



Onderhoudscontract sportvelden ABG-gemeente

Besteknummer: 23-2046_Best01 Raamovereenkomst
onderhoud natuurgas en kunstgras

Onderdeel 1

Projectnummer: 23-2046

Opdrachtgever: ABG-gemeente

13 november 2023

Status: Definitief 01

RAAMOVEREENKOMST ONDERHOUD NATUURGRAS EN KUNSTGRAS SPORTVELDEN ABG-GEMEENTEN

Onderdeel 1 - Gemeente Alphen-Chaam

23-2046_Best01 Raamovereenkomst onderhoud natuurgras en kunstgras
sportvelden ABG-GemeentenRaamovereenkomst sportvelden ABG-Gemeenten
ABG-Gemeenten
Onderdeel 1 - Gemeente Alphen-ChaamDatum: 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 ALPHEN-CHAAM	5
1	SPORTPARK ALPHEIM - ALPHEN	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 GROOT HEIVELT - CHAAM	8
21	REGULIER ONDERHOUD	8
2111	<u>Maaien sportvelden</u>	8
2112	<u>Maaien overige gazons</u>	8
2114	<u>Bijmaaaien</u>	8
22	BEMESTEN	9
2211	<u>Bemesten sportvelden</u>	9
3	SPORTPARK DE LEEUWERIK - GALDER	10
31	REGULIER ONDERHOUD	10
3111	<u>Maaien sportvelden</u>	10
3112	<u>Maaien overige gazons</u>	10
3113	<u>Maaien wadi/greppel</u>	10
3114	<u>Bijmaaaien</u>	11
32	BEMESTEN	11
3211	<u>Bemesten sportvelden</u>	11
4	OVERIGE WERKZAAMHEDEN	13
4111	<u>Advisering onderhoud tbv deelopdrachten</u>	13
5	OVERIG ONDERHOUD	14
51	GROENVOORZIENINGEN	14
5101	<u>Hagen</u>	14
5102	<u>Bosplantsoen</u>	14
52	PERIODIEK ONDERHOUD VERHARDINGEN	15
5201	<u>Verwijderen onkruid</u>	15
5202	<u>Verwijderen bladafval</u>	16
5203	<u>Reinigen HWA-kolken</u>	16
7	STORT EN ACCEPTATIEKOSTEN	17
9	Staartposten	18

2.2 Nadere beschrijving

PAR

01 Verklaring van de hierna volgende staat

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

02 Kenmerk resultaatsverplichting

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

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

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

03 Hoeveelheid ter inlichting

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

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

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

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

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

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

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

04 Grenzen van de situering

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
0		.	GEMEENTE ALPHEN-CHAAM			
		.	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 stortkosten 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 ALPHEIM - ALPHEN			
11			REGULIER ONDERHOUD			
1111			<u>Maaien sportvelden</u>			
111110	513401		Maaien sportveld.	are	38.870,00	F
			Betreft: het maaien van natuurgras sportvelden			
			De aannemer dient bij iedere maaibeurt de			
			maairichting te wijzigen.			
			Aantal percelen: 5			
			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	3.110,00	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 bestekpostnr.			
			710010			
1112			<u>Maaien overige gazons</u>			
111210	512503		Maaien grasveld.	are	1.643,00	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	544,00	F
			Betreft: bijmaaien rondom bomen in gazons			
		1.	Bomen in grasveld			
		. . .2. .	Gerekend is met 8 beurten per jaar			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
12			BEMESTEN			
			Meststoffen worden ter beschikking gesteld door de			
			opdrachtgever. Zie bijlage 2 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	3.112,00	F
			Betreft: bemesten volgens bijlage 2 ten behoeve van			
			sportvelden			
			Aantal giften: 4			
			Aantal percelen: 5			
		.1. . . .	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		. .1. . .	Grasveldtype: grassportveld voetbal			
		. . .2. .	Korrelachtige meststof conform bemestingsadvies			
		9.	Hoeveelheid: 1,5 - 3 kg per 100 m2 , afhankelijk van	kg		2.425,00 T
			bemestingsadvies, bijlage 2.			
			Meststoffen worden ter beschikking gesteld door de			
			gemeente.			
						
121120	510206		Bemesten grasveld.	are	20,00	F
			Betreft: bemesten doelgebied voorafgaand aan			
			inwerken graszaad t.b.v. groot onderhoud			
			Aantal giften: 1 per jaar			
			Aantal percelen: 5			
		.1. . . .	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		. .1. . .	Grasveldtype: grassportveld voetbal			
		. . .2. .	Korrelachtige meststof	kg		40,00 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
2			SPORTPARK GROOT HEIVELT - CHAAM			
21			REGULIER ONDERHOUD			
2111			<u>Maaien sportvelden</u>			
211110	513401		Maaien sportveld.	are	32.300,00	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	2.584,00	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	1.240,00	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			
2114			<u>Bijmaaien</u>			
211410	512505		Bijmaaien rondom bomen.	st	48,00	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 2 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. Betreft: bemesten volgens bijlage 2 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 bemestingsadvies9. Hoeveelheid: 1,5 - 3 kg per 100 m2 , afhankelijk van bemestingsadvies, bijlage 2. Meststoffen worden ter beschikking gesteld door de gemeente.	are	2.584,00	F	
221120	510206		Bemesten grasveld. 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 - soort meststof wordt in overleg met de opdrachtgever bepaald9. Hoeveelheid: gemiddeld 2 kg per 100 m2 in overleg met de opdrachtgever	are	16,00	F	
				kg			2.050,00 T
				kg			32,00 T

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
3			SPORTPARK DE LEEUWERIK - GALDER			
31			REGULIER ONDERHOUD			
3111			<u>Maaien sportvelden</u>			
311110	513401		Maaien sportveld.	are	20.950,00	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			
311120	513403		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien sportveld.	are	1.676,00	F
			Betreft: incidenteel ruimen van maaisel			
			Vrijgekomen volgens bestekspostnr. 311110			
			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			
3112			<u>Maaien overige gazons</u>			
311210	512503		Maaien grasveld.	are	2.475,00	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/greppe</u>			
311310	511499		Uitmaaieren nat en droog profiel van watergang, wadi	m2	5.080,00	F
			Betreft: het maaien van de wadi, 1-1300 m2 per			
			maaibeurt			
			Aantal maaibeurten: 2x per jaar			
			Ecologisch beheer			
			Droog talud en gehele bodem			
			Lengte droog talud: tot ca. 2 m			
			Wadi zonder oeversverdediging			
			Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten			
			minste 3,00 m beschikbaar			
			Maaisel klepelen en direct spreiden over het talud en			
			de bodem			

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
311320	511402	.	.	.	.	.	.	Uitmaaaien nat en droog profiel van watergang. Betreft: het maaaien van greppels, 1-200 m per maaibeurt Aantal maaibeurten: 2x per jaar (juni en september) Ecologisch beheer 1. Droog talud en nat gedeelte tot gemiddeld 0,5 m uit de insteek .1. Lengte droog talud: tot ca. 2 m .9. Greppel . Oeververdediging: geen .1. Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar .1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en na indrogen vervoeren naar een inrichting. . Acceptatiekosten verrekenen op bestekpostnr. 700010 deel bestek en voorwaarden .			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
321120	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		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
4			OVERIGE WERKZAAMHEDEN				
4111			Advisering onderhoud tbv deelopdrachten				
411110	513499		Inspectie natuurgras sportvelden	keer	2,00	F	
			Betreft: inspectie natuurgras sportvelden				
			Totaal aantal velden: 13				
			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.				
411120	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. 411110				
			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 HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
5			OVERIG ONDERHOUD			
			Betreffende de onderhoudswerkzaamheden van groen			
			en verhardingen op:			
			- Sportpark Alpheim-Alphen			
			- Sportpark Groot Heivelt - Chaam			
			- Sportpark De Leeuwerik - Galder			
51			GROENVOORZIENINGEN			
5101			<u>Hagen</u>			
510110	514427		Knippen van (blok)hagen.	m2	3.500,00	F
			Betreft: vormsnoei			
			Plantsoort van de haag: diverse			
		4.	De zijkanten en de bovenkant van de haag			
		.1. . . .	Betreft: blokhaag			
		. .1. . .	Breedte van de haag: tot ca. 0,5 m			
		. . .4. .	Hoogte van de haag: ca. 1,5 m of meer			
		2.	Aantal beurten: 2 x per jaar			
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			een inrichting met door het bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning. Acceptatiekosten worden			
			verrekend op bestekpostnr. 710010			
5102			<u>Bosplantsoen</u>			
510210	514425		Snoeien rand beplantingsvak.	m	4.000,00	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			
510220	514430		Dunnen beplanting.	m2	6.500,00	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			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
510230	514401	. 2.1.2.1.2	Onkruidvrij maken beplantingsvak, bosplantsoen. Betreft het beheersen van het onkruid in de rand van het bosplantsoen. Te onderhouden oppervlakte waarbij is gerekend met een bewerking breedte 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 Perceel met talud van 1 : 1 tot en met 1 : 3 Afstand tussen de rijen: tot ca. 1 m Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar Bewerkingsdiepte tussen de rijen ten hoogste 0,05 m Bewerkingsdiepte in de rijen ten hoogste 0,05 m	m2	16.000,00	F
510240	514401	. 2.1.2.1.2	Onkruidvrij maken beplantingsvak, bosplantsoen. Betreft het beheersen van het onkruid in het bosplantsoen met een bosmaaier Vrijgekomen materiaal laten liggen Leeftijd van de beplanting >5 jaar Perceel met talud van 1 : 1 tot en met 1 : 3 Afstand tussen de rijen: tot ca. 1 m Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar	m2	26.000,00	F
52			PERIODIEK ONDERHOUD VERHARDINGEN			
5201			<u>Verwijderen onkruid</u>			
520110	518202	 1.1.2.1.9	Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: het borstelen en vegen van elementenverhardingen, 1-10 are per keer Betreft: verharding bestaande uit straatbakstenen, betonstraatstenen en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15 m/m2 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 direct verzamelen door middel van vegen en afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden verrekend op bestekpostnr. 710010	are	36,00	F
520120	518202	 1.1.2.1.9	Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: het borstelen en vegen van elementenverhardingen, 11-25 are per keer Betreft: verharding bestaande uit straatbakstenen, betonstraatstenen en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15 m/m2 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 direct verzamelen door middel van vegen en afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden verrekend op bestekpostnr. 710010	are	59,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
520130	518202	 2.1.2.2.9	Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: het borstelen en vegen van elementenverhardingen, 1-10 are per keer Betreft: verharding bestaande uit tegels en andere elementen met een gemiddelde voeglengte van 5 tot 15 m/m2 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 direct verzamelen door middel van vegen en afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden verrekend op bestekpostnr. 710010	are	36,00	F
520140	518202	 2.1.2.2.9	Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: het borstelen en vegen van elementenverhardingen, 11-25 are per keer Betreft: verharding bestaande uit tegels en andere elementen met een gemiddelde voeglengte van 5 tot 15 m/m2 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 direct verzamelen door middel van vegen en afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden verrekend op bestekpostnr. 710010	are	163,00	F
5202			<u>Verwijderen bladafval</u>			
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	270,00	F
5203			<u>Reinigen HWA-kolken</u>			
520310	257521	 3.1.1.9	Reinigen kolken. Betreft: het jaarlijks reinigen van alle kolken, 1-50 stuks Straat- en trottoirkolken Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 5 kg 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		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			