens het verwerken				
			van de meststoffen dienen deze gelijkmatig over de te				
			bemesten oppervlakten verdeeld te worden. Bemesting				
			uitvoeren onder droge omstandigheden en op een				
			droog gewas. De afroep geschiedt door de				
			opdrachtnemer. De aannemer draagt zorg voor een				
			tijdelijke droge opslagruimte.				
							
2211			<u>Bemesten sportvelden</u>				
221110	510206		Bemesten grasveld.	are	2.216,00	F	
			Betreft: bemesten volgens bijlage 4 ten behoeve van				
			sportvelden				
			Aantal giften: 4				
			Aantal percelen: 4				
		.1. . . .	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
		. .1. . .	Grasveldtype: grassportveld voetbal				
		. . .2. .	Korrelachtige meststof conform bemestingsplan				
		9.	Hoeveelheid: 1,5 - 3 kg per 100 m2 , afhankelijk van	kg			2.300,00 T
			bemestingsadvies, bijlage 2.				
			Meststoffen worden ter beschikking gesteld door de				
			gemeente.				
							
221120	510206		Bemesten grasveld.	are	16,00	F	
			Betreft: bemesten doelgebied voorafgaand aan				
			inwerken graszaad t.b.v. groot onderhoud				
			Aantal giften: 1 per jaar				
			Aantal percelen: 4				
		.1. . . .	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
		. .1. . .	Grasveldtype: grassportveld voetbal				
		. . .2. .	Korrelachtige meststof	kg			32,00 T
			- soort meststof wordt in overleg met de				
			opdrachtgever bepaald				
		9.	Hoeveelheid: gemiddeld 2 kg per 100 m2 in overleg met				
			de opdrachtgever				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
3			SPORTPARK DE AANLOOP - RIJEN			
			Middenterrein AV Spiridon wordt door een robotmaaier			
			gemaaid			
						
31			REGULIER ONDERHOUD			
						
3112			<u>Maaien overige gazons</u>			
						
311210	512503		Maaien grasveld.	are	4.116,00	F
			Betreft: overige grasvelden			
			Aantal percelen: zie tekeningen			
		2.	Standaard beheer			
		.1.	Grasveldtype: recreatief grasveld			
		. . .1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		1. .	Gerekend is met 25 maaibeurt(en)			
		1	Maaisel kneuzen en laten liggen			
						
3113			<u>Maaien wadi/greppel</u>			
						
311310	511499		Uitmaaieren nat en droog profiel van watergang, wadi	m2	7.912,00	F
			Betreft: het maaieren van de wadi, 1-1000 m2 per			
			maaibeurt			
			Aantal maaibeurten: 2x per jaar			
			Ecologisch beheer			
			Droog talud en gehele bodem			
			Lengte droog talud: tot ca. 2 m			
			Wadi zonder oeververdediging			
			Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten			
			minste 3,00 m beschikbaar			
			Maaisel klepelen en direct spreiden over het talud en			
			de bodem			
						
3114			<u>Bijmaaieren</u>			
						
311410	512505		Bijmaaieren rondom bomen.	st	144,00	F
			Betreft: bijmaaieren rondom bomen in gazons			
		1.	Bomen in grasveld			
		. . .2. . .	Gerekend is met 8 beurten per jaar			
						
32			BEMESTEN			
			Meststoffen worden ter beschikking gesteld door de			
			opdrachtgever. Zie bijlage 4 bemestingsadvies			
						
			Uitvoering conform tijdschema en op aanwijs van de			
			directie. Daadwerkelijke hoeveelheid op basis van			
			bemestingsadvies van derden. Tijdens het verwerken			
			van de meststoffen dienen deze gelijkmatig over de te			
			bemesten oppervlakten verdeeld te worden. Bemesting			
			uitvoeren onder droge omstandigheden en op een			
			droog gewas. De afroep geschiedt door de			
			opdrachtnemer. De aannemer draagt zorg voor een			
			tijdelijke droge opslagruimte.			
						
3211			<u>Bemesten sportvelden</u>			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
321110	510206	. .1.1.2.9. .	Bemesten grasveld. Betreft: bemesten volgens bijlage 4 ten behoeve van sportvelden Aantal giften: 4 Aantal percelen: 1 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Grasveldtype: grassportveld voetbal Korrelachtige meststof conform bemestingsplan Hoeveelheid: 1,5 - 3 kg per 100 m2 , afhankelijk van bemestingsadvies, bijlage 2. Meststoffen worden ter beschikking gesteld door de gemeente.	are	216,00	F	
				kg			500,00 T

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
4			SPORTPARK 'T HOOGEIND - MOLENSCHOT			
			De natuurgras sportvelden worden door een			
			robotmaaier gemaaid			
41			REGULIER ONDERHOUD			
4112			<u>Maaien overige gazons</u>			
411210	512503		Maaien grasveld.	are	150,00	F
			Betreft: overige grasvelden			
			Aantal percelen: zie tekeningen			
		2.	Standaard beheer			
		.1.	Grasveldtype: recreatief grasveld			
		. . .1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		1. .	Gerekend is met 25 maaibeurt(en)			
		1	Maaisel kneuzen en laten liggen			
4113			<u>Bijmaaien</u>			
411310	512505		Bijmaaien rondom bomen.	st	24,00	F
			Betreft: bijmaaien rondom bomen in gazons			
		1.	Bomen in grasveld			
		. . .2. . .	Gerekend is met 8 beurten per jaar			
42			BEMESTEN			
			Meststoffen worden ter beschikking gesteld door de			
			opdrachtgever. Zie bijlage 4 bemestingsadvies			
						
			Uitvoering conform tijdschema en op aanwijs van de			
			directie. Daadwerkelijke hoeveelheid op basis van			
			bemestingsadvies van derden. Tijdens het verwerken			
			van de meststoffen dienen deze gelijkmatig over de te			
			bemesten oppervlakten verdeeld te worden. Bemesting			
			uitvoeren onder droge omstandigheden en op een			
			droog gewas. De afroep geschiedt door de			
			opdrachtnemer. De aannemer draagt zorg voor een			
			tijdelijke droge opslagruimte.			
4211			<u>Bemesten sportvelden</u>			
421110	510206		Bemesten grasveld.	are	1.780,00	F
			Betreft: bemesten volgens bijlage 4 ten behoeve van			
			sportvelden			
			Aantal giften: 4			
			Aantal percelen: 3			
		.1.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		. .1. . . .	Grasveldtype: grassportveld voetbal			
		. . .2. . .	Korrelachtige meststof conform bemestingsplay			
		9. .	Hoeveelheid: 1,5 - 3 kg per 100 m2 , afhankelijk van	kg		1.650,00 T
			bemestingsadvies, bijlage 2.			
			Meststoffen worden ter beschikking gesteld door de			
			gemeente.			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
421120	510206		Bemesten grasveld.	are	12,00	F	
			Betreft: bemesten doelgebied voorafgaand aan				
			inwerken graszaad t.b.v. groot onderhoud				
			Aantal giften: 1 per jaar				
			Aantal percelen: 3				
		.1. . . .	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
		. .1. . .	Grasveldtype: grassportveld voetbal				
		. . .2. .	Korrelachtige meststof	kg			24,00 T
			- soort meststof wordt in overleg met de				
			opdrachtgever bepaald				
		9.	Hoeveelheid: gemiddeld 2 kg per 100 m2 in overleg met				
			de opdrachtgever				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
5			OVERIG ONDERHOUD			
			Betreffende de onderhoudswerkzaamheden van groen			
			en verhardingen op:			
			- Sportpark Verhoven - Gilze			
			- Sportpark De Vijf Eiken - Rijen			
			- Sportpark De Aanloop - Rijen			
			- Sportpark 't Hoogeind - Molenschot			
51			GROENVOORZIENINGEN			
5101			<u>Bosplantsoen</u>			
510110	514425		Snoeien rand beplantingsvak.	m	6.000,00	F
			Betreft het beheersen van de overgroei van het			
			bosplantsoen.			
			Betreft de omtrek van al het bosplantsoen.			
		.3. . . .	Betreft: opgaande heesters gecombineerd met			
			bodembedekkende heesters			
		. .1. . .	Hinderlijke takken tot op de stam of stobbe verwijderen			
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			een inrichting met door het bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning. Acceptatiekosten worden			
			verrekend op bestekpostnr. 710010			
510120	514430		Dunnen beplanting.	m2	8.100,00	F
			Betreft het dunnen van het bosplantsoen.			
			Per jaar ca. 25% van het totale oppervlakte dunnen.			
			Locatie op aanwijzing van de opdrachtgever.			
			Jaarlijks tussen week 46 en week 8 dunnen.			
		.1. . . .	Betreft: gesloten opgaande beplanting			
		.2. . . .	Dichtheid: 40 - 60 st/100 m2			
		. .3. . .	Hoogte beplanting: tot ca. 5 m			
		. . .5. .	Dunnen door 50 % van de beplanting weg te nemen			
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			een inrichting met door het bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning. Acceptatiekosten worden			
			verrekend op bestekpostnr. 710010			
510130	514401		Onkruidvrij maken beplantingsvak, bosplantsoen.	m2	3.000,00	F
			Betreft het beheersen van het onkruid in de rand van			
			het bosplantsoen.			
			Te onderhouden oppervlakte waarbij is gerekend met			
			een bewerkingsbreedte van 0,50 meter			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			een inrichting met door het bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning. Acceptatiekosten worden			
			verrekend op bestekpostnr. 710010			
			Leeftijd van de beplanting >5 jaar			
		.2. . . .	Perceel met talud van 1 : 1 tot en met 1 : 3			
		. .1. . .	Afstand tussen de rijen: tot ca. 1 m			
		. . .2. .	Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		1.	Bewerkingsdiepte tussen de rijen ten hoogste 0,05 m			
		2.	Bewerkingsdiepte in de rijen ten hoogste 0,05 m			
510140	514401		Onkruidvrij maken beplantingsvak, bosplantsoen.	m2	32.400,00	F
			Betreft het beheersen van het onkruid in het			
			bosplantsoen met een bosmaaier			
			Vrijgekomen materiaal laten liggen			
			Leeftijd van de beplanting >5 jaar			
		.2. . . .	Perceel met talud van 1 : 1 tot en met 1 : 3			
		. .1. . .	Afstand tussen de rijen: tot ca. 1 m			
		. . .2. .	Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
52			PERIODIEK ONDERHOUD VERHARDINGEN			
5201			<u>Verwijderen onkruid</u>			
520110	518202		Onkruidvrij maken elementverharding.	are	36,00	F
			Betreft: het borstelen en vegen van			
			elementenverhardingen, 1-10 are per keer			
		1.	Betreft: verharding bestaande uit straatbakstenen,			
			betonstraatstenen en andere elementen met een			
			gemiddelde voeglengthe groter dan of gelijk aan 15 m/m2			
		.1.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4			
		. .2. . . .	Onkruidvrij maken door middel van borstelen			
		. . .2. . .	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		9	Vrijgekomen materialen direct verzamelen door middel			
			van vegen en afvoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten worden verrekend op bestekpostnr.			
			710010			
520120	518202		Onkruidvrij maken elementverharding.	are	69,00	F
			Betreft: het borstelen en vegen van			
			elementenverhardingen, 11-25 are per keer			
		1.	Betreft: verharding bestaande uit straatbakstenen,			
			betonstraatstenen en andere elementen met een			
			gemiddelde voeglengthe groter dan of gelijk aan 15 m/m2			
		.1.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4			
		. .2. . . .	Onkruidvrij maken door middel van borstelen			
		. . .2. . .	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		9	Vrijgekomen materialen direct verzamelen door middel			
			van vegen en afvoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten worden verrekend op bestekpostnr.			
			710010			
520130	518202		Onkruidvrij maken elementverharding.	are	36,00	F
			Betreft: het borstelen en vegen van			
			elementenverhardingen, 1-10 are per keer			
		2.	Betreft: verharding bestaande uit tegels en andere			
			elementen met een gemiddelde voeglengthe van 5 tot 15			
			m/m2			
		.1.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4			
		. .2. . . .	Onkruidvrij maken door middel van borstelen			
		. . .2. . .	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		9	Vrijgekomen materialen direct verzamelen door middel			
			van vegen en afvoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten worden verrekend op bestekpostnr.			
			710010			
520140	518202		Onkruidvrij maken elementverharding.	are	855,00	F
			Betreft: het borstelen en vegen van			
			elementenverhardingen, 11-25 are per keer			
		2.	Betreft: verharding bestaande uit tegels en andere			
			elementen met een gemiddelde voeglengthe van 5 tot 15			
			m/m2			
		.1.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4			
		. .2. . . .	Onkruidvrij maken door middel van borstelen			
		. . .2. . .	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		9	Vrijgekomen materialen direct verzamelen door middel			
			van vegen en afvoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten worden verrekend op bestekpostnr.			
			710010			
5202			<u>Verwijderen bladafval</u>			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
520210	501411	 1.5.9 .	Verwijderen blad. Betreft: het verwijderen van blad op verhardingen, 1-10 are per keer. Betreft: verhard terrein Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materialen direct verzamelen en afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden verrekend op bestekpostnr. 710010	are	36,00	F
520220	501411	 1.5.9	Verwijderen blad. Betreft: het verwijderen van blad op verhardingen, 11-25 are per keer. Betreft: verhard terrein Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materialen direct verzamelen en afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden verrekend op bestekpostnr. 710010	are	791,00	F
5203			<u>Reinigen HWA-kolken</u>			
520310	257521	 3.1.1.1.9	Reinigen kolken. Betreft: het jaarlijks reinigen van alle kolken, 1-50 stuks Straat- en trottoirkolken Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 5 kg Machinaal reinigen Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden verrekend op bestekpostnr. 710020	st	28,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
6			OVERIGE WERKZAAMHEDEN			
61			ROBOTMAAIER			
			De robotmaaier aanwezig op sportpark 't Hoogeind is eigendom van de gemeente.			
			Aansturing d.m.v. GPS			
611110	513499		Inspectie natuurgras robotmaaier - 40 x per jaar	keer	80,00	F
			Betreft: maandelijks inspecteren en reinigen van de robotmaaier			
			Gerekend is met 40 inspecties per jaar.			
			De volgende zaken dienen gecontroleerd te worden:			
			- corrosievorming op aansluitingen;			
			- slijtage onderdelen;			
			- wielen/banden;			
			- mesjes;			
			- afstelling maaihoogte;			
			- controle maaihoogte natuurgrasvelden;			
			- controle van de werking.			
			Inclusief schoonmaken:			
			- robotmaaier uitschakelen voor schoonmaak;			
			- droog reinigen, niet reinigen met sproeier of hogedrukreiniger;			
			- dient na onderhoud volledig vrij te zijn van vastzittend maaisel;			
			- het maandelijks of bij schade vervangen van de mesjes	st		720,00 L
			Gerekend met 9 stuks mesjes per keer			
			Eventuele gebreken melden bij de directie.			
611120	513499		Storing robotmaaier	keer	40,00	F
			Betreft: het verhelpen van storingen en vastlopen robotmaaier			
			Gerekend is met 20 storingen per jaar			
			Het verhelpen van storingen van de robotmaaier.			
			Een storing en/of vastgelopen robotmaaier dient na melding/detectie binnen het volgende tijdsbestek weer te functioneren:			
			- Storing tussen 8:00 tot 17:00 - zelfde dag oplossen			
			- Storing tussen 17:00 en 8:00 - eerst volgende dag			
			Inclusief afstemming met directie en de vereniging.			
611130	513499		Beheer app robotmaaier	week	104,00	F
			Betreft: alle kosten t.b.v. bijhouden en werken met de robotmaaier app.			
			Toegang tot app in afstemming met de directie			
62			Advisering onderhoud tbv deelopdrachten			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
621110	513499		Inspectie natuurgras sportvelden	keer	2,00	F
			Betreft: inspectie natuurgras sportvelden			
			Totaal aantal velden: 9			
			Gerekend is met 1 inspectie per jaar			
			Inspectie uit te voeren samen met een			
			vertegenwoordiger van de opdrachtgever			
			De volgende onderdelen dienen minimaal te worden			
			beoordeeld:			
			- gebruik;			
			- grasbezetting;			
			- schadebeeld;			
			- bewortelingsdiepte;			
			- aanwezigheid van onkruiden;			
			- stabiliteit en vlakteligging;			
			- samenstelling grasbestand;			
			- verdichting;			
			- veldinventaris;			
			- vermelding van bijzonderheden.			
			inspectierapportage digitaal in PDF formaat aanleveren			
			bij de directie.			
621120	513499		Opstellen advies deelopdracht	st	2,00	F
			Betreft: opstellen advies t.b.v. de deelopdracht voor alle			
			natuurgras sportvelden op basis van de inspectie			
			uitgevoerd volgens bestekspostnr. 621110			
			In het onderhoudsadvies dienen voor alle natuurgras			
			sportvelden en overige gazons de bemestings- en			
			maaiwerkzaamheden te worden beschreven voor het in			
			goede conditie houden van deze natuurgras			
			sportvelden.			
			Het advies voor zowel de deelopdrachten uitsplitsen			
			per sportcomplex en voor de werkzaamheden de			
			bestekpostnummering van onderhavig bestek			
			aanhouden.			
			Advies digitaal in PDF formaat aanleveren bij de directie			
			en voorzien van een mondeling toelichting.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
7			STORT EN ACCEPTATIEKOSTEN				
710010	512599	. .	Stort en acceptatiekosen composteerbaar afval Betreft: Laad-, los-, transport- en acceptatiekosten van composteerbaar afval vrijgekomen bij het dagelijks, groot en periodiek onderhoud Materiaal vervoeren naar een erkende en vergunde verwerkingsinrichting. Verrekening van hoeveelheden aan de hand van weegbonnen.	ton	200,00	F	
710020	512599	. .	Stort en acceptatiekosen niet composteerbaar afval Betreft: Laad-, los-, transport- en acceptatiekosten van composteerbaar afval vrijgekomen bij het reinigen van kolken Materiaal vervoeren naar een erkende en vergunde verwerkingsinrichting. Verrekening van hoeveelheden aan de hand van weegbonnen.	ton	25,00	F	

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